



## تعرفه ارائه خدمات و تولید محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

بررسی و تایید:

دفتر اموراتصادی

(کمیته بررسی تعرفه ارائه خدمات و محصولات فناورانه)

بهار ۱۴۰۳

## شناسنامه

تعرفه ارائه خدمات و تولید محصولات فناورانه کشاورزی سال ۱۴۰۳ سازمان تحقیقات ، آموزش و ترویج کشاورزی

رئیس کمیته : دکتر سید مجتبی خیام نکویی

دبیر کمیته : علیرضا نیکویی

اعضای کمیته : الهام باریکانی - هرمز اسدی - صفت اله رحمانی - مژگان شاعری

مسئول دبیرخانه : علیرضا بابابیگلو

کارشناسان بررسی و تحلیل کننده: مهران شریفی زاده- رضا پوررحیم - حسن میوه چی - سیامک بابایی - هرمز اسدی- رویا فردوسی - عبدالرضا قرنجهیکی - آزاده کاوندی -محمود نادری -هوشنگ لطف اللهیان - سعید تویرسیاری -محمد رضا زارع میرک - احمد شریفی - لیلا خزائی - نیلوفر سلطانی -بابک بابایی -سعیده بهنیا- محمد فلاحی

نشانی : بزرگراه شهید چمران ، خیابان یمن ، باغ کشاورزی ، سازمان تحقیقات ، آموزش و ترویج کشاورزی ،  
دفتر امور اقتصادی ، تلفن ۰۲۱ - ۲۲۴۰۲۴۸۳

این اثر در تاریخ..... به شماره ..... در مرکز اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی به ثبت  
رسیده است.

## فهرست

| صفحه | موسسه                                        |
|------|----------------------------------------------|
| ۱    | موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر        |
| ۷    | موسسه تحقیقات بذر اصلاح و تهیه بذر چغندر قند |
| ۸    | موسسه تحقیقات برنج                           |
| ۱۰   | موسسه تحقیقات پنبه                           |
| ۱۱   | موسسه تحقیقات ثبت و گواهی نهال و بذر         |
| ۳۵   | موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی           |
| ۵۴   | موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور                |
| ۶۲   | موسسه تحقیقات دیم کشور                       |
| ۶۳   | موسسه تحقیقات علوم دامی کشور                 |
| ۷۱   | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور            |
| ۹۲   | موسسه تحقیقات خاک و آب                       |
| ۱۰۲  | موسسه آموزش و ترویج                          |

## توضیحات:

- در جداول پیشرو، در ستونهای مجزا توضیحاتی برای هر ردیف تعرفه مربوط به موسسات و پژوهشکده های زیر مجموعه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی ارائه شده است که شرح آنها به قرار زیر است:
- ۱- شرح : شرح عناوین خدمات به صورت شفاف و روشن به نحوی که محدود مورد انتظار مشخص گردد. حتی الامکان از ارائه عناوین غیر ضرور و با فراوانی انجام کم پرهیز گردد.
- ۲- نوع نمونه : نوع نمونه (بذر، خاک، آب، گوشت، چوب و غیره) دقیقاً مشخص گردد.
- ۳- واحد نمونه : واحد انجام خدمات به صورت نمونه، کیلوگرم، گرم، کیلومتر، مورد، نقشه، و غیره مشخص گردد.
- ۴- ستاره دار: بله (فقط توسط بخش دولتی مربوطه به صورت انحصاری انجام می شود.) و خیر (فقط توسط بخش دولتی مربوطه انجام نشود و بخش خصوصی یا سایر نهادهای عمومی دولتی یا غیر دولتی نیز امکان انجام آن را داشته باشد)
- ۶- مرجع تعیین تعرفه : با توجه به اینکه آزمایشات ممکن است در موسسات دیگر وابسته/تابعه سازمان تات نیز انجام شود، در صورتی که خود موسسه مرجع اصلی است با علامت "-" مشخص گردد و در غیر این صورت به مرجع اصلی در این ستون مشخص گردد و نیازی به محاسبه هزینه تمام شده نیست.

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

تعرفه بانک ژن

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                              | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶)                                                   | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| ۱    | بررسی سلامت بذر - آلودگی های ویروسی                                  | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی                                    | ۰                 |
| ۲    | بررسی سلامت بذر - آلودگی های قارچی                                   | بذر           | نمونه          | بله           | -                                                          | ۲,۷۱۴,۰۰۰         |
| ۳    | شناسایی قارچ های بذرزاد در سطح جنس                                   | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی                                    | ۰                 |
| ۴    | بررسی سلامت بذر - آلودگی به بذور علف های هرز                         | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی                                    | ۰                 |
| ۵    | تشخیص ماهیت نمونه ارسالی از گمرک از نظر قابلیت تکثیر (کشت بافت)      | بذر           | نمونه          | خیر           | -                                                          | ۱۴,۶۷۶,۰۰۰        |
| ۶    | خوابشکنی بذور ( بذورهای معمولی)                                      | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور                          | ۰                 |
| ۷    | تعیین قوه نامیه بذر                                                  | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال                               | ۰                 |
| ۸    | تشخیص ماهیت ارسالی از گمرک از نظر قدرت حیات                          | بذر           | نمونه          | بله           | -                                                          | ۱۳,۸۷۸,۰۰۰        |
| ۹    | تشخیص ماهیت نمونه ارسالی از گمرک از نظر گیاهشناسی                    | بذر           | نمونه          | بله           | -                                                          | ۱۳,۱۷۵,۰۰۰        |
| ۱۰   | تهیه محیط کشت با هورمون                                              | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور                          | ۰                 |
| ۱۱   | تهیه محیط کشت بدون هورمون                                            | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور                          | ۰                 |
| ۱۲   | آزمایشات فیزیولوژیکی و بیو شیمیایی شامل آنزیم ها، متابولیتها         | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور و موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۳   | کشت درون شیشه ای ( هر ریزنمونه به ازای هر بار کشت)                   | بذر           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور                          | ۰                 |
| ۱۴   | استخراج ماده ژنتیکی ( دی ان آ)                                       | بذر           | نمونه          | بله           | -                                                          | ۲,۹۸۱,۰۰۰         |
| ۱۵   | بررسی مقاومت ارقام به بیماری های قارچی در سطح آزمایشگاه گلخانه مزرعه | بذر           | نمونه          | بله           | -                                                          | ۴,۴۸۵,۰۰۰         |

|    |                                                                |     |              |     |                                   |            |
|----|----------------------------------------------------------------|-----|--------------|-----|-----------------------------------|------------|
| ۱۶ | شناسایی قارج های بذرزاد در سطح گونه                            | بذر | نمونه        | خیر | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی           | ۰          |
| ۱۷ | نانودراپ ( تعیین غلظه دی ان آ )                                | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۲,۶۹۴,۰۰۰  |
| ۱۸ | بررسی سلامت بذر - آلودگی های باکتریایی                         | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۲,۸۲۷,۰۰۰  |
| ۱۹ | نمونه های ژنتیکی گیاهان زراعی دگرگشن                           | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۱۹۸,۰۰۰  |
| ۲۰ | نمونه های ژنتیکی گیاهان زراعی خودگشن                           | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۲,۹۴۶,۰۰۰  |
| ۲۱ | نمونه ژنتیکی خویشاوندان وحشی گیاهان زراعی دگرگشن               | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۴۶۶,۰۰۰  |
| ۲۲ | نمونه های ژنتیکی خویشاوندان وحشی گیاهان زراعی خودگشن           | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۲۴۱,۰۰۰  |
| ۲۳ | جمع آوری نمونه ژنتیکی زراعی تا فاصله ۲۰۰ کیلومتری از موسسه     | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۳,۲۷۶,۰۰۰  |
| ۲۴ | نمونه ژنتیکی گیاهان باغی دگرگشن                                | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۱۸۷,۰۰۰  |
| ۲۵ | نمونه ژنتیکی گیاهان باغی خودگشن                                | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۱۸۷,۰۰۰  |
| ۲۶ | نمونه ژنتیکی خویشاوندان وحشی                                   | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۳۲۱,۰۰۰  |
| ۲۷ | نمونه های ژنتیکی خویشاوندان وحشی گیاهان باغی خودگشن            | بذر | نمونه ۵ گرمی | بله | -                                 | ۳,۳۲۱,۰۰۰  |
| ۲۸ | انواع آزمون های قدرت (بنیه) بذر                                | بذر | نمونه        | خیر | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور | ۰          |
| ۲۹ | " انواع آزمون های قابلیت حیات بذر                              | بذر | نمونه        | خیر | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور | ۰          |
| ۳۰ | تعیین رطوبت بذر                                                | بذر | نمونه        | خیر | موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال      | ۰          |
| ۳۱ | تعیین درجه خلوص و وزن هزاردانه                                 | بذر | نمونه        | خیر | موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور | ۰          |
| ۳۲ | جمع آوری نمونه ژنتیکی وحشی بیش از ۶۰۰ کیلومتری موسسه           | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۱۳,۰۴۲,۰۰۰ |
| ۳۳ | جمع آوری نمونه ژنتیکی زراعی از فاصله ۲۰۰ تا ۶۰۰ کیلومتری موسسه | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۳,۷۵۸,۰۰۰  |
| ۳۴ | جمع آوری نمونه ژنتیکی وحشی تا فاصله ۲۰۰ کیلومتری از موسسه      | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۱۰,۷۶۶,۰۰۰ |
| ۳۵ | جمع آوری نمونه ژنتیکی زراعی بیش از ۶۰۰ کیلومتری موسسه          | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۳,۹۸۱,۰۰۰  |
| ۳۶ | جمع آوری نمونه ژنتیکی وحشی از فاصله ۲۰۰ تا ۶۰۰ کیلومتری موسسه  | بذر | نمونه        | بله | -                                 | ۱۲,۳۵۹,۰۰۰ |

| <p>خدمات آزمایشگاهی غلات</p> <p>تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                                                              |               |                |               |          |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                             | شرح (۱)                                                                                                      | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۷                                                                                                                                                                               | وزن هزاردانه                                                                                                 | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۶۵,۰۰۰           |
| ۳۸                                                                                                                                                                               | رنگ دانه                                                                                                     | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۹۷,۰۰۰           |
| ۳۹                                                                                                                                                                               | لکه قهوه ای                                                                                                  | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۹۷,۰۰۰           |
| ۴۰                                                                                                                                                                               | گلوتن مرطوب                                                                                                  | آرد           | نمونه          | خیر           | -        | ۳۸۹,۰۰۰           |
| ۴۱                                                                                                                                                                               | آزمون خاکستر                                                                                                 | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۰                 |
| ۴۲                                                                                                                                                                               | بوجاری گندم                                                                                                  | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱۵۹,۰۰۰           |
| ۴۳                                                                                                                                                                               | تعیین افت                                                                                                    | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱۵۸,۰۰۰           |
| ۴۴                                                                                                                                                                               | بررسی واکنش هر ژنوتیپ آزمایشی در شرایط آلودگی طبیعی مزرعه با انجام کاشت و داشت و برداشت توسط موسسه           | بذر           | ژنوتیپ گیاهی   | بله           | -        | ۶۲۳,۰۰۰           |
| ۴۵                                                                                                                                                                               | بررسی واکنش هر ژنوتیپ با اجرای عملیات تلقیح مصنوعی مزرعه به شرط عدم کاشت و داشت و برداشت توسط موسسه          | بذر           | ژنوتیپ گیاهی   | بله           | -        | ۴۶۸,۰۰۰           |
| ۴۶                                                                                                                                                                               | بررسی واکنش هر ژنوتیپ با اجرای عملیات تلقیح مصنوعی مزرعه با انجام کاشت و داشت و برداشت توسط موسسه            | بذر           | ژنوتیپ گیاهی   | بله           | -        | ۶۵۶,۰۰۰           |
| ۴۷                                                                                                                                                                               | سن زدگی                                                                                                      | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۶۴,۰۰۰           |
| ۴۸                                                                                                                                                                               | لکه آردی                                                                                                     | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۷۹,۰۰۰           |
| ۴۹                                                                                                                                                                               | بررسی واکنش هر ژنوتیپ آزمایشی در شرایط آلودگی طبیعی مزرعه با شرایط عدم انجام کاشت و داشت و برداشت توسط موسسه | ژنوتیپ گیاهی  | نمونه          | بله           | -        | ۴۳۵,۰۰۰           |
| ۵۰                                                                                                                                                                               | آزمون کیفیت پروتئین (SDS)                                                                                    | آرد           | نمونه          | خیر           | -        | ۵۴۶,۰۰۰           |
| ۵۱                                                                                                                                                                               | فالینگ نامبر (فعالیت آنزیم آلفا آمیلاز)                                                                      | آرد           | نمونه          | خیر           | -        | ۳۹۴,۰۰۰           |
| ۵۲                                                                                                                                                                               | پروتئین به روش شیمیایی                                                                                       | آرد           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۸۷۷,۰۰۰         |
| ۵۳                                                                                                                                                                               | آسیاب زنی                                                                                                    | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۴۳۳,۰۰۰           |
| ۵۴                                                                                                                                                                               | درصد رطوبت آرد با آون                                                                                        | آرد           | نمونه          | خیر           | -        | ۴۴۶,۰۰۰           |

|    |                                      |     |       |     |                                      |           |
|----|--------------------------------------|-----|-------|-----|--------------------------------------|-----------|
| ۵۵ | تابع اشعه مادون قرمز (گندم و جو)     | آرد | نمونه | خیر | -                                    | ۴۹۲,۰۰۰   |
| ۵۶ | اکستنسوگراف                          | آرد | نمونه | خیر | -                                    | ۲,۵۳۱,۰۰۰ |
| ۵۷ | آسیاب برابندر (غلته‌کی)              | بذر | نمونه | خیر | -                                    | ۵۱۱,۰۰۰   |
| ۵۸ | رطوبت دانه                           | بذر | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال |           |
| ۵۹ | زلنی شیمیایی                         | آرد | نمونه | خیر | -                                    | ۱,۵۷۲,۰۰۰ |
| ۶۰ | هکتولیت (وزن حجمی)                   | بذر | نمونه | خیر | -                                    | ۳۰۷,۰۰۰   |
| ۶۱ | آسیاب کردن و الک کردن سمولینا        | بذر | نمونه | خیر | -                                    | ۵۰۲,۰۰۰   |
| ۶۲ | آسیاب کردن آرد کامل گندم و جو (چکشی) | بذر | نمونه | خیر | -                                    | ۳۵۳,۰۰۰   |

| خدمات دانه های روغنی<br>تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳<br>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                |               |                |               |          |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                             | شرح (۱)                        | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۶۳                                                                                                                                                               | توکوفرول ها                    | بذر و روغن    | نمونه          | خیر           | -        | ۷,۱۸۴,۰۰۰         |
| ۶۴                                                                                                                                                               | کلروفیل دانه کلزا              | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۴۷,۰۰۰         |
| ۶۵                                                                                                                                                               | EC                             | محلول         | نمونه          | خیر           | -        | ۲۹۷,۰۰۰           |
| ۶۶                                                                                                                                                               | سزامل (HPLC)                   | بذر و روغن    | نمونه          | خیر           | -        | ۱۰,۶۲۱,۰۰۰        |
| ۶۷                                                                                                                                                               | ضریب خاموشی                    | روغن          | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۲۹,۰۰۰         |
| ۶۸                                                                                                                                                               | استخراج روغن با دستگاه پرس سرد | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۱۱۳,۰۰۰         |
| ۶۹                                                                                                                                                               | اسدیته روغن                    | روغن          | نمونه          | خیر           | -        | ۱۵۷,۰۰۰           |
| ۷۰                                                                                                                                                               | پراکسید روغن                   | روغن          | نمونه          | خیر           | -        | ۳۹۶,۰۰۰           |
| ۷۱                                                                                                                                                               | PH                             | محلول         | نمونه          | خیر           | -        | ۹۰۰,۰۰۰           |
| ۷۲                                                                                                                                                               | درصد پروتئین (کجدال)           | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۳۴۸,۰۰۰           |
| ۷۳                                                                                                                                                               | درصد روغن و پروتئین (NIR)      | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۱۳,۰۰۰         |
| ۷۴                                                                                                                                                               | درصد روغن NMR                  | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۰۴۳,۰۰۰         |
| ۷۵                                                                                                                                                               | درصد روغن (سوکسله)             | بذر           | نمونه          | خیر           | -        | ۹۸۳,۰۰۰           |



|    |                  |            |       |     |                                      |           |
|----|------------------|------------|-------|-----|--------------------------------------|-----------|
| ۷۶ | رطوبت دانه       | بذر        | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال |           |
| ۷۷ | درصد خاکستر      | بذر و روغن | نمونه | خیر | -                                    | ۳,۰۴۲,۰۰۰ |
| ۷۸ | گلوکزینولات کل   | بذر        | نمونه | خیر | -                                    | ۱,۴۴۵,۰۰۰ |
| ۷۹ | درصد اسیدهای چرب | بذر و روغن | نمونه | خیر | -                                    | ۲,۴۵۸,۰۰۰ |

| هسته های بذری                                                                       |                                       |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                       |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                       |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                               | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۸۰                                                                                  | بذر هیبرید ذرت آجیلی                  | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۱,۱۷۹,۰۰۰         |
| ۸۱                                                                                  | بذر هیبرید ذرت شیرین                  | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۱,۶۰۱,۰۰۰         |
| ۸۲                                                                                  | بذر والدین ذرت شیرین و آجیلی          | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۲,۲۱۱,۰۰۰         |
| ۸۳                                                                                  | بذر مادری سورگوم علوفه ای             | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۷۷۳,۰۰۰           |
| ۸۴                                                                                  | بذر پیش پایه والدین ذرت شیرین و آجیلی | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۵,۱۹۲,۰۰۰         |
| ۸۵                                                                                  | بذر پایه والدین آفتابگردان            | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۳,۸۴۱,۰۰۰         |
| ۸۶                                                                                  | بذر الیت آفتابگردان                   | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۱,۰۹۰,۰۰۰         |
| ۸۷                                                                                  | بذر والدین آفتابگردان                 | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۳,۲۷۶,۰۰۰         |
| ۸۸                                                                                  | بذر پیش پایه ذرت                      | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۴,۶۵۰,۰۰۰         |
| ۸۹                                                                                  | بذر والدین ذرت                        | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۲,۰۱۰,۰۰۰         |
| ۹۰                                                                                  | بذر والدین سورگوم علوفه ای            | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۱,۱۹۳,۰۰۰         |
| ۹۱                                                                                  | بذر سوپر الیت اسپرس                   | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۱,۰۸۵,۰۰۰         |
| ۹۲                                                                                  | بذر مادری شبدر                        | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۱,۲۹۳,۰۰۰         |
| ۹۳                                                                                  | بذر مادری اسپرس                       | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۸۵۷,۰۰۰           |
| ۹۴                                                                                  | بذر مادری ارزن                        | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۷۴۲,۰۰۰           |
| ۹۵                                                                                  | بذر سوپر الیت ارزن                    | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۹۲۲,۰۰۰           |
| ۹۶                                                                                  | بذر سوپر الیت یونجه سردسیری           | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۲,۷۰۸,۰۰۰         |

|     |                                       |     |         |     |                                                                                 |           |
|-----|---------------------------------------|-----|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ۹۷  | بذر سوپرالیت سورگوم علوفه ای          | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۹۷۰,۰۰۰   |
| ۹۸  | بذر سوپرالیت یونجه گرمسیری            | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۳,۵۵۸,۰۰۰ |
| ۹۹  | بذر سوپرالیت شبدر                     | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۷۱۶,۰۰۰ |
| ۱۰۰ | بذر مادری یونجه                       | بذر | کیلوگرم | خیر | -                                                                               | ۱,۹۳۴,۰۰۰ |
| ۱۰۱ | بذر سوپرالیت آفتابگردان               | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۲,۵۳۳,۰۰۰ |
| ۱۰۲ | بذر پرورشی ۲ حبوبات آبی               | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۳۳۴,۰۰۰ |
| ۱۰۳ | بذر پرورشی ۱ حبوبات آبی               | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۴۴۹,۰۰۰ |
| ۱۰۴ | بذر پرورشی ۳ حبوبات آبی               | بذر | کیلوگرم | خیر | -                                                                               | ۱,۱۷۸,۰۰۰ |
| ۱۰۵ | بذر سوپر الیت کلزا                    | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۷۰۲,۰۰۰ |
| ۱۰۶ | بذر هسته اولیه کلزا                   | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۲,۳۷۷,۰۰۰ |
| ۱۰۷ | بذر پرورشی ۲ گندم آبی                 | بذر | کیلوگرم | بله | کمیته فنی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی ( قیمت فروش + یارانه مورد توافق) | .         |
| ۱۰۸ | بذر پرورشی ۱ گندم، جو و تریتیکاله آبی | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۸۳۶,۰۰۰   |
| ۱۰۹ | بذر پرورشی ۲ جو و تریتیکاله آبی       | بذر | کیلوگرم | بله | کمیته فنی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی ( قیمت فروش + یارانه مورد توافق) | .         |
| ۱۱۰ | بذر پرورشی ۳ جو و تریتیکاله آبی       | بذر | کیلوگرم | خیر | کمیته فنی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی ( قیمت فروش + یارانه مورد توافق) | .         |
| ۱۱۱ | بذر پرورشی ۳ گندم آبی                 | بذر | کیلوگرم | خیر | کمیته فنی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی ( قیمت فروش + یارانه مورد توافق) | .         |
| ۱۱۲ | بذر الیت کلزا                         | بذر | کیلوگرم | خیر | -                                                                               | ۱,۰۳۱,۰۰۰ |
| ۱۱۳ | بذر هسته اولیه کنجد                   | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۸۱۲,۰۰۰ |
| ۱۱۴ | بذر الیت گلرنگ                        | بذر | کیلوگرم | خیر | -                                                                               | ۹۸۳,۰۰۰   |
| ۱۱۵ | بذر سوپرالیت کنجد                     | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۵۷۵,۰۰۰ |
| ۱۱۶ | بذر هسته اولیه آفتابگردان             | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۲,۴۴۹,۰۰۰ |
| ۱۱۷ | بذر الیت کنجد                         | بذر | کیلوگرم | خیر | -                                                                               | ۹۹۹,۰۰۰   |
| ۱۱۸ | بذر سوپر الیت سویا                    | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۹۳۰,۰۰۰   |
| ۱۱۹ | بذر هسته اولیه سویا                   | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۸۰۵,۰۰۰ |
| ۱۲۰ | بذر الیت سویا                         | بذر | کیلوگرم | خیر | کمیته فنی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی                                  | .         |
| ۱۲۱ | بذر سوپر الیت گلرنگ                   | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۵۸۴,۰۰۰ |
| ۱۲۲ | بذر هسته اولیه گلرنگ                  | بذر | کیلوگرم | بله | -                                                                               | ۱,۸۸۱,۰۰۰ |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                              | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱    | اندازه گیری بریکس عصاره چغندر قند                    | ریشه چغندر قند | کیلوگرم        | بله           | -        | ۵۶,۰۰۰            |
| ۲    | نگهداری و به روز رسانی بذر سنواتی مولتی ژرم معمولی   | بذر            | کیلوگرم        | بله           | -        | ۱,۳۵۰,۰۰۰         |
| ۳    | بذر علوفه ای مولتی ژرم                               | بذر            | کیلوگرم        | بله           | -        | ۲,۲۳۱,۰۰۰         |
| ۴    | شست و شو و تهیه خمیر از نمونه ۴۰ تایی ریشه چغندر قند | ریشه چغندر قند | کیلوگرم        | بله           | -        | ۴۱۶,۰۰۰           |
| ۵    | اندازه گیری عیار سدیم، پتاسیم و نیتروژن مضره         | ریشه چغندر قند | کیلوگرم        | بله           | -        | ۱,۲۰۷,۰۰۰         |
| ۶    | اندازه گیری درصد ماده خشک                            | ریشه چغندر قند | کیلوگرم        | بله           | -        | ۱۲۳,۰۰۰           |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات برنج کشور

اصلاح و تهیه بذر

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-----------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱    | تعیین رطوبت برنج سفید             | برنج          | نمونه          | خیر           | -        | ۴۰۲,۰۰۰           |
| ۲    | تعیین درصد رطوبت شلتوک (بذر)      | برنج          | نمونه          | خیر           | -        | ۳۴۵,۰۰۰           |
| ۳    | تعیین خلوص برنج                   | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۱,۵۳۷,۰۰۰         |
| ۴    | سطح برگ                           | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۱۸۴,۰۰۰           |
| ۵    | تعیین درصد ترک برنج سفید          | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۴۷۷,۰۰۰           |
| ۶    | تعیین درصد دانه‌های گچی برنج سفید | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۴۴۶,۰۰۰           |
| ۷    | تعیین عطر و طعم                   | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۵۴۹,۰۰۰           |
| ۸    | قوام ژل                           | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۷۴۷,۰۰۰           |
| ۹    | تعیین درجه حرارت ژلاتینی شدن      | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۳,۲۱۴,۰۰۰         |
| ۱۰   | تعیین درصد آمیلوز                 | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۶,۳۱۱,۰۰۰         |
| ۱۱   | تعیین خصوصیات پخت                 | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۶۲۹,۰۰۰           |
| ۱۲   | تعیین شکل دانه                    | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۳۹۵,۰۰۰           |
| ۱۳   | تعیین ویسکوزیته                   | برنج          | نمونه          | بله           | -        | ۷,۹۹۴,۰۰۰         |

خاک و آب

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                            | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶)               | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|--------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------------|
| ۱۴   | آزمایش کود ارجایی در گیاه (ویژه شالیزار معادل در سطح هزار مترمربع) | کود           | مورد           | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |

فنی و مهندسی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)      | نوع نمونه<br>(۲) | واحد نمونه<br>(۳) | (۴) ستاره‌دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب<br>(ریال) |
|------|--------------|------------------|-------------------|---------------|----------|----------------------|
| ۱۵   | راندمن تبدیل | برنج             | نمونه             | بله           | -        | ۹۷۴,۰۰۰              |

گیاه‌پزشکی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                       | نوع نمونه<br>(۲) | واحد نمونه<br>(۳) | (۴) ستاره‌دار | مرجع (۶)                  | تعرفه مصوب<br>(ریال) |
|------|-------------------------------|------------------|-------------------|---------------|---------------------------|----------------------|
| ۱۶   | آزمایش آفتکش‌ها در زراعت برنج | آفتکش            | هر نمونه          | بله           | "موسسه تحقیقات گیاهپزشکی" | ۰                    |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات پنبه کشور

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                 | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-----------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱    | برداشت ماشینی پنبه                      | وش            | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۲۷,۰۰۰            |
| ۲    | خالص سازی مزارع تکثیری پنبه و توصیه فنی | بوته          | هکتار          | بله           | -        | ۷,۴۸۸,۰۰۰         |
| ۳    | تولید بذر سوپر الیت پنبه کرکدار         | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۶۴۴,۰۰۰           |
| ۴    | تولید بذر پنبه طبقه نوکلئوس             | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۳,۲۴۸,۰۰۰         |
| ۵    | تولید بذر سوپر الیت پنبه دلینته         | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۸۰۹,۰۰۰           |
| ۶    | تهیه گلدان های نشایی                    | گلدان         | عدد            | بله           | -        | ۶,۰۰۰             |
| ۷    | اجاره دستگاه نشاکار                     | دستگاه        | هکتار          | بله           | -        | ۲,۴۴۳,۰۰۰         |
| ۸    | اندازه گیری کیفیت الیاف                 | الیاف         | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۰۰۳,۰۰۰         |
| ۹    | تولید بذر هیبرید پنبه                   | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -        | ۳,۲۴۹,۰۰۰         |
| ۱۰   | کرک زدایی (دلینته) بذر پنبه             | بذر           | کیلوگرم        | خیر           | -        | ۱۱۹,۰۰۰           |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
گزارش کتاب تعرفه‌های ارائه خدمات کشاورزی ۱۴۰۳  
موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال

| ۰۱- صدور یا تمدید مجوز تولید بذر، نشاء و نهال، همچنین مجوز کنترل مزارع و نهالستان‌ها، صدور کارت تأیید صلاحیت کارشناسان جهت نظارت و کنترل بذر و نهال (به ازای هر خدمت)                                          |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|---------------|----------|-------------------|
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                            |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                                                                                                 | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)            | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱                                                                                                                                                                                                              | صدور یا تمدید مجوز تولید بذر، نهال و اندامهای تکثیری                                                    | مجوز           | خدمت                      | بله           | -        | ۵,۵۵۹,۰۰۰         |
| ۲                                                                                                                                                                                                              | صدور یا تمدید مجوز بازرسی مزارع، نهالستانها و آموخته‌های کیفی                                           | مجوز           | خدمت (ریال)               | بله           | -        | ۲,۳۹۷,۳۵۲,۰۰۰     |
| ۰۲- هزینه‌های مربوط به ثبت سفارشات بذرهای وارداتی و صادراتی صدور مجوز ترخیص و تعرفه دریافت اظهارنامه‌های گمرکی، بررسی و صدور مجوز ترخیص و صادرات کالا از گمرکات (به ازای هر خدمت)                              |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                            |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                                                                                                 | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)            | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳                                                                                                                                                                                                              | صدور گواهی ترخیص از گمرکات برای بذر، نهال و اندامهای رویشی (واردات و صادرات)                            | مجوز           | خدمت                      | بله           | -        | ۵,۰۲۸,۰۰۰         |
| ۰۳- کنترل و نظارت نهالستان‌ها به منظور تهیه نهال پیش‌گواهی (شناسه دار) (به ازای هر اصله نهال)                                                                                                                  |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                            |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                                                                                                 | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)            | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۴                                                                                                                                                                                                              | کنترل و نظارت نهالستان‌ها به منظور تهیه نهال پیش‌گواهی (شناسه دار) - فضای بسته (کشت بافت و گلخانه)      | ۱۰۰۰ اصله نهال | به ازای هر ۱۰۰۰ اصله نهال | بله           | -        | ۳,۴۳۸,۰۰۰         |
| ۵                                                                                                                                                                                                              | کنترل و نظارت نهالستان‌ها به منظور تهیه نهال پیش‌گواهی (شناسه دار) - فضای باز                           | ۱۰۰۰ اصله نهال | به ازای هر ۱۰۰۰ اصله نهال | بله           | -        | ۳,۳۷۶,۰۰۰         |
| ۰۴- نمونه‌برداری از اندامهای تکثیری (نهال-پیاز-غده-کرم-نشاء-قلمه -قلمه ریشه دار) به ازای یک رقم با حجم نمونه‌گیری مشخص و تعداد نمونه‌برداری مختلف در مسافتهای گوناگون بازدید و نمونه‌برداری (به ازای هر نمونه) |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                            |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                                                                                                 | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)            | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۶                                                                                                                                                                                                              | نمونه‌برداری از اندامهای تکثیری (نهال-پیاز-غده-کرم-نشاء-قلمه -قلمه ریشه دار) در مسافت ۵۰-۰ کیلو متر     | رقم            | به ازای هر نمونه          | بله           | -        | ۹,۴۷۹,۰۰۰         |
| ۷                                                                                                                                                                                                              | نمونه‌برداری از اندامهای تکثیری (نهال-پیاز-غده-کرم-نشاء-قلمه -قلمه ریشه دار) برای مسافت ۱۰۰-۵۱ کیلومتر  | رقم            | به ازای هر نمونه          | بله           | -        | ۱۱,۸۹۴,۰۰۰        |
| ۸                                                                                                                                                                                                              | نمونه‌برداری از اندامهای تکثیری (نهال-پیاز-غده-کرم-نشاء-قلمه -قلمه ریشه دار) برای مسافت ۲۰۰-۱۰۱ کیلومتر | رقم            | به ازای هر نمونه برداری   | بله           | -        | ۱۷,۳۳۷,۰۰۰        |
| ۰۵- خدمات کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده به ازای یک هکتار (به ازای هر هکتار)                                                                                                                          |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                            |                                                                                                         |                |                           |               |          |                   |

| ردیف | شرح(۱)                                                                             | نوع نمونه(۲) | واحد نمونه(۳)    | ستاره دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|--------------|---------|------------------|
| ۹    | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-گندم و جو آبی                              | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۶,۲۱۹,۰۰۰        |
| ۱۰   | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-گندم و جو دیم                              | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۳,۵۲۳,۰۰۰        |
| ۱۱   | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-ذرت هیبرید                                 | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۱۷,۸۵۰,۰۰۰       |
| ۱۲   | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-گیاهان علوفه ای غیر هیبرید و گیاهان دارویی | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۴,۸۵۶,۰۰۰        |
| ۱۳   | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-گیاهان علوفه ای هیبرید                     | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۱۲,۱۴۸,۰۰۰       |
| ۱۴   | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-سیب زمینی                                  | هکتار        | به ازائه هر خدمت | بله          | -       | ۱۲,۷۹۸,۰۰۰       |

۱۶ / ۱

|    |                                                                   |               |                           |     |   |            |
|----|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|-----|---|------------|
| ۱۵ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-دانه های روغنی غیر هیبرید | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۶,۰۰۰,۰۰۰  |
| ۱۶ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-دانه های روغنی هیبرید     | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۸,۲۳۲,۰۰۰  |
| ۱۷ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-حبوبات(آبی)               | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۴,۸۲۰,۰۰۰  |
| ۱۸ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-چغندر قند پلی ژرم         | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۵,۰۹۹,۰۰۰  |
| ۱۹ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-حبوبات دیم                | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۲,۴۸۷,۰۰۰  |
| ۲۰ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-چغندر قند هیبرید          | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۹,۹۲۲,۰۰۰  |
| ۲۱ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-پنبه                      | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۶,۳۹۹,۰۰۰  |
| ۲۲ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-برنج                      | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۱۳,۰۵۲,۰۰۰ |
| ۲۳ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-سبزی و صیفی گلخانه ای     | ۱۰۰۰ متر مربع | به ازائه هر ۱۰۰۰ متر مربع | بله | - | ۷۳,۸۴۴,۰۰۰ |
| ۲۴ | کنترل مزارع به منظور تهیه بذر گواهی شده-سبزی و صیفی فضای باز      | هکتار         | به ازائه هر خدمت          | بله | - | ۱۰,۵۹۱,۰۰۰ |

۶- هزینه های آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذوره ازاء هر نمونه بذری (به ازای هر آزمون)

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح(۱)                                               | نوع نمونه(۲) | واحد نمونه(۳)     | ستاره دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
|------|------------------------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|---------|------------------|
| ۲۵   | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-گندم          | نمونه        | به ازائه هر نمونه | بله          | -       | ۱,۱۹۶,۰۰۰        |
| ۲۶   | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-جو            | آزمون        | به ازائه هر آزمون | بله          | -       | ۱,۱۹۶,۰۰۰        |
| ۲۷   | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-ذرت هیبرید    | آزمون        | به ازائه هر آزمون | بله          | -       | ۱,۱۹۶,۰۰۰        |
| ۲۸   | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-سورگوم هیبرید | آزمون        | به ازائه هر آزمون | بله          | -       | ۱,۱۹۶,۰۰۰        |



|    |                                                                       |       |                      |     |   |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|-----|---|-----------|
| ۲۹ | گیاهان علوفه‌ای غیر هیبرید و گیاهان دارویی                            | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۵۳۵,۰۰۰ |
| ۳۰ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-دانه‌های روغنی غیر هیبرید      | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۱ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-دانه‌های روغنی هیبرید          | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۲ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-حبوبات                         | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۳ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-چغندر قند پلی ژرم              | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۴ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-چغندر قند هیبرید               | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۵ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-پنبه                           | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۱۹۶,۰۰۰ |
| ۳۶ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-برنج                           | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۳۹۷,۰۰۰ |
| ۳۷ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-سبزی و صیفی                    | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۴۲۰,۰۰۰ |
| ۳۸ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-گیاهان مرتعی                   | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۷۸۵,۰۰۰ |
| ۳۹ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-بذر حقیقی گل‌ها و گیاهان زینتی | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۱,۴۲۰,۰۰۰ |
| ۴۰ | آزمون تعیین خلوص فیزیکی بذر/ سایر بذور-بذر حقیقی درختان میوه و جنگلی  | آزمون | به ازائه هر<br>خدمت  | بله | - | ۱,۴۳۶,۰۰۰ |

۰۷-هزینه‌های آزمون تعیین رطوبت بذر به ازاء هر نمونه بذری (به ازای هر نمونه)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح(۱)                               | نمونه(۲) | واحد<br>نمونه(۳)     | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
|------|--------------------------------------|----------|----------------------|--------------|---------|------------------|
| ۴۱   | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-گندم | آزمون    | به ازائه هر<br>آزمون | بله          | -       | ۶۰۴,۰۰۰          |
| ۴۲   | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-جو   | آزمون    | به ازائه هر<br>خدمت  | بله          | -       | ۶۰۶,۰۰۰          |

۱۶ / ۲

|    |                                                                            |       |                      |     |   |         |
|----|----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|-----|---|---------|
| ۴۳ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-ذرت هیبرید                                 | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۴۴ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-سورگوم هیبرید                              | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۴۵ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-گیاهان علوفه‌ای غیر هیبرید و گیاهان دارویی | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۶۱۶,۰۰۰ |
| ۴۶ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-دانه‌های روغنی غیر هیبرید                  | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۴۷ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-دانه‌های روغنی هیبرید                      | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۶,۰۰۰ |
| ۴۸ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-حبوبات                                     | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۹,۰۰۰ |
| ۴۹ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-چغندر قند پلی ژرم                          | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |

|    |                                                                |       |                      |     |   |         |
|----|----------------------------------------------------------------|-------|----------------------|-----|---|---------|
| ۵۰ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-چغندر قند هیبرید               | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۵۱ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-پنبه                           | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۵۲ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-برنج                           | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۵۳ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-سبزی و صیفی                    | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۵۴ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-گیاهان مرتعی                   | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |
| ۵۵ | آزمون تعیین رطوبت بذر/سایز بندی-بذر حقیقی گل‌ها و گیاهان زینتی | آزمون | به ازائه هر<br>آزمون | بله | - | ۷۲۷,۰۰۰ |

۰۸- هزینه‌های آزمون تعیین قوه نامیه بذر به ازاء هر نمونه بذری (به ازای هر نمونه)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                              | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)    | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۵۶   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-گندم                                       | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۲۷,۰۰۰         |
| ۵۷   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-جو                                         | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۵۱۲,۰۰۰         |
| ۵۸   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-ذرت هیبرید                                 | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۵۱۲,۰۰۰         |
| ۵۹   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-سورگوم هیبرید                              | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۵۱۲,۰۰۰         |
| ۶۰   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-گیاهان علوفه‌ای غیر هیبرید و گیاهان دارویی | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۵,۱۳۸,۰۰۰         |
| ۶۱   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-دانه‌های روغنی غیر هیبرید                  | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۹۲,۰۰۰         |
| ۶۲   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-دانه‌های روغنی هیبرید                      | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۹۲,۰۰۰         |
| ۶۳   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-حبوبات                                     | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۵۱۲,۰۰۰         |
| ۶۴   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-چغندر قند پلی ژرم                          | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۵,۱۶۵,۰۰۰         |
| ۶۵   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-چغندر قند هیبرید                           | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۵,۱۶۵,۰۰۰         |
| ۶۶   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-پنبه                                       | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۸۹,۰۰۰         |
| ۶۷   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-برنج                                       | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۴۹۳,۰۰۰         |
| ۶۸   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-سبزی و صیفی                                | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۸۹,۰۰۰         |
| ۶۹   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-گیاهان مرتعی                               | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۵,۷۰۸,۰۰۰         |
| ۷۰   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-بذر حقیقی گل‌ها و گیاهان زینتی             | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۳,۶۸۹,۰۰۰         |
| ۷۱   | آزمون تعیین قوه نامیه بذر-بذر حقیقی درختان میوه و جنگلی              | آزمون            | به ازائه هر<br>آزمون | بله           | -        | ۶,۴۴۱,۰۰۰         |

۰۹- هزینه‌های آزمون تعیین بنية بذر (Vigour) به ازاء هر نمونه بذری (به ازای هر نمونه)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                   | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)    | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۷۲   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- گندم                                       | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۲,۰۰۰         |
| ۷۳   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- جو                                         | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۲,۰۰۰         |
| ۷۴   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- ذرت هیبرید                                 | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۲,۰۰۰         |
| ۷۵   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- سورگوم هیبرید                              | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۴,۰۰۰         |
| ۷۶   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- گیاهان علوفه‌ای غیر هیبرید و گیاهان دارویی | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۴,۶۰۶,۰۰۰         |
| ۷۷   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- دانه‌های روغنی غیر هیبرید                  | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |
| ۷۸   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- دانه‌های روغنی هیبرید                      | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |
| ۷۹   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- دانه‌های روغنی غیر هیبرید                  | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |
| ۸۰   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- دانه‌های روغنی هیبرید                      | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |
| ۸۱   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- حبوبات                                     | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۲,۰۰۰         |
| ۸۲   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- چغندر قند پلی ژرم                          | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۴,۰۳۹,۰۰۰         |
| ۸۳   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- چغندر قند هیبرید                           | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۴,۵۵۲,۰۰۰         |
| ۸۴   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- پنبه                                       | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |
| ۸۵   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- برنج                                       | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۳۹۲,۰۰۰         |
| ۸۶   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- سبزی و صیفی                                | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۵۰,۰۰۰         |
| ۸۷   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- گیاهان مرتعی                               | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۹۷۲,۰۰۰         |
| ۸۸   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- بذر حقیقی گل‌ها و گیاهان زینتی             | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۵۰,۰۰۰         |
| ۸۹   | آزمون تعیین بنية بذر (Vigour)- بذر حقیقی درختان میوه و جنگلی              | آزمون         | به ازائه هر آزمون | بله           | -        | ۳,۸۴۹,۰۰۰         |

۱۰- هزینه‌های بررسی حقوقی برای ثبت و تجاری‌سازی ارقام گیاهی

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)        | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۹۰   | هزینه بررسی اظهارنامه ثبت و حمایت | اظهار نامه    | به ازای هر اظهار نامه | بله           | -        | ۱۶,۲۵۲,۰۰۰        |

| ۹۱                                                                                   | هزینه بررسی اظهارنامه تجاری سازی | اظهار نامه    | به ارائه هر اظهار نامه        | بله           | -        | ۳,۹۵۲,۰۰۰         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۹۲                                                                                   | هزینه سالیانه حمایت از رقم       | رقم           | به ارائه هر رقم               | بله           | -        | ۳,۶۰۸,۰۰۰         |
| ۹۳                                                                                   | هزینه انجام آزمون VCU            | رقم           | به ارائه هر رقم               | بله           | -        | ۱۵۵,۷۳۱,۰۰۰       |
| ۱۱- هزینه های انجام آزمون های فنی ثبت و تجاری سازی                                   |                                  |               |                               |               |          |                   |
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                  |               |                               |               |          |                   |
| ردیف                                                                                 | شرح (۱)                          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)                | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۹۴                                                                                   | هزینه بررسی اعتراض شخص ثالث      | برگه اعتراض   | به ارائه هر نمونه برگه اعتراض | بله           | -        | ۵,۷۰۰,۰۰۰         |
| ۹۵                                                                                   | هزینه انجام آزمون DUS            | رقم           | به ارائه هر رقم               | بله           | -        | ۵۹,۷۱۸,۰۰۰        |

۱۶ / ۴

| ۱۲- تعرفه ارزیابی سلامت سنجی غده های بذری سبب زمینی (به ازای هر نمونه/ ویروس)                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|---------------|----------|-------------------|
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                   | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)           | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۹۶                                                                                                                                                                                                                                                     | هزینه ارزیابی هر نمونه از نظر هر یک از ویروسهای pvs, plrv, pva, pvm و pvx, pvy                                                                  | نمونه/ ویروس   | به ارائه هر نمونه یا غده | بله           | -        | ۲۷,۳۶۵,۰۰۰        |
| ۱۳- هزینه بازدید از امکانات، تجهیزات، انبارها، آزمایشگاه، مزارع (تا سطح ۱۰ هکتار)، گلخانه ها و نهالستانهای متقاضیان به منظور صدور مجوز تولید بذر، نشاء و نهال گواهی شده (مزرعه، گلخانه و نهالستان)، اسپان قارچ و تولیدات کشت بافتی (به ازای هر بازدید) |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                   | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)           | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۹۷                                                                                                                                                                                                                                                     | بررسی امکان سنجی                                                                                                                                | بازدید         | به ارائه هر بازدید       | بله           | -        | ۲۰,۱۴۵,۰۰۰        |
| ۱۴- کنترل و گواهی مزارع و گلخانه ها به منظور تولید پیاز گواهی شده زعفران (به ازای هر یک هزار متر مربع)                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                 |                |                          |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                   | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)           | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۹۸                                                                                                                                                                                                                                                     | کنترل و گواهی مزارع و گلخانه ها به منظور تولید پیاز (بنه) زعفران گواهی شده                                                                      | بازدید         | به ارائه هر خدمت         | بله           | -        | ۶۴,۹۸۶,۰۰۰        |
| ۹۹                                                                                                                                                                                                                                                     | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۴۱ تا ۵۰ هکتار | بازدید و بررسی | به ارائه هر خدمت         | بله           | -        | ۲۱,۱۵۱,۰۰۰        |

| <p>۱۵- هزینه بازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید)</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p>                       |                                                                                                                                                 |                |                  |               |          |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                            | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)   | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                             | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۱۰ هکتار       | بازدید         | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۱۲,۷۷۳,۰۰۰        |
| ۱۰۱                                                                                                                                                                                                                                                                             | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۱۱ تا ۲۰ هکتار | بازدید و بررسی | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۱۴,۸۲۸,۰۰۰        |
| ۱۰۲                                                                                                                                                                                                                                                                             | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۲۱ تا ۳۰ هکتار | بازدید و بررسی | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۱۷,۰۰۹,۰۰۰        |
| ۱۰۳                                                                                                                                                                                                                                                                             | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۳۱ تا ۴۰ هکتار | بازدید و بررسی | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۱۹,۰۸۱,۰۰۰        |
| ۱۰۴                                                                                                                                                                                                                                                                             | ازدید از اراضی و نهالستانها به منظور ارایه نظر کارشناسی در دعاوی و شکایات مربوط به کیفیت بذر و نهال مسافت تا ۱۰۰ کیلومتر- تا سطح ۵۱ هکتار       | بازدید و بررسی | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۲۳,۲۲۰,۰۰۰        |
| <p>۱۶- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                                                                                                 |                |                  |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                            | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)   | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۰۵                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۱ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۰,۴۵۳,۰۰۰        |
| ۱۰۶                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۲ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۱,۷۶۵,۰۰۰        |
| ۱۰۷                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۳ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۲,۷۷۱,۰۰۰        |
| ۱۰۸                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۴ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۳,۸۳۱,۰۰۰        |
| ۱۰۹                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۵ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۴,۹۰۱,۰۰۰        |
| ۱۱۰                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۶ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۵,۹۴۳,۰۰۰        |
| ۱۱۱                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۷ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۷,۰۰۱,۰۰۰        |
| ۱۱۲                                                                                                                                                                                                                                                                             | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر- ۸ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت  | بله           | -        | ۱۸,۰۷۳,۰۰۰        |

| ۱۱۳                                                                                                                                                                           | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر-۹ رقم                | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۹,۱۴۲,۰۰۰       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|---------|------------------|
| ۱۱۴                                                                                                                                                                           | بازدید، بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر-۱۰ رقم               | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۰,۲۱۴,۰۰۰       |
| ۱۷-هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)  |                                                                                                                                                 |                |                 |              |         |                  |
| توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                          |                                                                                                                                                 |                |                 |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                          | نوع نمونه(۲)   | واحد نمونه(۳)   | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۱۵                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۱ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۲,۳۳۰,۰۰۰       |
| ۱۱۶                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۲ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۳,۹۹۵,۰۰۰       |
| ۱۱۷                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۳ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۴,۷۲۶,۰۰۰       |
| ۱۱۸                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۴ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۵,۷۵۰,۰۰۰       |
| ۱۱۹                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۵ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۶,۸۵۳,۰۰۰       |
| ۱۲۰                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۶ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۷,۹۵۳,۰۰۰       |
| ۱۲۱                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۸ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۰,۰۹۷,۰۰۰       |
| ۱۲۲                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۹ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۱,۱۷۴,۰۰۰       |
| ۱۲۳                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر -۱۰ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۲,۰۶۵,۰۰۰       |
| ۱۸-هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی) |                                                                                                                                                 |                |                 |              |         |                  |
| توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                          |                                                                                                                                                 |                |                 |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                          | نوع نمونه(۲)   | واحد نمونه(۳)   | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۲۴                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۱ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۱۶,۵۴۵,۰۰۰       |

|     |                                                                                                                                                  |                |                 |     |   |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----|---|------------|
| ۱۲۵ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۲ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۱۷,۴۸۲,۰۰۰ |
| ۱۲۶ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۳ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۱۸,۵۹۸,۰۰۰ |
| ۱۲۷ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۴ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۱۹,۶۹۳,۰۰۰ |
| ۱۲۸ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۵ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۰,۶۴۰,۰۰۰ |
| ۱۲۹ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۶ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۱,۷۵۲,۰۰۰ |
| ۱۳۰ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۷ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۲,۶۶۴,۰۰۰ |
| ۱۳۱ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۸ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۳,۷۳۸,۰۰۰ |
| ۱۳۲ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۹ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۴,۹۴۱,۰۰۰ |
| ۱۳۳ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر -۱۰ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۶,۰۱۶,۰۰۰ |

۱۹- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۳۴  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر -۱ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۱۹,۶۸۹,۰۰۰        |
| ۱۳۵  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر -۲ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۲۰,۷۲۱,۰۰۰        |
| ۱۳۶  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر -۳ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۲۱,۶۹۹,۰۰۰        |

|     |                                                                                                                                                 |                |                 |     |   |            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----|---|------------|
| ۱۳۷ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۴ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۲,۸۵۸,۰۰۰ |
| ۱۳۸ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۵ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۳,۸۸۷,۰۰۰ |
| ۱۳۹ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۶ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۴,۹۳۲,۰۰۰ |
| ۱۴۰ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۷ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۵,۹۷۵,۰۰۰ |
| ۱۴۱ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۸ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۶,۹۲۱,۰۰۰ |
| ۱۴۲ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۹ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۷,۹۴۷,۰۰۰ |
| ۱۴۳ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر-۱۰ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۸,۷۴۶,۰۰۰ |

۲۰- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)  
توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح(۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه(۲)   | واحد نمونه(۳)   | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|---------|------------------|
| ۱۴۴  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۱ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۳,۲۴۲,۰۰۰       |
| ۱۴۵  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۲ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۴,۲۰۹,۰۰۰       |
| ۱۴۶  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۳ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۵,۳۱۷,۰۰۰       |
| ۱۴۷  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۴ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۶,۳۴۳,۰۰۰       |
| ۱۴۸  | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۵ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۷,۳۷۰,۰۰۰       |



|     |                                                                                                                                                 |                |                 |     |   |            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----|---|------------|
| ۱۴۹ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۶ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۸,۴۰۹,۰۰۰ |
| ۱۵۰ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۷ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۲۹,۴۴۴,۰۰۰ |
| ۱۵۱ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۸ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۰,۳۸۴,۰۰۰ |
| ۱۵۲ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۹ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۱,۴۰۱,۰۰۰ |
| ۱۵۳ | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر-۱۰ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۲,۵۶۲,۰۰۰ |

۲۱- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح(۱)                                                                                                                                                | نوع نمونه(۲)   | واحد نمونه(۳)   | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|---------|------------------|
| ۱۵۴  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۱ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۷,۰۰۸,۰۰۰       |
| ۱۵۵  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۲ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۸,۰۷۹,۰۰۰       |
| ۱۵۶  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۳ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۲۹,۲۰۱,۰۰۰       |
| ۱۵۷  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۴ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۳۰,۲۰۵,۰۰۰       |
| ۱۵۸  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۵ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۳۱,۱۸۸,۰۰۰       |
| ۱۵۹  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۶ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۳۲,۲۳۳,۰۰۰       |
| ۱۶۰  | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۷ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله          | -       | ۳۳,۲۷۵,۰۰۰       |

|     |                                                                                                                                                        |                |                 |     |   |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----|---|------------|
| ۱۶۱ | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۸ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۴,۲۲۲,۰۰۰ |
| ۱۶۲ | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۹ رقم  | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۵,۲۴۸,۰۰۰ |
| ۱۶۳ | هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر -۱۰ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله | - | ۳۶,۲۷۳,۰۰۰ |

| <p>۲۲- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر بازدید و بررسی)</p> <p>توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                                                                                               |                |                 |               |          |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                             | شرح (۱)                                                                                                                                       | نوع نمونه (۲)  | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۶۴                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۱ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۰,۶۴۵,۰۰۰        |
| ۱۶۵                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۲ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۱,۷۲۸,۰۰۰        |
| ۱۶۶                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۳ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۲,۸۶۲,۰۰۰        |
| ۱۶۷                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۴ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۳,۸۶۷,۰۰۰        |
| ۱۶۸                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۵ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۴,۹۲۸,۰۰۰        |
| ۱۶۹                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۶ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۵,۹۸۴,۰۰۰        |
| ۱۷۰                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۷ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۶,۷۷۸,۰۰۰        |
| ۱۷۱                                                                                                                                                                                                                                                                              | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۸ رقم | بازدید و بررسی | به ازای هر خدمت | بله           | -        | ۳۷,۹۰۲,۰۰۰        |

| ۱۷۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۹ رقم  | بازدید و بررسی                | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۳۸,۹۳۴,۰۰۰       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------|------------------|
| ۱۷۳                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | بررسی و مطابقت اسناد و مدارک واردات نهال ، بذر و اندامهای تکثیری گل و گیاهان زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر-۱۰ رقم | بازدید و بررسی                | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۳۹,۹۶۴,۰۰۰       |
| ۲۳-هزینه مربوط به نمونه برداری از بذره‌های سنواتی تولید داخل، وارداتی و صادراتی (به ازای یک مرحله نمونه برداری)<br>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                        |                                                                                                                                                |                               |                  |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه(۲)                  | واحد نمونه(۳)    | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۷۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | هر پارت، مسافت کمتر از ۱۰۰-۰ کیلومتر                                                                                                           | نمونه برداری                  | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۱۵,۷۰۷,۰۰۰       |
| ۱۷۵                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | هر پارت، مسافت بین ۲۰۰-۱۰۰ کیلومتر                                                                                                             | نمونه برداری                  | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۲۴,۳۴۶,۰۰۰       |
| ۱۷۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | هر پارت؛ مسافت کمتر از ۱۰۰-۰ کیلومتر                                                                                                           | نمونه برداری                  | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۱۵,۲۱۷,۰۰۰       |
| ۱۷۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | هر پارت، مسافت بین ۲۰۰ - ۱۰۰ کیلو متر                                                                                                          | نمونه برداری                  | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۲۳,۸۵۶,۰۰۰       |
| ۲۴-هزینه خدمات رتبه بندی شرکتهای تولید بذر (به ازای هر محصول)<br>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                |                               |                  |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه(۲)                  | واحد نمونه(۳)    | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۷۸                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | رتبه بندی واحد تولید کننده                                                                                                                     | محصول                         | به ازای هر خدمت  | بله          | -       | ۷۹,۹۰۲,۰۰۰       |
| ۲۵-هزینه خدمات برگزاری کارگاه آموزشی و پژوهشی فناوری و فراوری بذر (به ازای یک نفر در روز)<br>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                               |                  |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه(۲)                  | واحد نمونه(۳)    | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۷۹                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | آموزش و پژوهش فناوری و فراوری بذر                                                                                                              | ریال به ازای یک نفر در یک روز | یک نفر در یک روز | بله          | -       | ۸,۷۸۰,۰۰۰        |
| ۲۶-هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء(نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)<br>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                                                                                |                               |                  |              |         |                  |
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | شرح(۱)                                                                                                                                         | نوع نمونه(۲)                  | واحد نمونه(۳)    | ستاره‌دار(۴) | مرجع(۶) | تعرفه مصوب(ریال) |
| ۱۸۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱ تا ۵۰۰۰۰                                                                                                                                     | اصله                          | به ازای هر اصله  | بله          | -       | ۹,۸۸۵,۰۰۰        |

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۱۸۱ | ۳۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر خدمت | بله | - | ۱۴,۷۷۲,۰۰۰ |
| ۱۸۲ | ۱۰۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۰,۸۷۳,۰۰۰ |
| ۱۸۳ | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۱,۸۱۷,۰۰۰ |
| ۱۸۴ | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۲,۸۰۱,۰۰۰ |
| ۱۸۵ | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۳,۷۸۷,۰۰۰ |
| ۱۸۶ | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۵,۶۵۳,۰۰۰ |
| ۱۸۷ | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۶,۶۳۴,۰۰۰ |
| ۱۸۸ | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۷,۶۱۵,۰۰۰ |
| ۱۸۹ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۸,۵۹۶,۰۰۰ |

۲۷- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء(نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۹۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۱,۳۵۰,۰۰۰        |
| ۱۹۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۲,۷۸۳,۰۰۰        |
| ۱۹۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۳,۵۰۱,۰۰۰        |
| ۱۹۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۴,۴۸۵,۰۰۰        |
| ۱۹۴  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۵,۴۷۰,۰۰۰        |
| ۱۹۵  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۶,۴۵۵,۰۰۰        |
| ۱۹۶  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۷,۷۴۲,۰۰۰        |
| ۱۹۷  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۸,۴۲۵,۰۰۰        |
| ۱۹۸  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۹,۴۱۰,۰۰۰        |
| ۱۹۹  | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۰,۳۹۶,۰۰۰        |

۲۸- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء (نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۰۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۵,۱۵۰,۰۰۰        |
| ۲۰۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۶,۱۴۱,۰۰۰        |
| ۲۰۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۷,۰۴۳,۰۰۰        |
| ۲۰۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۸,۰۳۴,۰۰۰        |
| ۲۰۴  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۹,۰۲۳,۰۰۰        |
| ۲۰۵  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۰,۰۱۴,۰۰۰        |
| ۲۰۶  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۱,۰۰۴,۰۰۰        |
| ۲۰۷  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۱,۸۹۳,۰۰۰        |
| ۲۰۸  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۲,۸۸۱,۰۰۰        |

۱۶ / ۹

|     |                 |      |                 |     |   |            |
|-----|-----------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۰۹ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۳,۸۶۹,۰۰۰ |
|-----|-----------------|------|-----------------|-----|---|------------|

۲۹- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء (نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۱۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۸,۶۱۱,۰۰۰        |
| ۲۱۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۹,۶۰۴,۰۰۰        |
| ۲۱۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۰,۵۹۶,۰۰۰        |
| ۲۱۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۱,۵۸۷,۰۰۰        |
| ۲۱۴  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۲,۵۷۹,۰۰۰        |
| ۲۱۵  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۳,۵۷۱,۰۰۰        |
| ۲۱۶  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۴,۶۰۶,۰۰۰        |
| ۲۱۷  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۵,۲۸۹,۰۰۰        |

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۱۸ | ۴۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۶,۲۷۷,۰۰۰ |
| ۲۱۹ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۷,۲۶۶,۰۰۰ |

۳۰- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء (نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۲۰  | ۱ تا ۵۰۰۰        | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۲,۲۰۹,۰۰۰        |
| ۲۲۱  | ۵۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰   | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۳,۱۴۷,۰۰۰        |
| ۲۲۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۴,۰۳۰,۰۰۰        |
| ۲۲۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۵,۰۱۰,۰۰۰        |
| ۲۲۴  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۵,۹۹۲,۰۰۰        |
| ۲۲۵  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۶,۹۷۴,۰۰۰        |
| ۲۲۶  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۷,۹۵۶,۰۰۰        |
| ۲۲۷  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۸,۹۳۷,۰۰۰        |
| ۲۲۸  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۹,۹۱۹,۰۰۰        |
| ۲۲۹  | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۰,۹۰۱,۰۰۰        |

۳۱- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء (نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۳۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۴,۶۳۶,۰۰۰        |
| ۲۳۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۶,۷۰۵,۰۰۰        |
| ۲۳۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۷,۶۸۸,۰۰۰        |

۱۶ / ۱۰

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۳۳ | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۸,۴۹۱,۰۰۰ |
| ۲۳۴ | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۹,۴۷۳,۰۰۰ |

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۳۵ | ۳۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۰,۴۵۳,۰۰۰ |
| ۲۳۶ | ۳۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۱,۴۳۶,۰۰۰ |
| ۲۳۷ | ۴۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۲,۴۱۷,۰۰۰ |
| ۲۳۸ | ۴۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۳,۳۹۹,۰۰۰ |
| ۲۳۹ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۴,۳۸۱,۰۰۰ |

۳۲- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نشاء (نشاء گل و گیاهان زینتی، نشاء توت فرنگی و...)، گلدانی، پوششی و بوته ای و اندامهای تکثیری در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)  
توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۴۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۹,۲۱۸,۰۰۰        |
| ۲۴۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۰,۲۱۵,۰۰۰        |
| ۲۴۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۱,۱۹۹,۰۰۰        |
| ۲۴۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۲,۱۸۲,۰۰۰        |
| ۲۴۴  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۲,۹۵۳,۰۰۰        |
| ۲۴۵  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۴,۳۹۴,۰۰۰        |
| ۲۴۶  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۴,۹۱۷,۰۰۰        |
| ۲۴۷  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۵,۸۹۸,۰۰۰        |
| ۲۴۸  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۶,۸۷۸,۰۰۰        |
| ۲۴۹  | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۷,۸۶۱,۰۰۰        |

۳۳- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از صفر تا ۵۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)  
توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۵۰  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۱,۷۲۵,۰۰۰        |
| ۲۵۱  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۲,۸۹۱,۰۰۰        |
| ۲۵۲  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۴,۰۵۷,۰۰۰        |
| ۲۵۳  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۵,۱۶۸,۰۰۰        |

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۵۴ | ۲۵۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۶,۳۳۱,۰۰۰ |
| ۲۵۵ | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۷,۴۹۳,۰۰۰ |
| ۲۵۶ | ۴۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۹,۸۱۷,۰۰۰ |
| ۲۵۷ | ۴۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۰,۹۸۰,۰۰۰ |
| ۲۵۸ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۲,۱۴۳,۰۰۰ |

۳۴- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۵۱ تا ۱۰۰ کیلومتر (به ازای هراصله/تعداد)  
توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در مؤسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۵۹  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۳,۵۰۳,۰۰۰        |
| ۲۶۰  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۵,۲۲۹,۰۰۰        |
| ۲۶۱  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۶,۱۱۲,۰۰۰        |
| ۲۶۲  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۷,۲۰۴,۰۰۰        |
| ۲۶۳  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۸,۳۷۰,۰۰۰        |
| ۲۶۴  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۹,۵۲۹,۰۰۰        |
| ۲۶۵  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۰,۶۹۱,۰۰۰        |
| ۲۶۶  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۱,۸۵۳,۰۰۰        |
| ۲۶۷  | ۴۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۳,۰۱۷,۰۰۰        |
| ۲۶۸  | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۴,۱۸۱,۰۰۰        |

۳۵- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۱۰۱ تا ۲۰۰ کیلومتر (به ازای هراصله/تعداد)  
توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در مؤسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)    | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۶۹  | ۱ تا ۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۱۷,۹۸۸,۰۰۰        |



|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۷۰ | ۱۰۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۱۹,۲۱۰,۰۰۰ |
| ۲۷۱ | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۰,۳۲۷,۰۰۰ |
| ۲۷۲ | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۱,۴۹۵,۰۰۰ |
| ۲۷۳ | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۲,۶۶۵,۰۰۰ |
| ۲۷۴ | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۳,۸۳۳,۰۰۰ |
| ۲۷۵ | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۵,۰۰۳,۰۰۰ |
| ۲۷۶ | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۶,۱۷۱,۰۰۰ |
| ۲۷۷ | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۷,۲۱۴,۰۰۰ |
| ۲۷۸ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۸,۳۸۰,۰۰۰ |

۳۶- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۲۰۱ تا ۳۰۰ کیلومتر (به ازای هراصله/تعداد)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در مؤسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۷۹  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۲,۱۳۴,۰۰۰        |
| ۲۸۰  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۳,۳۷۷,۰۰۰        |
| ۲۸۱  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۴,۴۷۲,۰۰۰        |
| ۲۸۲  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۵,۶۴۰,۰۰۰        |

|     |                  |      |                 |     |   |            |
|-----|------------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۲۸۳ | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۶,۸۰۸,۰۰۰ |
| ۲۸۴ | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۷,۹۷۸,۰۰۰ |
| ۲۸۵ | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۲۹,۱۴۶,۰۰۰ |
| ۲۸۶ | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۰,۳۱۶,۰۰۰ |
| ۲۸۷ | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۱,۳۲۳,۰۰۰ |
| ۲۸۸ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۳۲,۴۸۹,۰۰۰ |

۳۷- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۳۰۱ تا ۴۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                  |               |                 |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۲۸۹                                                                                 | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۶,۴۴۸,۰۰۰        |
| ۲۹۰                                                                                 | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۷,۵۴۳,۰۰۰        |
| ۲۹۱                                                                                 | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۸,۶۱۵,۰۰۰        |
| ۲۹۲                                                                                 | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۲۹,۷۸۵,۰۰۰        |
| ۲۹۳                                                                                 | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۰,۹۵۳,۰۰۰        |
| ۲۹۴                                                                                 | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۲,۱۲۲,۰۰۰        |
| ۲۹۵                                                                                 | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۳,۲۹۱,۰۰۰        |
| ۲۹۶                                                                                 | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۴,۴۵۹,۰۰۰        |
| ۲۹۷                                                                                 | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۵,۶۲۹,۰۰۰        |
| ۲۹۸                                                                                 | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۶,۷۹۷,۰۰۰        |

۳۸- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت از ۴۰۱ تا ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)

| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                  |               |                 |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۲۹۹                                                                                 | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۰,۶۲۹,۰۰۰        |
| ۳۰۰                                                                                 | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۱,۷۱۰,۰۰۰        |
| ۳۰۱                                                                                 | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۲,۷۶۰,۰۰۰        |
| ۳۰۲                                                                                 | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۳,۹۲۸,۰۰۰        |
| ۳۰۳                                                                                 | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۵,۰۹۸,۰۰۰        |
| ۳۰۴                                                                                 | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۶,۲۶۷,۰۰۰        |
| ۳۰۵                                                                                 | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۷,۴۳۵,۰۰۰        |
| ۳۰۶                                                                                 | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۸,۷۰۷,۰۰۰        |
| ۳۰۷                                                                                 | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله | بله           | -        | ۳۹,۷۷۲,۰۰۰        |

|     |                 |      |                 |     |   |            |
|-----|-----------------|------|-----------------|-----|---|------------|
| ۳۰۸ | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰ | اصله | به ازای هر اصله | بله | - | ۴۰,۹۴۲,۰۰۰ |
|-----|-----------------|------|-----------------|-----|---|------------|

۳۹- هزینه بررسی و مطابقت اسناد و مدارک صادرات نهال درختان میوه ای، غیر میوه ای، درخت و درختچه های زینتی در ستاد مؤسسه و گمرک برای مسافت بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر (به ازای هر اصله/تعداد)  
توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)   | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------|---------------|------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۰۹  | ۱ تا ۵۰۰۰۰       | اصله          | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۳۴,۶۳۶,۰۰۰        |
| ۳۱۰  | ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۳۵,۹۴۹,۰۰۰        |
| ۳۱۱  | ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۳۶,۹۸۱,۰۰۰        |
| ۳۱۲  | ۱۵۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۳۸,۱۵۲,۰۰۰        |
| ۳۱۳  | ۲۰۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۳۹,۳۲۵,۰۰۰        |
| ۳۱۴  | ۲۵۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۴۰,۴۹۷,۰۰۰        |
| ۳۱۵  | ۳۰۰۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۴۱,۴۰۶,۰۰۰        |
| ۳۱۶  | ۳۵۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۴۲,۵۷۶,۰۰۰        |
| ۳۱۷  | ۴۰۰۰۰۰ تا ۴۵۰۰۰۰ | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۴۳,۷۴۴,۰۰۰        |
| ۳۱۸  | بیشتر از ۴۵۰۰۰۰  | اصله          | به ازای هر اصله  | بله           | -        | ۴۴,۹۱۳,۰۰۰        |

۴۰- هزینه کنترل و گواهی نهال (به ازای هر ۵۰۰۰ متر مربع)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                      | نوع نمونه (۲)    | واحد نمونه (۳)            | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------|------------------|---------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۱۹  | کنترل و گواهی نهال گواهی شده | هر ۵۰۰۰ متر مربع | به ازائه هر ۵۰۰۰ متر مربع | بله           | -        | ۱۹۳,۵۸۴,۰۰۰       |

۴۱- هزینه خدمات کنترل و نظارت بر نگهداری مواد اولیه تکثیری (به ازای هر هکتار)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)   | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------|---------------|------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۲۰  | مواد اولیه تکثیری نهال | هکتار         | به ازائه هر خدمت | بله           | -        | ۲۰۹,۵۰۸,۰۰۰       |

۴۲- هزینه خدمات کنترل و نظارت بر گواهی مینی تیوبر سیب زمینی (به ازای هر ۱۰۰۰ مترمربع)

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف                                                                                                                                                                                                              | شرح (۱)                                                                   | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)                 | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۲۱                                                                                                                                                                                                               | مینی تیوبر (غده سیب زمینی)                                                | غده سیب<br>زمینی | به ازائه هر<br>متر مربع           | بله           | -        | ۲۲,۱۸۲,۰۰۰        |
| <p>۴۳- هزینه های صدور مجوز واردات موقت بذر سبزی و صیفی بر اساس تبصره ۴ ماده دو آئین نامه معرفی رقم (برای هر نمونه)</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                           |                  |                                   |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                              | شرح (۱)                                                                   | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)                 | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۲۲                                                                                                                                                                                                               | صدور مجوز واردات موقت بذر سبزی و صیفی تبصره ۴ ماده دو آئین نامه معرفی رقم | نمونه            | به ازائه نمونه بذر<br>سبزی و صیفی | بله           | -        | ۳,۹۷۵,۰۰۰         |

| <p>۴۴- هزینه های درج نام رقم در فهرست OECD (برای هر رقم)</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p>                                                        |                                |                     |                                 |               |          |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                        | نوع<br>نمونه (۲)    | واحد<br>نمونه (۳)               | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۲۳                                                                                                                                                                                                            | درج نام رقم در فهرست OECD      | رقم                 | هر رقم گیاهی                    | بله           | -        | ۲۵,۱۷۶,۰۰۰        |
| <p>۴۵- هزینه های تعیین اصالت ژنتیکی بذور به وسیله مارکهای ملکولی به ازای هر نمونه بذری یا نهال (برای هر جایگاه)</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                |                     |                                 |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                        | نوع<br>نمونه (۲)    | واحد<br>نمونه (۳)               | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۲۴                                                                                                                                                                                                            | تعیین خلوص ژنتیکی بذر یا نهال  | ریال برای<br>جایگاه | جایگاه<br>(بذر/یاقت)            | بله           | -        | ۲۷۱,۶۷۲,۰۰۰       |
| ۳۲۵                                                                                                                                                                                                            | تعیین اصالت ژنتیکی بذر یا نهال | ریال برای<br>جایگاه | به ازای هر<br>جایگاه (بذر/یاقت) | بله           | -        | ۱۵۲,۶۶۱,۰۰۰       |
| <p>۴۶- هزینه های روکش کردن (لایه نازک) و حجیم کردن (پات کردن) بذری (به ازای هر کیلو)</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p>                            |                                |                     |                                 |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                        | نوع<br>نمونه (۲)    | واحد<br>نمونه (۳)               | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۲۶                                                                                                                                                                                                            | روکش کردن (پوشش لایه نازک)     | کیلو                | به ازای هر بذر                  | بله           | -        | ۲۵۳,۰۰۰           |

|     |                     |      |                |     |   |           |
|-----|---------------------|------|----------------|-----|---|-----------|
| ۳۲۷ | حجیم کردن(پلت کردن) | کیلو | به ازای هر بذر | بله | - | ۸,۲۱۲,۰۰۰ |
|-----|---------------------|------|----------------|-----|---|-----------|

۴۷- هزینه‌های صدور گواهی بین المللی ایستا (نارنجی) (یورو برای هر نمونه)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                       | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)        | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۲۸  | صدور گواهی + نمونه برداری + آزمون رطوبت                                                       | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۳۶,۰۰۰           |
| ۳۲۹  | صدور گواهی + نمونه برداری + آزمون رطوبت + جوانه زنی استاندارد                                 | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۴۲,۰۰۰           |
| ۳۳۰  | صدور گواهی + نمونه برداری + آزمون رطوبت + جوانه زنی استاندارد + خلوص فیزیکی + شمارش سایر بذور | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۴۶,۰۰۰           |
| ۳۳۱  | صدور گواهی + نمونه برداری + رطوبت + خلوص فیزیکی + جوانه زنی استاندارد                         | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۴۳,۰۰۰           |
| ۳۳۲  | صدور گواهی + نمونه برداری + خلوص فیزیکی + شمارش سایر بذور + جوانه زنی استاندارد               | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۴۴,۰۰۰           |
| ۳۳۳  | صدور گواهی + نمونه برداری + خلوص فیزیکی + جوانه زنی استاندارد                                 | نمونه         | هر نمونه بذر          | بله           | -        | ۱۴۲,۰۰۰           |

۴۸- هزینه‌های صدور گواهی بین المللی ایستا (آبی) (یورو برای هر نمونه)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                        | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)        | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۳۴  | صدور گواهی + آزمون رطوبت                                                       | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۱۵,۰۰۰           |
| ۳۳۵  | صدور گواهی + آزمون رطوبت + جوانه زنی استاندارد                                 | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۲۳,۰۰۰           |
| ۳۳۶  | صدور گواهی + آزمون رطوبت + جوانه زنی استاندارد + خلوص فیزیکی + شمارش سایر بذور | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۲۵,۰۰۰           |
| ۳۳۷  | صدور گواهی + رطوبت + خلوص فیزیکی + جوانه زنی استاندارد                         | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۲۳,۰۰۰           |
| ۳۳۸  | صدور گواهی + خلوص فیزیکی + شمارش سایر بذور + جوانه زنی استاندارد               | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۲۴,۰۰۰           |
| ۳۳۹  | صدور گواهی + خلوص فیزیکی + جوانه زنی استاندارد                                 | نمونه         | به ازائه هر نمونه بذر | بله           | -        | ۱۲۱,۰۰۰           |

۴۹- هزینه انجام آزمایشات سازگاری و مقایسه ارقام زراعی (به ازای هر نمونه)

توضیح : برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)       | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۴۰  | محصولات زراعی | رقم           | به ازائه هر بذر | بله           | -        | ۲۲,۵۰۴,۰۰۰        |

| ۳۴۱                                                                                                                                                                                   | محصولات سبزی و صیفی                           | رقم              | به ازای هر نمونه<br>بذر | بله           | -        | ۲۲,۸۸۹,۰۰۰        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۴۲                                                                                                                                                                                   | سایر محصولات                                  | رقم              | به ازائه هر بذر         | بله           | -        | ۱۹,۴۶۸,۰۰۰        |
| <p>۵۰-هزینه کنترل و نظارت نشاء (سبزی و صیفی، دارویی و زینتی) (به ازای هر ۵۰۰۰ مترمربع)</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                               |                  |                         |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                  | شرح (۱)                                       | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)       | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۴۳                                                                                                                                                                                   | اندامهای تکثیری (دارویی، زینتی و سبزی و صیفی) | ۵۰۰۰ متر مربع    | به ازائه هر<br>خدمت     | بله           | -        | ۷۳,۳۳۵,۰۰۰        |
| <p>۵۱-هزینه چاپ و ارائه گزارش رسمی آزمون DUS رقم (به ازای هر گزارش)</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p>                    |                                               |                  |                         |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                  | شرح (۱)                                       | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)       | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۴۴                                                                                                                                                                                   | گزارش رسمی آزمون DUS رقم                      | رقم              | به ازائه هر رقم         | بله           | -        | ۴,۵۹۵,۰۰۰         |
| <p>۵۲-تعرفه مصوب « هزینه کنترل و نظارت کشت بافت (به ازای هر گیاهچه)</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p>                    |                                               |                  |                         |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                                                                  | شرح (۱)                                       | نوع<br>نمونه (۲) | واحد<br>نمونه (۳)       | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۴۵                                                                                                                                                                                   | کنترل و نظارت کشت بافت                        | ۱۰۰۰ گیاهچه      | به ازائه هر<br>گیاهچه   | بله           | -        | ۱,۶۵۰,۰۰۰         |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی

بخش تحقیقات آبیاری زهکشی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                  | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره‌دار | مرجع (۶)               | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------------|
| ۱    | ضریب نقطه پژمردگی خاک                    | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۲    | وزن مخصوص ظاهری خاک                      | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۳    | درصد رطوبت                               | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۴    | ضریب نگهداری آب در خاک                   | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۵    | دانه بندی خاک توسط سری الک               | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۶    | اسیدیته آب                               | آب            | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷    | وزن مخصوص حقیقی خاک                      | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸    | منحنی مشخصه خاک در ۱ نقطه رطوبتی         | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۹    | پتاسیم محلول (عصاره اشباع)               | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۰   | کربنات محلول عصاره اشباع                 | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۱   | کلسیم منیزیم محلول عصاره اشباع تیتراسیون | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۲   | سدیم محلول (عصاره اشباع)                 | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۳   | کلر محلول عصاره اشباع                    | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۴   | دانه بندی خاک هیدرومتری                  | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۵   | بی کربنات محلول عصاره اشباع              | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۶   | سولفات محلول عصاره اشباع                 | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۷   | هدایت الکتریکی آب                        | آب            | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۸   | اسیدیته گل اشباع                         | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۱۹   | قابلیت هدایت الکتریکی                    | خاک           | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |

|    |                                                                                                               |     |       |     |                        |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|------------------------|-----------|
| ۲۰ | پتاسیم در آب                                                                                                  | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۱ | ازت نیترا ته در آب                                                                                            | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۲ | بسته آزمایش اسیدیته گل اشباع و قابلیت هدایت الکتریکی توام                                                     | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۳ | درصد اشباع توام                                                                                               | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۴ | درصد اشباع                                                                                                    | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۵ | کربن آلی                                                                                                      | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۶ | سولفات در آب                                                                                                  | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۷ | کلرید در آب                                                                                                   | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۸ | کربنات در آب                                                                                                  | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۲۹ | بی کربنات در آب                                                                                               | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۰ | کلسیم و منیزیم در آب                                                                                          | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۱ | سدیم در آب                                                                                                    | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۲ | کلسیم در آب                                                                                                   | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۳ | منیزیم در آب                                                                                                  | آب  | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۴ | منیزیم محلول عصاره اشباع تیتراسیون                                                                            | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰         |
| ۳۵ | تعیین مقاومت فشاری تک محوری بر روی نمونه خاک                                                                  | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۸۱۰,۰۰۰   |
| ۳۶ | آزمایش فشاری سه محوری تحکیم نیافته                                                                            | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۴,۸۳۰,۰۰۰ |
| ۳۷ | آزمایش تراکم به روش اصلاح شده                                                                                 | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۱,۹۴۳,۰۰۰ |
| ۳۸ | تهیه نمونه مناسب ریموله برای انجام آزمایشهای مختلف از خاک دست خورده با ذرات قطر                               | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۳۲۵,۰۰۰ |
| ۳۹ | تعیین قابلیت تورم یا نشست خاکهای چسبیده به روش تورم آزاد با سرباری نسبت به قطره                               | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۸,۰۵۰,۰۰۰ |
| ۴۰ | تعیین قابلیت تورم یا نشست خاکهای چسبیده به منظور تعیین فشار تورم با حجم ثابت برای نمونه به قطر تا ۷۵ میلی متر | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۷,۵۹۰,۰۰۰ |
| ۴۱ | آزمایش برش مستقیم تحکیم نیافته و زهکشی نشده                                                                   | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۳,۳۷۵,۰۰۰ |
| ۴۲ | آزمایش برش مستقیم تحکیم نیافته و زهکشی نشده ۳۰*۳۰                                                             | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۴,۱۸۰,۰۰۰ |
| ۴۳ | دانه بندی به روش مکانیکی بر روی خاک ماسه ای تا الک نمره ۴                                                     | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۸۵۱,۰۰۰   |
| ۴۴ | آزمایش هیدرومتری مضاعف                                                                                        | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۶۴۵,۰۰۰ |
| ۴۵ | تشخیص با تعیین حد روانی و خمیری با روش یک نقطه ای                                                             | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۵۱۱,۰۰۰   |



|    |                                                                                     |     |       |     |                        |            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|------------------------|------------|
| ۴۶ | دانه بندی به روش مکانیکی بر روی خاک درشت دانه تا الک<br>نمره ۴                      | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۷۵۳,۰۰۰    |
| ۴۷ | تعیین دانسیته طبیعی خاک به صورت اندازه گیری و قالب گیری                             | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۵۴۰,۰۰۰    |
| ۴۸ | تعیین وزن مخصوص ریزدانه خاک                                                         | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۱,۰۰۶,۰۰۰  |
| ۴۹ | تشخیص با استفاده از مخروط نفوذسنج                                                   | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۵۴۰,۰۰۰    |
| ۵۰ | تعیین حد روانی و خمیری با روش حداقل سه نقطه ای                                      | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۱,۱۹۱,۰۰۰  |
| ۵۱ | تعیین نفوذپذیری خاک با ارتفاع متغیر برای هر گرادیان<br>مشخص                         | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۶۶۳,۰۰۰  |
| ۵۲ | بازدید و مطالعه کاربری اراضی برای نوع سیستم آبیاری با<br>مساحت بیش از ۱۰۰ هکتار*    | خاک | هکتار | بله | -                      | ۳۹,۷۹۰,۰۰۰ |
| ۵۳ | مواد خنثی شونده آهک                                                                 | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۵۴ | بازدید و مطالعه کاربری اراضی برای نوع سیستم آبیاری با<br>مساحت کمتر از ۵۰ هکتار*    | خاک | هکتار | بله | -                      | ۴۱,۹۷۵,۰۰۰ |
| ۵۵ | بازدید و مطالعه کاربری اراضی برای نوع سیستم آبیاری با<br>مساحت بین ۵۰ تا ۱۰۰ هکتار* | خاک | هکتار | بله | -                      | ۴۰,۲۵۰,۰۰۰ |
| ۵۶ | ازت نیترا ته                                                                        | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۵۷ | کلسیم محلول عصاره اشباع تیتراسیون                                                   | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۵۸ | تست وجود گچ                                                                         | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۵۹ | اندازه گیری میزان گچ به روش استن                                                    | خاک | نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۶۰ | تعیین نسبت باربری (سی وی ار) بدون غرقاب                                             | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۰۷۰,۰۰۰  |
| ۶۱ | تعیین میزان واگرایی خاک به روش سوراخ زنی (پیش *هول)                                 | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۵۱۱,۰۰۰    |
| ۶۲ | تعیین نفوذپذیری خاک با ارتفاع ثابت برای هر گرادیان مشخص                             | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۸۷۵,۰۰۰  |
| ۶۳ | آزمایش تراکم به روش ساده                                                            | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۸۹۸,۰۰۰  |
| ۶۴ | تعیین هم ارز ماسه ای                                                                | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۲,۳۸۶,۰۰۰  |
| ۶۵ | مشاوره کارشناسی*                                                                    | خاک | ساعت  | بله | -                      | ۴,۰۲۵,۰۰۰  |
| ۶۶ | تعیین میزان واگرایی خاک (کرامپ)                                                     | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۷,۵۳۲,۰۰۰  |
| ۶۷ | تعیین وزن مخصوص حقیقی و ظاهری و جذب آب شن و ماسه                                    | خاک | نمونه | خیر | -                      | ۹۴۵,۰۰۰    |

| بخش تحقیقات ماشینهای کشاورزی                                                        |                                                                       |                 |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                       |                 |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                       |                 |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                               | نوع نمونه (۲)   | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۶۸                                                                                  | بررسی کارشناسی طرح های (Business Plan) واصله از بخش های دولتی و خصوصی | طرح             | فقره           | خیر           | -        | ۲۲,۴۱۹,۰۰۰        |
| ۶۹                                                                                  | داوری ثبت اختراع (اشخاص حقوقی و شرکتهای)                              | پرونده          | مورد           | بله           | -        | ۳,۱۹۱,۰۰۰         |
| ۷۰                                                                                  | آزمایشگاه خشک کنهای کشاورزی                                           | محصولات کشاورزی | ساعت           | خیر           | -        | ۴۴۶,۰۰۰           |
| ۷۱                                                                                  | آزمایشگاه ابزار دقیق                                                  | متفاوت          | ساعت           | خیر           | -        | ۴۵۶,۰۰۰           |
| ۷۲                                                                                  | داوری ادعای اختراعات (اشخاص حقیقی)                                    | پرونده          | مورد           | بله           | -        | ۱۲,۱۳۲,۰۰۰        |
| ۷۳                                                                                  | آزمون های تایر                                                        | لاستیک          | نمونه          | بله           | -        | ۱۹,۶۰۹,۰۰۰        |
| ۷۴                                                                                  | پردازش خاک SOIL BIN                                                   | خاک             | مورد           | بله           | -        | ۸,۶۹۴,۰۰۰         |
| ۷۵                                                                                  | آزمون های آزمایشگاه پایش وضعیت روغن (CM)                              | روغن موتور      | نمونه          | خیر           | -        | ۳۲,۸۷۱,۰۰۰        |
| ۷۶                                                                                  | اندازه گیری نیروهای وارد بر ابزار درگیر با خاک در SOIL BIN            | تیغه یا ابزار   | مورد           | بله           | -        | ۵,۴۷۹,۰۰۰         |

| بخش تحقیقات (آزمون) مهندسی گلخانه                                                   |                                       |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                       |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                       |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                               | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۷۷                                                                                  | انواع پرده ها و توری ها               | سایبان        | عدد            | بله           | -        | ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰       |
| ۷۸                                                                                  | ستون های گلخانه                       | سازه          | عدد            | بله           | -        | ۲۹۹,۹۱۳,۰۰۰       |
| ۷۹                                                                                  | قطعات دریچه های گلخانه                | سازه          | عدد            | بله           | -        | ۳۴۰,۳۹۰,۰۰۰       |
| ۸۰                                                                                  | سیستم های تنظیم تزریق CO <sub>2</sub> | سیستم تزریق   | عدد            | بله           | -        | ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰       |
| ۸۱                                                                                  | سیستم های کنترل خودکار                | سیستم برق     | عدد            | بله           | -        | ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰       |
| ۸۲                                                                                  | سیستم های کنترل هوشمند                | سیستم برق     | عدد            | بله           | -        | ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰       |
| ۸۳                                                                                  | سامانه های هواشناسی بیرون گلخانه      | سیستم برق     | عدد            | بله           | -        | ۳۰۰,۳۳۹,۰۰۰       |
| ۸۴                                                                                  | پوشش های پلی کربنات                   | پوشش          | متر مربع       | بله           | -        | ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰       |

|             |   |     |          |                |                                      |     |
|-------------|---|-----|----------|----------------|--------------------------------------|-----|
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | متر مربع | پوشش           | پوشش های شیشه ای                     | ۸۵  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | متر مربع | پوشش           | سایر پوشش ها                         | ۸۶  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | متر مربع | پوشش           | پوشش های پلی اتیلن                   | ۸۷  |
| ۳۱۹,۹۷۷,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سازه           | اجزاء و اتصالات مهاربندها و بادبندها | ۸۸  |
| ۳۲۰,۰۵۰,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سازه           | بست ها و پیچ و مهره ها               | ۸۹  |
| ۳۲۰,۰۵۰,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سازه           | ناودانی ها                           | ۹۰  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه گرمایش  | لوله های سیستم گرمایشی               | ۹۱  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه سرمایش  | سیستم سرمایش فن و پد                 | ۹۲  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه سرمایش  | سمپاش های گلخانه ای                  | ۹۳  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه گرمایش  | مشعل سیستم های گرمایش                | ۹۴  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه گرمایش  | سامانه گرمایش تابشی                  | ۹۵  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه گرمایش  | سامانه گرمایش جت هیتز                | ۹۶  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه گرمایش  | سامانه گرمایش یونیت هیتز             | ۹۷  |
| ۴۱۹,۷۷۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سیستم برق      | انواع تابلوهای برق                   | ۹۸  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سیستم برق      | سیستم های پایش خودکار                | ۹۹  |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سیستم برق      | سیستم های پایش هوشمند                | ۱۰۰ |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | بستر کشت       | تجهیزات بسترهای کشت                  | ۱۰۱ |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سیستم تغذیه    | دستگاه های نانوحباب ساز              | ۱۰۲ |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سیستم تغذیه    | دستگاه های تغذیه هیدروپونیک          | ۱۰۳ |
| ۴۱۹,۸۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد      | سامانه روشنایی | سیستم های تامین نور مصنوعی           | ۱۰۴ |

| بخش تحقیقات صنایع غذایی                                                             |                                  |               |                |               |                      |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                  |               |                |               |                      |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                  |               |                |               |                      |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶)             | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۰۵                                                                                 | جستجوی بی هوازی ها (کشت میکروبی) | مواد غذایی    | نمونه          | خیر           | پژوهشگاه بیوتکنولوژی | ۰                 |
| ۱۰۶                                                                                 | استاف اورئوس (کشت میکروبی)       | مواد غذایی    | نمونه          | خیر           | پژوهشگاه بیوتکنولوژی | ۰                 |

|     |                                                           |                                                    |             |     |                                    |           |
|-----|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------------|-----------|
| ۱۰۷ | عدد پر اکسید(روغن)( پس از استخراج)                        | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۰۷۵,۰۰۰ |
| ۱۰۸ | بسته بندی Shrink Wrap                                     | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱۲۷,۰۰۰   |
| ۱۰۹ | خشک کردن محصولات TRAY DRIER                               | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۲۵۳,۰۰۰   |
| ۱۱۰ | اتوکلاو                                                   | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | پژوهشگاه بیوتکنولوژی               | ۰         |
| ۱۱۱ | اسیدیته (روغن)( پس از استخراج)                            | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۶۳۲,۰۰۰   |
| ۱۱۲ | ویتامین ث                                                 | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۱۱۳ | کپک و مخمر(کشت میکروبی)                                   | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | پژوهشگاه بیوتکنولوژی               | ۰         |
| ۱۱۴ | آنتروباکتریاسه(کشت میکروبی)                               | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | پژوهشگاه بیوتکنولوژی               | ۰         |
| ۱۱۵ | درصد چربی (سوکسله)                                        | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۷۴۱,۰۰۰   |
| ۱۱۶ | درصد رطوبت مواد غذایی شیرین و چرب                         | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۲۸۱,۰۰۰   |
| ۱۱۷ | درصد رطوبت مواد غذایی(اندازه گیری توسط ترازوی مادون قرمز) | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۲۴۱,۰۰۰   |
| ۱۱۸ | بسته بندی تحت خلاء                                        | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱۲۶,۰۰۰   |
| ۱۱۹ | عناصر سنگین (اتمیک)                                       | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۸۲۰,۰۰۰ |
| ۱۲۰ | درصد پتاسیم (فلیم فتومتری)                                | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۲۴۲,۰۰۰ |
| ۱۲۱ | درصد سدیم (فلیم فتومتری)                                  | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۱۳۸,۰۰۰ |
| ۱۲۲ | تفسیر نمونه رنگ سنج                                       | نتایج حاصله از آزمایش بررسی ویژگی های رنگ نمونه ها | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۳۸۰,۰۰۰ |
| ۱۲۳ | تفسیر نمونه بافت سنج                                      | نتایج حاصله از آزمایش بررسی بافت نمونه ها          | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۳۸۰,۰۰۰ |
| ۱۲۴ | تفسیر نمونه DSC                                           | طیف حاصل از آزمایش آنالیز حرارتی                   | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۳۸۰,۰۰۰ |
| ۱۲۵ | آنالیز حرارتی با دستگاه DSC (ارزیابی خواص حرارتی)         | مواد غذایی                                         | هر ۵/۰ ساعت | خیر | -                                  | ۴,۱۱۱,۰۰۰ |
| ۱۲۶ | بافت سنجی                                                 | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۱,۰۱۲,۰۰۰ |
| ۱۲۷ | ویسکوزیته(مواد غذایی سیال)                                | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۷۱۸,۰۰۰   |
| ۱۲۸ | بسته بندی Map                                             | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۲۵۵,۰۰۰   |
| ۱۲۹ | فریز درایر جهت فریز نمودن مواد غذایی در اشل آزمایشگاهی    | مواد غذایی                                         | هر ۱ ساعت   | خیر | -                                  | ۲۴۳,۰۰۰   |
| ۱۳۰ | انکوباتور یخچال دار-روزانه                                | مواد غذایی                                         | هر ۱ روز    | خیر | مؤسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور | ۰         |
| ۱۳۱ | رنگ سنجی                                                  | مواد غذایی                                         | نمونه       | خیر | -                                  | ۶۳۲,۰۰۰   |

|     |                                      |                                                            |       |     |                      |           |
|-----|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|-----|----------------------|-----------|
| ۱۳۲ | اسیدپته مواد غذایی (به جز روغن)      | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۵۰۹,۰۰۰   |
| ۱۳۳ | پی اچ                                | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۲۴۴,۰۰۰   |
| ۱۳۴ | ازت کل (پروتئین) مواد غذایی          | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۸۴۶,۰۰۰   |
| ۱۳۵ | عدد صابونی (روغن) (پس از استخراج)    | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۹۸۴,۰۰۰   |
| ۱۳۶ | عدد کرایس (روغن) (پس از استخراج)     | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱,۲۳۷,۰۰۰ |
| ۱۳۷ | عدد یدی (روغن) (پس از استخراج)       | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱,۳۲۸,۰۰۰ |
| ۱۳۸ | درصد نشاسته (پلاریمتری)              | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱,۴۱۴,۰۰۰ |
| ۱۳۹ | آسیاب صنعتی                          | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۲۴۱,۰۰۰   |
| ۱۴۰ | درصد خاکستر                          | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۶۰۳,۰۰۰   |
| ۱۴۱ | درصد رطوبت (اندازه گیری با آون)      | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱۸۰,۰۰۰   |
| ۱۴۲ | درصد خاکستر غیر محلول در اسید        | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۷۴۷,۰۰۰   |
| ۱۴۳ | بریکس                                | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱۸۷,۰۰۰   |
| ۱۴۴ | اندازه گیری ضرایب فیزیکی             | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۷۳۶,۰۰۰   |
| ۱۴۵ | قند کل (احیا و غیر احیا)             | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱,۰۶۱,۰۰۰ |
| ۱۴۶ | بازدید کارشناسی                      | مزرعه،<br>کارخانه، انبار                                   | نمونه | خیر | -                    | ۵,۵۲۰,۰۰۰ |
| ۱۴۷ | اندازه گیری تنفس                     | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۳۵۹,۰۰۰   |
| ۱۴۸ | تفسیر نمونه های آزمایشگاهی           | نتایج حاصله از<br>آزمایش های<br>شیمیایی و<br>میکروبی نمونه | نمونه | خیر | -                    | ۵,۱۷۵,۰۰۰ |
| ۱۴۹ | تست کلی فرم بدون ECOLI (کشت میکروبی) | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | پژوهشگاه بیوتکنولوژی | ۰         |
| ۱۵۰ | شمارش کلی (کشت میکروبی)              | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | پژوهشگاه بیوتکنولوژی | ۰         |
| ۱۵۱ | بررسی کارشناسی                       | مزرعه،<br>کارخانه، انبار                                   | نمونه | خیر | -                    | ۳,۳۲۰,۰۰۰ |
| ۱۵۲ | پانل تست مواد غذایی                  | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۷۲۴,۰۰۰   |
| ۱۵۳ | عدد یدی                              | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱,۰۸۹,۰۰۰ |
| ۱۵۴ | عدد پر اکسید                         | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۹۶۴,۰۰۰   |
| ۱۵۵ | اسیدپته                              | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۶۱۷,۰۰۰   |
| ۱۵۶ | هموژنايزر                            | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۱۸۰,۰۰۰   |
| ۱۵۷ | عدد صابونی                           | مواد غذایی                                                 | نمونه | خیر | -                    | ۸۴۶,۰۰۰   |

|     |           |            |       |     |   |         |
|-----|-----------|------------|-------|-----|---|---------|
| ۱۵۸ | عدد کرایس | مواد غذایی | نمونه | خیر | - | ۸۴۸,۰۰۰ |
|-----|-----------|------------|-------|-----|---|---------|

| تحقیقات هوشمندسازی کشاورزی                                                          |                                       |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                       |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                       |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                               | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۵۹                                                                                 | حس گر پارامترهای فیزیکی/شیمیایی آب    | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۱,۲۹۹,۰۰۰        |
| ۱۶۰                                                                                 | اپلیکیشن موبایل                       | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۲۳,۴۵۹,۰۰۰       |
| ۱۶۱                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-زراعت               | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۶۵,۹۹۷,۰۰۰       |
| ۱۶۲                                                                                 | آزمون فرکانسی دستگاه                  | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۴۴,۳۱۴,۰۰۰       |
| ۱۶۳                                                                                 | آزمون امنیتی دستگاه                   | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۲۰۱,۸۹۲,۰۰۰       |
| ۱۶۴                                                                                 | "طیف سنجی فراابنقش/مرئی/فروسرخ نزدیک" | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۴,۷۱۹,۰۰۰         |
| ۱۶۵                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-باغبانی             | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۶۵,۹۹۷,۰۰۰       |
| ۱۶۶                                                                                 | پلتفرم آبیاری هوشمند                  | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۹۷,۹۰۵,۰۰۰       |
| ۱۶۷                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-گلخانه              | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۵۹,۱۲۲,۰۰۰       |
| ۱۶۸                                                                                 | آزمون امنیتی نرم افزار                | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۲۳۸,۶۱۵,۰۰۰       |
| ۱۶۹                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-مرغداری             | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۶۰,۱۸۲,۰۰۰       |
| ۱۷۰                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-دامداری             | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۶۰,۷۳۸,۰۰۰       |
| ۱۷۱                                                                                 | پلتفرم هوشمندسازی-آبزی پروری          | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۲۰۶,۰۴۴,۰۰۰       |
| ۱۷۲                                                                                 | حسگر سطح آب                           | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۴۰,۳۲۸,۰۰۰       |
| ۱۷۳                                                                                 | حسگر ۵۲                               | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۳۹,۳۳۱,۰۰۰       |
| ۱۷۴                                                                                 | حسگر رشد                              | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۳۷,۹۹۸,۰۰۰       |
| ۱۷۵                                                                                 | حسگر مراحل فنولوژی                    | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۳۹,۳۳۱,۰۰۰       |
| ۱۷۶                                                                                 | حسگر دما و رطوبت خاک                  | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۵۶,۷۳۱,۰۰۰       |
| ۱۷۷                                                                                 | حسگرهای دما و رطوبت هوا               | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۵۵,۵۳۵,۰۰۰       |
| ۱۷۸                                                                                 | حسگر شدت تابش ( $w/m^2$ )             | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۳۸,۳۳۵,۰۰۰       |
| ۱۷۹                                                                                 | حسگر صدا                              | دستگاه        | ساعت           | بله           | -        | ۱۳۸,۰۸۶,۰۰۰       |

|     |                                  |        |      |     |   |             |
|-----|----------------------------------|--------|------|-----|---|-------------|
| ۱۸۰ | حسگر CO <sub>2</sub>             | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۴۰,۳۲۶,۰۰۰ |
| ۱۸۱ | آزمون شبکه ارتباطی دستگاه        | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۲۸,۱۱۰,۰۰۰ |
| ۱۸۲ | حسگر کدورت آب                    | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۵۵,۲۷۴,۰۰۰ |
| ۱۸۳ | حسگر نور (روشنائی - بر حسب لوکس) | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۳۷,۹۴۵,۰۰۰ |
| ۱۸۴ | حسگر pH                          | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۴۳,۶۷۶,۰۰۰ |
| ۱۸۵ | حسگر DO                          | دستگاه | ساعت | بله | - | ۱۴۵,۱۱۰,۰۰۰ |

| تعارف آزمون (آبیاری)                                                                |                                                                              |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعارف های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                              |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعارف های (۰) صفر به تعارف مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                              |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                                      | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعارف مصوب (ریال) |
| ۱۸۶                                                                                 | شیرهای پروانه ای پلیمری ۳ تا ۴ اینچ                                          | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰       |
| ۱۸۷                                                                                 | بست کمر بندی پلاستیکی                                                        | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰       |
| ۱۸۸                                                                                 | اتصالات مکانیکی (اتصال PP آبرسانی تا سایز ۲۰۰)                               | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۵۹,۶۳۲,۰۰۰       |
| ۱۸۹                                                                                 | شیرهای پروانه ای پلیمری ۴ تا ۶ اینچ                                          | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۲۱۴,۴۷۳,۰۰۰       |
| ۱۹۰                                                                                 | شیرهای فلکه کشویی پلیمری ۱۱۰ تا ۱۶۰ میلی متر                                 | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰       |
| ۱۹۱                                                                                 | شیرهای فلکه کشویی پلیمری ۶۳ تا ۹۰ میلی متر                                   | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰       |
| ۱۹۲                                                                                 | شیرهای فلکه کشویی پلیمری ۳۲ تا ۵۰ میلی متر                                   | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۹۴,۳۹۴,۰۰۰       |
| ۱۹۳                                                                                 | لوله های پلی اتیلن برای کاربرد آبرسانی ساده تا سایز ۲۰۰                      | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۵۹,۴۷۲,۰۰۰       |
| ۱۹۴                                                                                 | شیر تخلیه (آبریز)                                                            | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۱۶۴,۴۳۵,۰۰۰       |
| ۱۹۵                                                                                 | شیر برقی چدنی                                                                | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰       |
| ۱۹۶                                                                                 | لوله های پلی اتیلن برای کاربرد آبیاری                                        | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۵۹,۴۷۲,۰۰۰       |
| ۱۹۷                                                                                 | اتصالات الکترو فیوژنی آبرسانی تا سایز ۲۰۰                                    | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۵۹,۶۳۲,۰۰۰       |
| ۱۹۸                                                                                 | اتصالات جوشی آبرسانی تا سایز ۲۰۰                                             | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۵۹,۶۳۲,۰۰۰       |
| ۱۹۹                                                                                 | لوله های پلی اتیلن برای کاربرد آبرسانی دارای لایه کواکستروژن شده تا سایز ۲۰۰ | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۷۴,۵۳۰,۰۰۰       |
| ۲۰۰                                                                                 | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری ۶ تا ۸ اینچ -- فشار اسمی ۲ تا ۴ بار  | قطعه          | عدد            | بله           | -        | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰       |

|     |                                                                                   |                       |          |     |   |             |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|-----|---|-------------|
| ۲۰۱ | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری ۴ تا ۶ اینچ --<br>فشار اسمی ۲ تا ۴ بار    | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۰۲ | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری کمتر از ۴ اینچ<br>-- فشار اسمی ۲ تا ۴ بار | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۰۳ | لوله های تاشو PE تا سایز ۴ اینچ برای آبیاری-                                      | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۳۴,۵۳۲,۰۰۰ |
| ۲۰۴ | تعرفه آزمون ورق های ژئوممبرین PE -                                                | قطعه                  | متر مربع | بله | - | ۳۸۳,۶۸۲,۰۰۰ |
| ۲۰۵ | لوله های تاشو PE سایز ۱۰ اینچ به بالا برای آبیاری-                                | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۰۶ | لوله های تاشو PE سایز ۴ اینچ تا ۱۰ اینچ برای آبیاری-                              | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۶۳,۷۱۶,۰۰۰ |
| ۲۰۷ | شیرهای تویی پلیمری ۱۱۰ تا ۱۶۰ میلی متر                                            | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰ |
| ۲۰۸ | شیرهای تویی پلیمری ۶۳ تا ۹۰ میلی متر                                              | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰ |
| ۲۰۹ | شیرهای تویی پلیمری ۳۲ تا ۵۰ میلی متر                                              | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۹۴,۴۹۲,۰۰۰ |
| ۲۱۰ | شیرهای آبیاری قطره ای تا ۲۰ میلیمتر                                               | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۱۱ | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری ۶ تا ۸ اینچ -<br>تا فشار اسمی ۵/۱ بار     | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۱۲ | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری ۴ تا ۶ اینچ -<br>تا فشار اسمی ۵/۱ بار     | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۱۳ | لوله های تاشو تقویت شده PVC برای آبیاری کمتر از ۴ اینچ<br>- تا فشار اسمی ۵/۱ بار  | قطعه                  | عدد      | بله | - | ۱۸۴,۴۶۳,۰۰۰ |
| ۲۱۴ | شیر هواچدنی                                                                       | دستگاه                | عدد      | بله | - | ۱۰۴,۶۹۲,۰۰۰ |
| ۲۱۵ | شیر اتصال سریع (شیر خودکار) فلزی                                                  | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰ |
| ۲۱۶ | لوله رایزر رزوه ای UPVC                                                           | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰ |
| ۲۱۷ | میکروجت و بابلر                                                                   | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۲۴۴,۳۰۰,۰۰۰ |
| ۲۱۸ | شیر اتصال سریع (شیر خودکار) پلیمری                                                | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۱۶۴,۵۹۹,۰۰۰ |
| ۲۱۹ | نوار آبیاری قطره ای یک بار مصرف                                                   | نوار آبیاری           | عدد      | بله | - | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰ |
| ۲۲۰ | لوله قطره چکان دار غیر خود تنظیم ۱۶ میلیمتری                                      | لوله قطره<br>چکان دار | عدد      | بله | - | ۱۴۴,۵۸۹,۰۰۰ |
| ۲۲۱ | لوله قطره چکان دار خود تنظیم ۱۶ میلیمتری                                          | لوله قطره<br>چکان دار | عدد      | بله | - | ۱۶۴,۵۹۹,۰۰۰ |
| ۲۲۲ | ماشین آفشان قرقره ای مجهز به بوم یا گان                                           | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۳۳۴,۴۴۷,۰۰۰ |
| ۲۲۳ | ماشین آفشان دوار خطی (سنتر لینیر)                                                 | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۴۳۴,۰۶۷,۰۰۰ |
| ۲۲۴ | ماشین آفشان خطی (لینیر)                                                           | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۴۱۳,۸۹۵,۰۰۰ |
| ۲۲۵ | ماشین آفشان قرقره ای مجهز به بوم و گان                                            | دستگاه                | نمونه    | خیر | - | ۳۸۳,۸۷۴,۰۰۰ |



|     |                                                                     |           |       |     |   |             |
|-----|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----|---|-------------|
| ۲۲۶ | آبیاش فلزی                                                          | دستگاه    | نمونه | خیر | - | ۲۰۴,۳۲۷,۰۰۰ |
| ۲۲۷ | آبیاش پلیمری                                                        | دستگاه    | نمونه | خیر | - | ۲۶۴,۴۴۸,۰۰۰ |
| ۲۲۸ | آبفشان غلطان (دستگاه آبیاری ویل موو)                                | دستگاه    | نمونه | خیر | - | ۳۸۳,۸۷۴,۰۰۰ |
| ۲۲۹ | لوله کم فشار روی زمین PVC برای آبیاری سطحی تا سایز ۲۰۰              | قطعه      | عدد   | بله | - | ۲۲۴,۱۹۱,۰۰۰ |
| ۲۳۰ | مخزن کود بدنه فلزی                                                  | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۱۴,۷۰۹,۰۰۰ |
| ۲۳۱ | فیلترشن بدنه فلزی                                                   | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۱۴,۷۰۹,۰۰۰ |
| ۲۳۲ | لوله کم فشار روی زمین PVC برای آبیاری سطحی (سایز بیش از ۲۰۰ تا ۳۱۵) | قطعه      | عدد   | بله | - | ۲۲۴,۱۹۱,۰۰۰ |
| ۲۳۳ | صافی چدنی                                                           | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۰۴,۶۹۲,۰۰۰ |
| ۲۳۴ | شیرفلکه کشویی چدنی                                                  | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۰۴,۶۹۲,۰۰۰ |
| ۲۳۵ | شیرپروانه ای چدنی                                                   | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۱۴,۷۰۹,۰۰۰ |
| ۲۳۶ | فیلتر توری                                                          | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۱۴,۷۰۹,۰۰۰ |
| ۲۳۷ | قطره چکان خود تنظیم                                                 | قطره چکان | عدد   | بله | - | ۱۴۴,۵۸۹,۰۰۰ |
| ۲۳۸ | قطره چکان غیر خود تنظیم                                             | قطره چکان | عدد   | بله | - | ۱۲۴,۶۲۰,۰۰۰ |
| ۲۳۹ | فیلتر دیسکی ساده                                                    | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۴۴,۷۳۴,۰۰۰ |
| ۲۴۰ | فیلتر دیسکی خودشوینده (اتوماتیک)                                    | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۲۲۴,۴۱۵,۰۰۰ |
| ۲۴۱ | فیلتر اسکرین خودشوینده (اتوماتیک)                                   | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۲۲۴,۴۱۵,۰۰۰ |
| ۲۴۲ | فیلتر هیدروسیکلون                                                   | دستگاه    | عدد   | بله | - | ۱۱۴,۷۰۹,۰۰۰ |

| تعارف آزمون (صنایع غذایی)                                                           |                                       |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعارف‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                       |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعارف‌های (۰) صفر به تعارف مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                       |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                               | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعارف مصوب (ریال) |
| ۲۴۳                                                                                 | آزمون سیستم های پرتودهی حرارتی        | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۶۸۱,۹۴۰,۰۰۰       |
| ۲۴۴                                                                                 | آزمون انواع سیستم های حرارتی نامتعارف | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۵۵۵,۸۸۷,۰۰۰       |
| ۲۴۵                                                                                 | آزمون انواع دیگ پخت                   | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۵۸۶,۱۲۸,۰۰۰       |
| ۲۴۶                                                                                 | آزمون انواع فر پخت                    | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۶۵۱,۳۲۵,۰۰۰       |
| ۲۴۷                                                                                 | آزمون سیستم های کباب کردن             | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۵۸۸,۸۷۱,۰۰۰       |

|     |                                             |        |     |     |   |               |
|-----|---------------------------------------------|--------|-----|-----|---|---------------|
| ۲۴۸ | آزمون انواع سیستم های مبدل حرارتی           | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۱۶,۰۴۰,۰۰۰   |
| ۲۴۹ | آزمون تجهیزات روستینگ،توستینگ وبو دادن      | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۵۴,۰۹۰,۰۰۰   |
| ۲۵۰ | آزمون سیستم های سرخ کردن                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۵۶,۱۹۰,۰۰۰   |
| ۲۵۱ | آزمون سیستم های استخراجی                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۰۲۸,۰۶۴,۰۰۰ |
| ۲۵۲ | آزمون سیستم های بلور سازی                   | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۳۰,۷۷۴,۰۰۰   |
| ۲۵۳ | آزمون انواع سیستم های پرس مواد غذائی        | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۵۴,۹۸۳,۰۰۰   |
| ۲۵۴ | آزمون سیستم های جدا سازی کروماتوگرافی       | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۶۷,۷۳۹,۰۰۰   |
| ۲۵۵ | آزمون انواع استریلیزاتور                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۸۴,۶۳۰,۰۰۰   |
| ۲۵۶ | آزمون انواع پاستوریزاتور                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۱۳,۶۷۷,۰۰۰   |
| ۲۵۷ | آزمون جداکننده های رسوبی                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۷۱,۶۶۶,۰۰۰   |
| ۲۵۸ | آزمون سیستم های جداکننده جذبی               | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۲۹,۶۶۵,۰۰۰   |
| ۲۵۹ | آزمون انواع فریزر صنعتی مداوم               | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۰۲۶,۰۲۰,۰۰۰ |
| ۲۶۰ | آزمون انواع چیلرهای کارخانجات               | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۱۸,۹۶۶,۰۰۰   |
| ۲۶۱ | آزمون تجهیزات خشک کن انجمادی                | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۸۲,۹۸۶,۰۰۰   |
| ۲۶۲ | آزمون انواع فریزر صنعتی غیر مداوم           | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۵۵,۱۳۰,۰۰۰   |
| ۲۶۳ | آزمون انواع فرماتورها                       | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۱۰۱,۶۴۷,۰۰۰ |
| ۲۶۴ | آزمون سیستم های فرایند آنزیمی               | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۰۲۳,۳۰۴,۰۰۰ |
| ۲۶۵ | آزمون سیستم های انجماد محصول                | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۰۷,۸۸۵,۰۰۰   |
| ۲۶۶ | آزمون تجهیزات پیش سرد کن                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۱۲,۱۹۷,۰۰۰   |
| ۲۶۷ | آزمون انواع خشک کن طبقاتی                   | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۳۳,۳۲۶,۰۰۰   |
| ۲۶۸ | آزمون انواع خشک کن تونلی                    | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۲۲,۷۷۶,۰۰۰   |
| ۲۶۹ | آزمون سیستم های ترکیبی پخت وحرارت دهی       | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۰۸۷,۴۲۶,۰۰۰ |
| ۲۷۰ | آزمون انواع دیگ تقطیر تک مرحله ای           | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۹۵,۵۸۵,۰۰۰   |
| ۲۷۱ | آزمون انواع سیستم های تغلیظ کننده غیر مداوم | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۶۷,۷۱۴,۰۰۰   |
| ۲۷۲ | آزمون انواع سیستم های تغلیظ کننده مداوم     | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۸۴,۴۷۸,۰۰۰   |
| ۲۷۳ | آزمون انواع خشک کن با بستر متحرک            | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۲۹,۴۵۹,۰۰۰   |
| ۲۷۴ | آزمون انواع سیستم تقطیر غیرمداوم            | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۰۲,۳۴۹,۰۰۰   |

|     |                                              |        |     |     |   |               |
|-----|----------------------------------------------|--------|-----|-----|---|---------------|
| ۲۷۵ | آزمون انواع اولترافیلتراسیون                 | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۱۳,۱۳۴,۰۰۰   |
| ۲۷۶ | آزمون تجهیزات توزین                          | دستگاه | عدد | بله | - | ۱۳۱,۳۳۵,۰۰۰   |
| ۲۷۷ | آزمون تجهیزات انتقال مواد خام                | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۶۶,۹۹۸,۰۰۰   |
| ۲۷۸ | آزمون تجهیزات تست غلات                       | دستگاه | عدد | بله | - | ۱۲۷,۶۲۴,۰۰۰   |
| ۲۷۹ | آزمون تجهیزات تست مزرعه ای محصولات کشاورزی   | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۶,۱۷۶,۰۰۰    |
| ۲۸۰ | آزمون تجهیزات خشک کردن                       | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۰۸,۴۲۰,۰۰۰   |
| ۲۸۱ | آزمون تجهیزات پوست کنی                       | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۰۷۲,۰۲۱,۰۰۰ |
| ۲۸۲ | آزمون تجهیزات تمیز کردن                      | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۸۶,۰۶۱,۰۰۰   |
| ۲۸۳ | آزمون تجهیزات رطوبت دهی                      | دستگاه | عدد | بله | - | ۷۳۳,۵۵۳,۰۰۰   |
| ۲۸۴ | آزمون انواع رطوبت سنج                        | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲,۵۰۷,۰۰۰    |
| ۲۸۵ | آزمون انواع تجهیزات اندازه گیری چربی         | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۵,۷۷۱,۰۰۰    |
| ۲۸۶ | آزمون انواع سیستم تقطیر مداوم                | دستگاه | عدد | بله | - | ۱,۲۱۹,۶۹۹,۰۰۰ |
| ۲۸۷ | آزمون انواع تجهیزات تولید کننده یخ           | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۳۳,۴۷۷,۰۰۰   |
| ۲۸۸ | آزمون انواع سیستم های اندازه گیری آلاینده ها | دستگاه | عدد | بله | - | ۱۲۷,۲۲۲,۰۰۰   |
| ۲۸۹ | آزمون سیستم های تست بیوفیزیک                 | دستگاه | عدد | بله | - | ۲۰۲,۱۹۰,۰۰۰   |
| ۲۹۰ | آزمون انواع سیستم اندازه گیری پروتئین        | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۷,۷۱۶,۰۰۰    |
| ۲۹۱ | آزمون سیستم اندازه گیری اسیدی و بازی         | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۰,۳۸۴,۰۰۰    |
| ۲۹۲ | آزمون انواع فیلتر پرس                        | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۷۲,۰۵۳,۰۰۰   |
| ۲۹۳ | آزمون انواع کلاریفایر                        | دستگاه | عدد | بله | - | ۶۵۸,۳۵۷,۰۰۰   |
| ۲۹۴ | آزمون انواع سیستم های آسیاب خشک و تر         | دستگاه | عدد | بله | - | ۸۰۷,۷۲۵,۰۰۰   |
| ۲۹۵ | آزمون انواع اسلایسر                          | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۲۸,۴۲۱,۰۰۰   |
| ۲۹۶ | آزمون انواع فیلتر مداوم                      | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۴۹,۳۶۲,۰۰۰   |
| ۲۹۷ | آزمون انواع فیلتر خلاء                       | دستگاه | عدد | بله | - | ۵۵۶,۰۱۸,۰۰۰   |
| ۲۹۸ | آزمون انواع الک های اتوماتیک و غیر اتوماتیک  | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۴۶,۶۷۳,۰۰۰   |
| ۲۹۹ | آزمون انواع فیلتر غیر مداوم                  | دستگاه | عدد | بله | - | ۲۷۷,۳۸۴,۰۰۰   |
| ۳۰۰ | آزمون تجهیزات بوجاری                         | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۰۸,۲۱۹,۰۰۰   |
| ۳۰۱ | آزمون سیستم های واکس زنی و پوشش دهی          | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۰۲,۷۱۸,۰۰۰   |

|             |   |     |     |        |                                    |     |
|-------------|---|-----|-----|--------|------------------------------------|-----|
| ۷۱۴,۸۰۵,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آزمون تجهیزات سور تینگ و درجه بندی | ۳۰۲ |
| ۶۱۰,۰۲۹,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آزمون تجهیزات شستشو                | ۳۰۳ |
| ۸۷۵,۷۶۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آزمون انواع اکسترودر               | ۳۰۴ |
| ۶۶۴,۲۱۸,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آزمون انواع دپازیتور               | ۳۰۵ |
| ۷۳۹,۳۳۹,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | تست انواع ماشین خرد کن             | ۳۰۶ |
| ۵۹۸,۸۸۳,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آزمون انواع میکسر                  | ۳۰۷ |

| تعارفه آزمون (ماشینهای کشاورزی)<br>تعارفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳<br>توضیح: برای تعارفه های (۰) صفر به تعارفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                           |               |                |               |          |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|--------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                           | شرح (۱)                   | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعارفه مصوب (ریال) |
| ۳۰۸                                                                                                                                                                            | موور بشقابی               | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۰۹                                                                                                                                                                            | دروگر برنج                | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۰                                                                                                                                                                            | ماشین برداشت پیاز         | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۱                                                                                                                                                                            | موور کاندیشنر             | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۲                                                                                                                                                                            | علوفه خرد کن پشت تراکتوری | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۳                                                                                                                                                                            | چغندرکن                   | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۴                                                                                                                                                                            | برگ زن چغندر              | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۵                                                                                                                                                                            | علوفه خرد کن برقی         | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۶                                                                                                                                                                            | چمن زن دستی               | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۷                                                                                                                                                                            | بوجار ثابت                | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۸                                                                                                                                                                            | بالابر برداشت خرما        | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۱۹                                                                                                                                                                            | انواع خشک کن              | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۲۰                                                                                                                                                                            | بوجار سیار                | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۲۱                                                                                                                                                                            | میوه چین                  | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۲۲                                                                                                                                                                            | شیکر فرقونی               | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |
| ۳۲۳                                                                                                                                                                            | جداکننده گل زعفران        | دستگاه        | عدد            | بله           | -        | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰        |

|             |   |     |     |        |                           |     |
|-------------|---|-----|-----|--------|---------------------------|-----|
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | شیکر پشت تراکتوری         | ۳۲۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | شیکر پشتی موتوری          | ۳۲۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سیب زمینی کن              | ۳۲۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع دروگر خودرو         | ۳۲۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع دروگر تراکتوری      | ۳۲۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | چاپر                      | ۳۲۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع ریک                 | ۳۳۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع دروگر تیلری         | ۳۳۱ |
| ۳۵۱,۲۲۱,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | گرده افشان خرما           | ۳۳۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | خرد کن درخچه موز          | ۳۳۳ |
| ۳۵۱,۲۲۱,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | مولد باد                  | ۳۳۴ |
| ۳۵۱,۲۲۱,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | مه ساز                    | ۳۳۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | کمباین برنج               | ۳۳۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | کمباین سیب زمینی          | ۳۳۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | کمباین چغندر تراکتوری     | ۳۳۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | کمباین سیب زمینی تراکتوری | ۳۳۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع هد کمباین           | ۳۴۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | خرمنکوب بدون بوجاری       | ۳۴۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | بیلر                      | ۳۴۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع کمباین غلات         | ۳۴۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع خرمکوب بوجاری       | ۳۴۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | دان خوری اتوماتیک         | ۳۴۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع هیترهای گرمایشی     | ۳۴۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | قفس های تمام اتوماتیک     | ۳۴۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آب خوری اتوماتیک          | ۳۴۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | شعله افکن                 | ۳۴۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | آسیاب                     | ۳۵۰ |

|             |   |     |     |        |                                   |     |
|-------------|---|-----|-----|--------|-----------------------------------|-----|
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | میکسر                             | ۳۵۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | لاشه سوز                          | ۳۵۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | سیلو بر                           | ۳۵۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | اکسیژن ساز                        | ۳۵۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | برداشت میگو                       | ۳۵۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع کانتر ماهی                  | ۳۵۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | پخش گر اکسیژن                     | ۳۵۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع سورتر ماهی                  | ۳۵۸ |
| ۲۷۳,۳۳۲,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | موم دوز برقی                      | ۳۵۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع سیستم های کنترل شرایط محیطی | ۳۶۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع غذا ده ماهی                 | ۳۶۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع هواده پرورش ماهی            | ۳۶۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | ادوات مکانیزه جمع آوری کود        | ۳۶۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | پوست کن محصولات باغی              | ۳۶۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | سفید کن برنج                      | ۳۶۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | هسته گیر روغن زیتون               | ۳۶۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | دانه کن انار                      | ۳۶۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | پوست کن برنج                      | ۳۶۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | بالابر غلات                       | ۳۶۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | خط فرآوری پسته                    | ۳۷۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | خشک کن چند منظوره                 | ۳۷۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | سورتر سیب زمینی                   | ۳۷۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | سیلو تراش                         | ۳۷۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | شیر سرد کن                        | ۳۷۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | مه پاش                            | ۳۷۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | انواع پشم چین گوسفندی             | ۳۷۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | – | بله | عدد | دستگاه | شیر دوش ثابت                      | ۳۷۷ |

|             |   |     |     |        |                           |     |
|-------------|---|-----|-----|--------|---------------------------|-----|
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع تریلر کشاورزی       | ۳۷۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | روغن گیر زیتون            | ۳۷۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | شیر دوش سیار              | ۳۸۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | فیدر میکسر دامی           | ۳۸۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع کودپاش سانتریفیوژ   | ۳۸۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | رتوتیلر                   | ۳۸۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع پمپ های برقی        | ۳۸۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع کودپاش دامی         | ۳۸۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | کانال کن کود              | ۳۸۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | مرزکش                     | ۳۸۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | نهرکن                     | ۳۸۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | بستر ساز                  | ۳۸۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | مته چاله کن               | ۳۹۰ |
| ۵۸۵,۹۰۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع تراکتور             | ۳۹۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع تیلر                | ۳۹۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | هرس و ترکیب خرما          | ۳۹۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | پهپاد                     | ۳۹۴ |
| ۱۹۵,۲۱۸,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | GPS                       | ۳۹۵ |
| ۲۷۳,۳۳۲,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سردخانه                   | ۳۹۶ |
| ۲۷۳,۳۳۲,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع تورهای صیادی        | ۳۹۷ |
| ۱۹۵,۲۱۸,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع کیت های سنجش آب     | ۳۹۸ |
| ۱۹۵,۲۱۸,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | اکسیژن سنج                | ۳۹۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | لولر معمولی               | ۴۰۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | گاواهن برگرداندار یک طرفه | ۴۰۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | گاواهن قلمی               | ۴۰۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع یخ خرد کن           | ۴۰۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | گاواهن برگرداندار دو طرفه | ۴۰۴ |

|             |   |     |     |        |                           |     |
|-------------|---|-----|-----|--------|---------------------------|-----|
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | ساقه خردکن                | ۴۰۵ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع خاک ورزها           | ۴۰۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | گاواهن بشقابی             | ۴۰۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سنگ جمع کن                | ۴۰۸ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع ساب سویلر (زیرشکن)  | ۴۰۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | بیل دوار                  | ۴۱۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | بیل و تیغه جلو تراکتوری   | ۴۱۱ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | لولر لیزری                | ۴۱۲ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | فاروئر                    | ۴۱۳ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | هرس                       | ۴۱۴ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع دیسک                | ۴۱۵ |
| ۱۹۵,۲۱۸,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | متر PH                    | ۴۱۶ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع رتیواتور /سیکلوتیلر | ۴۱۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | پره دیسک                  | ۴۱۸ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش زنبه ای و فرقونی    | ۴۱۹ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش توربولاینر زراعی    | ۴۲۰ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش الکترواستاتیک       | ۴۲۱ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش پشتی موتوری         | ۴۲۲ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش اتومایزر باغی       | ۴۲۳ |
| ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | پیازکار زعفران            | ۴۲۴ |
| ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سیرکار                    | ۴۲۵ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سمپاش بوم دار             | ۴۲۶ |
| ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | ماشین های بانک نشاء       | ۴۲۷ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع کولتیواتور          | ۴۲۸ |
| ۳۵۱,۲۲۱,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | پهپاد سمپاش               | ۴۲۹ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | سرشاخه خرد کن             | ۴۳۰ |
| ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ | - | بله | عدد | دستگاه | انواع هرس                 | ۴۳۱ |



|     |                              |        |     |     |   |             |
|-----|------------------------------|--------|-----|-----|---|-------------|
| ۴۳۲ | کودکار کولتیواتور            | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۳۳ | وجین کن و تنک کن             | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۳۴ | سمپاش میکروئر                | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۷۱,۰۳۶,۰۰۰ |
| ۴۳۵ | شیکر پشت موتوری              | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۳۶ | وجین کن کودکار محصولات ردیفی | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۳۷ | سیب زمینی کار نیمه اتوماتیک  | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۳۸ | ردیف کار کاشت مستقیم         | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۳۹ | خطی کار کشت مستقیم           | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۰ | انواع بذر کار                | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۱ | انواع ردیف کار               | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۲ | دستگاه چندمنظوره (کمبینات)   | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۳ | علف بر موتوری                | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۴۴ | پیش سرد کننده                | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۴۵ | پادلر برنج                   | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۴۶ | انواع فیش پمپ                | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۴۷ | نشاء کار برنج خودرو          | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۸ | نشاء کار برنج کاربر پیاده    | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۴۹ | سیب زمینی کار اتوماتیک       | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۵۰ | کودپاش سانتریفوژ             | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۵۱ | کودریز فاروئر                | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۵۲ | انواع نشاء کار               | دستگاه | عدد | بله | - | ۳۳۱,۹۴۰,۰۰۰ |
| ۴۵۳ | انواع غده کار                | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۵۴ | انواع کودکار ردیفکار         | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |
| ۴۵۵ | انواع بذر کار کودکار         | دستگاه | عدد | بله | - | ۴۲۹,۶۰۵,۰۰۰ |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور

| ارائه خدمات آزمایشگاه های مرجع                                                      |                                                                                                            |                             |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                                                            |                             |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                                            |                             |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                                                                    | نوع نمونه (۲)               | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱                                                                                   | انجام طیف IR توسط دستگاه FTIR برای نمونه های شیمیایی                                                       | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۶۴۲,۰۰۰         |
| ۲                                                                                   | تعیین وجود یا عدم وجود باقیمانده آفت کش ها در هر نمونه توسط دستگاه LC/MS برای اندازه گیری کلیه ترکیبات آلی | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۱۷,۳۷۱,۰۰۰        |
| ۳                                                                                   | آزمایشات کنترل کیفی روغن های معدنی مورد استفاده در کشاورزی                                                 | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۱۷,۶۳۸,۰۰۰        |
| ۴                                                                                   | آنالیز شیمیایی نمونه آفت کش های مورد درخواست برای ثبت                                                      | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۹۲,۹۶۹,۰۰۰        |
| ۵                                                                                   | آزمایشات کنترل کیفی فیزیکو شیمیایی سموم کشاورزی                                                            | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۲۰,۹۹۵,۰۰۰        |
| ۶                                                                                   | اندازه گیری کمی و کیفی باقیمانده هر آفت کش مشخص در هر نمونه محصول ( تا مرحله استخراج و خالص سازی)          | انواع محصولات یا بافت گیاهی | هر نمونه       | بله           | -        | ۶,۷۳۰,۰۰۰         |
| ۷                                                                                   | تعیین وجود یا عدم وجود باقیمانده آفت کش ها در هر نمونه توسط دستگاه GC/MS                                   | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۱۲,۰۰۲,۰۰۰        |
| ۸                                                                                   | انجام طیف UV برای هر نمونه شیمیایی                                                                         | انواع ترکیبات /محصولات      | هر نمونه       | بله           | -        | ۸۹۴,۰۰۰           |
| ۹                                                                                   | اندازه گیری کمی و کیفی باقیمانده هر آفت کش مشخص در هر نمونه محصول ( مرحله آنالیز دستگاهی)                  | انواع محصولات یا بافت گیاهی | هر نمونه       | بله           | -        | ۶,۸۲۶,۰۰۰         |

| ارائه خدمات و مشاوره های علمی - فنی                                                 |                                                                                             |                          |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                                             |                          |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                             |                          |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                                                     | نوع نمونه (۲)            | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۰                                                                                  | سنگش زهرا به های قارچی در محصولات کشاورزی با دستگاه HPLC (حداقل نمونه مورد پذیرش، بیست عدد) | انواع محصولات /بافت گیاه | هر نمونه       | خیر           | -        | ۸,۳۹۱,۰۰۰         |

|    |                                                                                                                                                  |                      |                    |     |   |            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----|---|------------|
| ۱۱ | کنترل و اعلام سطح کیفی مشخصات ورمی کمپوست جهت کنترل بیماریهای بیش بود و کمبود گیاهان زراعی و باغی (صادراتی)                                      | انواع ورمی کمپوست    | هر نمونه           | خیر | - | ۶,۴۳۵,۰۰۰  |
| ۱۲ | بازدید باغات/مزارع و ارائه مشاوره گیاه پزشکی (بدون لحاظ هزینه ایاب وذهاب، اسکان، اقامت) برای هر محصول (۴۵٪ افزایش به ازای هریک روز بازدید بیشتر) | مزرعه/باغ/گلخانه     | یک روز کاری بازدید | خیر | - | ۲۴,۳۷۴,۰۰۰ |
| ۱۳ | بررسی و مشاوره فنی جهت معرفی سیستم های نوین و روش های صحیح سم پاشی جهت افزایش کارایی و کاهش هزینه ها (برای هر محصول)                             | بررسی/بازدید میدانی  | هر محصول           | خیر | - | ۴۱,۴۸۵,۰۰۰ |
| ۱۴ | جداسازی و خالص سازی قارچ ها از بسترهای مختلف (گیاه، خاک، حشره، ...)                                                                              | گیاه، خاک، حشره، ... | هر نمونه           | خیر | - | ۴,۷۵۷,۰۰۰  |
| ۱۵ | بررسی و مشاوره فنی در زمینه آفات انباری و تخریب کننده آثار و اسناد باستانی و اماکن حساس (بدون لحاظ هزینه ایاب وذهاب)                             | اسناد/آفات انباری    | هر محصول/امکان     | خیر | - | ۱۴,۶۷۲,۰۰۰ |
| ۱۶ | بررسی و مشاوره فنی جهت معرفی پایه ها و ارقام مناسب و مقاوم به آفات و بیماریها (برای هر محصول)                                                    | بررسی/بازدید میدانی  | هر محصول           | خیر | - | ۳۸,۰۱۴,۰۰۰ |
| ۱۷ | بررسی و مشاوره تخصصی برای تولید محصولات سالم در مزرعه با بهره گیری از روش مدیریت تلفیقی آفات (برای هر محصول)                                     | بررسی/بازدید میدانی  | هر محصول           | خیر | - | ۴۰,۷۸۹,۰۰۰ |
| ۱۸ | کنترل و اعلام سطح کیفی مشخصات جانورشناسی ورم مولد ورمی کمپوست                                                                                    | کرم                  | هر نمونه           | خیر | - | ۱,۰۷۲,۰۰۰  |
| ۱۹ | کنترل و اعلام سطح کیفی مشخصات ورمی کمپوست جهت کنترل بیماریهای بیش بود و کمبود گیاهان زراعی و باغی (داخل کشور)                                    | انواع ورمی کمپوست    | هر نمونه           | خیر | - | ۲,۷۸۹,۰۰۰  |
| ۲۰ | بررسی نمونه های خسارت آفات/بیماریها در محل آزمایشگاه و ارائه مشاوره فنی راهکارهای کنترل آن                                                       | گیاه                 | هر نمونه           | خیر | - | ۸,۰۵۶,۰۰۰  |

#### آزمایش آفت کش های جدید جهت ثبت a

#### تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                                                                         | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۱   | آزمایش آفتکش در برنج (هزار متر مربع)، باغات گرمسیر و نیمه گرمسیر (مانند پسته و مرکبات). (a: ثبت برند، ۳۵٪ و توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون ۸۰٪ تعرفه کامل) | آفتکش         | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۲۶۵,۰۹۵,۰۰۰     |
| ۲۲   | آزمایش آفتکش در زراعت غلات (a: هزینه ثبت برند، ۳۵ درصد و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰ درصد تعرفه کامل می باشد).                                | آفتکش         | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۰۱۸,۳۲۱,۰۰۰     |
| ۲۳   | آزمایش آفتکش در اراضی غیر زراعی مثل انبار و اطاق حرارت ثابت (a: هزینه ثبت برند، ۳۵٪)                                                                            | آفتکش         | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۰۱۵,۳۴۸,۰۰۰     |

|               |   |     |          |       |                                                                                                                                                           |
|---------------|---|-----|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |   |     |          |       | و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰٪ تعرفه کامل می باشد).                                                                                     |
| ۱,۰۶۹,۷۹۱,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | آفتکش | آزمایش آفتکش در گلخانه (a: هزینه ثبت برند، ۳۵ درصد و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰ درصد تعرفه کامل می باشد).                              |
| ۱,۲۷۹,۸۸۵,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | آفتکش | آزمایش آفتکش در باغات میوه سردسیری (a: هزینه ثبت برند، ۳۵ درصد و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰ درصد تعرفه کامل می باشد).                  |
| ۹۳۹,۶۸۸,۰۰۰   | - | بله | هر نمونه | آفتکش | آزمایش آفتکش غیر شیمیایی (معدنی، گیاهی و...) (a: هزینه ثبت برند، ۳۵ درصد و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰ درصد تعرفه کامل می باشد).        |
| ۱,۱۶۹,۱۲۱,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | آفتکش | آزمایش آفتکش در نباتات صنعتی (مثل چغندر، نیشکر، ذرت، توتون، کنف...) (a: هزینه ثبت برند، ۳۵٪ و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون ۸۰٪ تعرفه کامل).  |
| ۱,۱۳۳,۳۷۰,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | آفتکش | آزمایش آفتکش در نباتات روغنی، حبوبات، علوفه و جالیز (a: هزینه ثبت برند، ۳۵ درصد و هزینه توسعه دامنه کاربرد/بهبود فرمولاسیون، ۸۰ درصد تعرفه کامل می باشد). |

#### آزمایش های عوامل کنترل بیولوژیک جهت ثبت

#### تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                                                           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۲۹   | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط زراعی (نباتات صنعتی مانند چغندر، نیشکر، ذرت، توتون، کنف...) | آفتکش زیستی   | هر نمونه       | بله           | -        | ۷۹۰,۷۸۱,۰۰۰       |
| ۳۰   | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط زراعی (غلات)                                                | آفتکش زیستی   | هر نمونه       | بله           | -        | ۷۶۰,۳۶۹,۰۰۰       |
| ۳۱   | بررسی کارایی فرمون اختلال در جفتگیری (به عنوان یک روش مبارزه)                                                                                     | آفتکش زیستی   | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۰۱۹,۸۰۵,۰۰۰     |
| ۳۲   | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط باغی (باغات گرمسیری و نیمه گرمسیری مانند پسته، مرکبات...)   | آفتکش زیستی   | هر نمونه       | بله           | -        | ۸۶۹,۵۱۳,۰۰۰       |
| ۳۳   | فروش جمعیت های اولیه و خالص (مادری) زنبور تریکوگراما (برای هر گرم) - حداقل مقدار سفارش، پنج گرم می باشد.                                          | حشره          | هر گرم         | بله           | -        | ۷۷,۵۱۲,۰۰۰        |
| ۳۴   | کنترل کیفی عوامل کنترل بیولوژیک آفات، بیماری های گیاهی و علف های هرز در سطح میکرو (میکروارگانیزم های مفید)                                        | آفتکش زیستی   | هر نمونه       | بله           | -        | ۶۷,۴۱۳,۰۰۰        |

|    |                                                                                                                                                          |                |          |     |   |             |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----|---|-------------|
| ۳۵ | بررسی کارایی فرمون جهت شکار انبوه آفت (بعنوان یک روش مبارزه)                                                                                             | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۸۶۵,۱۷۸,۰۰۰ |
| ۳۶ | بررسی کارایی فرمون جهت ردیابی آفات در شرایط مزرعه                                                                                                        | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۵۵۷,۰۲۴,۰۰۰ |
| ۳۷ | کنترل کیفی عوامل کنترل بیولوژیک آفات، بیماریهای گیاهی و علفهای هرز در سطح ماکرو (پارازیتوئیدها و شکارگرها)                                               | آفتکش بیولوژیک | هر نمونه | بله | - | ۳۳,۳۵۹,۰۰۰  |
| ۳۸ | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط گلخانه (محصولات گلخانه ای، سطوح غیرزراعی، انبار و اتاق حرارت ثابت) | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۷۸۳,۸۶۶,۰۰۰ |
| ۳۹ | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط باغی (باغات میوه سردسیری)                                          | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۸۸۰,۸۷۷,۰۰۰ |
| ۴۰ | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط زراعی (زراعت برنج)                                                 | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۸۷۵,۶۶۰,۰۰۰ |
| ۴۱ | آزمایش ثبت عامل کنترل بیولوژیک شامل ارزیابی کارایی و مخاطرات زیست محیطی آنها در شرایط زراعی (نباتات روغنی، حبوبات، علوفه و جالیز)                        | آفتکش زیستی    | هر نمونه | بله | - | ۸۱۲,۵۵۳,۰۰۰ |

تشخیص مولکولی قارچها، بندپایان، پستانداران، پرندگان و نماتدها در سطح گونه (بر اساس توالی یابی DNA)

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                                | نوع نمونه (۲)                                    | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۲   | تشخیص مولکولی قارچها، بندپایان، پستانداران، پرندگان و نماتدها در سطح گونه (بر اساس توالی یابی DNA - حداقل نمونه ۶ عدد) | انواع بندپا/نماتد/قارچ/میکروارگانیسم/ویروس/جانور | هر نمونه       | بله           | -        | ۳۰,۱۲۰,۰۰۰        |

تشخیص و تایید نمونه قارچ هایی که به کشت نیاز دارند.

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۳   | تایید تا سطح تیره | قارچ          | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۱۴۸,۰۰۰         |
| ۴۴   | تشخیص تا سطح گونه | قارچ          | هر نمونه       | بله           | -        | ۴,۸۸۰,۰۰۰         |
| ۴۵   | تشخیص تا سطح جنس  | قارچ          | هر نمونه       | بله           | -        | ۳,۹۱۰,۰۰۰         |
| ۴۶   | تایید تا سطح گونه | قارچ          | هر نمونه       | بله           | -        | ۳,۱۶۴,۰۰۰         |

|    |                   |      |          |     |   |           |
|----|-------------------|------|----------|-----|---|-----------|
| ۴۷ | تایید تا سطح جنس  | قارچ | هر نمونه | بله | - | ۲,۵۸۲,۰۰۰ |
| ۴۸ | تشخیص تا سطح تیره | قارچ | هر نمونه | بله | - | ۳,۴۲۵,۰۰۰ |

تشخیص و تایید نمونه ی جلبکها، خزه ها و بذور گیاهان عالی و قارچهای که به کشت نیاز ندارند

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)           | نوع نمونه (۲)        | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------|----------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۹   | تایید تا سطح جنس  | جلبک، خزه، بذر، قارچ | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۲۱۷,۰۰۰         |
| ۵۰   | تایید تا سطح گونه | جلبک، خزه، بذر، قارچ | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۳۵۱,۰۰۰         |
| ۵۱   | تشخیص تا سطح گونه | جلبک، خزه، بذر، قارچ | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۸۸۶,۰۰۰         |
| ۵۲   | تشخیص تا سطح جنس  | جلبک، خزه، بذر، قارچ | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۱۸۹,۰۰۰         |

تشخیص و تایید نمونه ی جوندگان، پرندگان و نرم تنان

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)           | نوع نمونه (۲)      | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------|--------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۵۳   | تشخیص تا سطح جنس  | جونده/پرنده/نرم تن | هر نمونه       | بله           | -        | ۳,۱۶۷,۰۰۰         |
| ۵۴   | تشخیص تا سطح تیره | جونده/پرنده/نرم تن | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۶۳۱,۰۰۰         |
| ۵۵   | تشخیص تا سطح گونه | جونده/پرنده/نرم تن | هر نمونه       | بله           | -        | ۴,۰۴۲,۰۰۰         |

تشخیص و تایید نمونه ی حشرات، کنه ها، عنکبوتها و (سایر بندپایان) و نماتدها

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)           | نوع نمونه (۲)          | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------|------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۵۶   | تشخیص تا سطح گونه | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه       | بله           | -        | ۴,۷۳۸,۰۰۰         |
| ۵۷   | تایید تا سطح تیره | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۰۵۷,۰۰۰         |
| ۵۸   | تایید تا سطح گونه | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه       | بله           | -        | ۳,۰۴۱,۰۰۰         |

|    |                   |                        |          |     |   |           |
|----|-------------------|------------------------|----------|-----|---|-----------|
| ۵۹ | تایید تا سطح جنس  | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه | بله | - | ۲,۳۶۷,۰۰۰ |
| ۶۰ | تشخیص تا سطح تیره | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه | بله | - | ۳,۳۱۷,۰۰۰ |
| ۶۱ | تشخیص تا سطح جنس  | انواع بندپایان و نماتد | هر نمونه | بله | - | ۳,۷۶۵,۰۰۰ |

| تشخیص و تایید نمونه ی گیاهان عالی                                                   |                         |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                         |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                         |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                 | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۶۲                                                                                  | تشخیص تا سطح تیره       | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۵۳۸,۰۰۰         |
| ۶۳                                                                                  | تشخیص نمونه تا سطح گونه | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۳,۷۳۳,۰۰۰         |
| ۶۴                                                                                  | تشخیص تا سطح جنس        | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۲,۹۸۳,۰۰۰         |
| ۶۵                                                                                  | تایید نمونه تا سطح تیره | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۲۶۵,۰۰۰         |
| ۶۶                                                                                  | تایید تا سطح گونه       | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۸۳۹,۰۰۰         |
| ۶۷                                                                                  | تایید تا سطح جنس        | گیاه          | هر نمونه       | بله           | -        | ۱,۴۴۳,۰۰۰         |

| تشخیص و تایید نمونه ی ویروس های گیاهی                                               |                                                                  |                  |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                  |                  |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                  |                  |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                          | نوع نمونه (۲)    | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۶۸                                                                                  | تشخیص آلودگی ویروسی در گیاهان (روش زیستی-حداقل نمونه ۱۰۰ عدد)    | انواع بافت گیاهی | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۲۰۷,۰۰۰         |
| ۶۹                                                                                  | ردیابی مولکولی ویروس (یک ویروس در یک نمونه) (حداقل نمونه ۳۰ عدد) | انواع بافت گیاهی | هر نمونه       | بله           | -        | ۱۶,۵۰۳,۰۰۰        |
| ۷۰                                                                                  | آزمایش الیزا و سرولوژیکی جهت ویروسهای گیاهی (حداقل نمونه ۵۰ عدد) | انواع بافت گیاهی | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴,۰۹۳,۰۰۰         |

| داوری پرونده های ثبت اختراع                                                         |                                                      |               |                  |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                      |               |                  |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                      |               |                  |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                              | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)   | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۷۱                                                                                  | داوری ادعای اختراع برای اشخاص حقوقی (حوزه گیاهپزشکی) | پرونده ارجاعی | هر پرونده اختراع | خیر           | -        | ۲۶,۸۲۳,۰۰۰        |
| ۷۲                                                                                  | داوری ادعای اختراع برای اشخاص حقیقی (حوزه گیاهپزشکی) | پرونده ارجاعی | هر پرونده اختراع | خیر           | -        | ۱۳,۱۳۴,۰۰۰        |

| دوره آموزشی، برگزاری اکوتور و بازدید از مجموعه های ذخایر زیستی                       |                                                                                                                                  |               |                |               |          |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                    |                                                                                                                                  |               |                |               |          |                   |
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                                                                  |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                 | شرح (۱)                                                                                                                          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۷۳                                                                                   | برگزاری اکوتورها و تورهای گیاهپزشکی برای وزارت آموزش و پرورش (یک روز کامل برای اکپ ۲۰ نفره)                                      | تور آموزشی    | هر نفر         | خیر           | -        | ۸۷۹,۰۰۰           |
| ۷۴                                                                                   | برگزاری اکوتور و تور گیاهپزشکی برای وزارتین علوم، تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (یک روز کامل برای گروه ۱۰ نفره) | تور آموزشی    | هر نفر         | خیر           | -        | ۲,۴۱۵,۰۰۰         |
| ۷۵                                                                                   | برگزاری دوره های آموزشی خارج موسسه (حداقل ۲۰ نفر روز - بدون لحاظ هزینه ایاب وذهاب، اسکان، پذیرایی)                               | دوره آموزشی   | ه ذنفذ         | خیر           | -        | ۱,۲۹۲,۰۰۰         |
| ۷۶                                                                                   | بازدید از هرباریوم و کلکسیون حشرات موسسه                                                                                         | بازدید        | هر نفر         | بله           | -        | ۱۵۶,۰۰۰           |
| ۷۷                                                                                   | برگزاری دوره های آموزشی داخل موسسه (حداقل ۳۰ نفر روز)                                                                            | دوره آموزشی   | هر نفر         | خیر           | -        | ۱,۶۰۲,۰۰۰         |

| فروش نمونه های گیاهی، حشرات، قارچی، جوندگان، پرندگان، کنه ها و نرم تنان (فاقد قابلیت تجاری شدن) |                                 |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                               |                                 |               |                |               |          |                   |
| توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.            |                                 |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                            | شرح (۱)                         | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۷۸                                                                                              | فروش هر نمونه نرم تنان          | نرم تن        | هر نمونه       | بله           | -        | ۹,۰۷۹,۰۰۰         |
| ۷۹                                                                                              | فروش هر نمونه جوندگان و پرندگان | جونده و پرنده | هر نمونه       | بله           | -        | ۱۳,۰۳۴,۰۰۰        |
| ۸۰                                                                                              | فروش نمونه حشرات شناسائی شده    | انواع حشرات   | هر نمونه       | بله           | -        | ۵,۴۱۴,۰۰۰         |



|           |   |     |          |                                         |                                                                                    |    |
|-----------|---|-----|----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ۵,۴۵۶,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | انواع گیاه                              | فروش نمونه گیاهی با بیماری تشخیص داده شده                                          | ۸۱ |
| ۶,۸۹۵,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | قارچ                                    | فروش نمونه قارچهای که به کشت نیاز دارند                                            | ۸۲ |
| ۵,۶۰۹,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | انواع<br>جلبک، خزه، گی<br>اه، بذر و قار | فروش نمونه جلبکها، خزه ها، گیاهات عالی و بذور آنها و قارچهای که به کشت نیاز ندارند | ۸۳ |
| ۴,۷۴۱,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | باکتری                                  | فروش نمونه باکتری                                                                  | ۸۴ |
| ۶,۹۰۶,۰۰۰ | - | بله | هر نمونه | کنه                                     | فروش هر نمونه کنه                                                                  | ۸۵ |

| <p>مطالعه و بررسی نمونه رستنی های موجود در مجموعه ذخایر زیستی توسط متقاضیان</p> <p>تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                  |                         |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                | شرح (۱)                                          | نوع نمونه (۲)           | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۸۶                                                                                                                                                                                                                                  | مطالعه و بررسی نمونه های هرباریومی (گیاه / قارچ) | انواع اندام گیاه / قارچ | هر نمونه       | بله           | -        | ۲۱۲,۰۰۰           |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                    | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶)                                                                                                 | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| ۱    | کلزا پایه                                                  | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۸۳۰,۰۰۰           |
| ۲    | گلرنگ مادری                                                | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۸۱۶,۰۰۰           |
| ۳    | علوفه دیم (ماشک پایه، خلر، نخود علوفه ای و کلرنک علوفه ای) | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۸۳۴,۰۰۰           |
| ۴    | کلزا مادری                                                 | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۵۸۷,۰۰۰           |
| ۵    | گلرنگ پایه                                                 | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۸۳۳,۰۰۰           |
| ۶    | تولید بذر پرورشی ۲ گندم و جو دیم                           | بذر           | کیلوگرم        | بله           | قیمت فروش کمیته بذر معاونت<br>زراعت بعلاوه ۳۵۰۰۰ ریال یارانه<br>برای گندم و ۵۵۰۰۰ ریال یارانه برای<br>جو | ۰                 |
| ۷    | تولید بذر پرورشی ۱ گندم و جو دیم                           | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۱,۲۷۶,۰۰۰         |
| ۸    | تولید بذر پرورشی ۲ نخود و عدس دیم                          | بذر           | کیلوگرم        | بله           | قیمت فروش کمیته بذر معاونت<br>زراعت بعلاوه ۱۴۰۰۰۰ ریال یارانه                                            | ۰                 |
| ۹    | تولید بذر پرورشی ۱ نخود و عدس دیم                          | بذر           | کیلوگرم        | بله           | -                                                                                                        | ۱,۴۸۱,۰۰۰         |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات علوم دامی کشور

| آزمایشگاه الیاف دامی و پوست                                                         |                                                            |                  |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                            |                  |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                            |                  |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                    | نوع نمونه (۲)    | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱                                                                                   | تعیین ابعاد پوست و چرم (طول و عرض)                         | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱۰۰,۰۰۰           |
| ۲                                                                                   | اندازه گیری مساحت پوست و چرم                               | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۷۴,۰۰۰            |
| ۳                                                                                   | تعیین ضخامت به روش دستی                                    | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۹۰,۰۰۰            |
| ۴                                                                                   | تعیین ضخامت با کولیس ورنیه                                 | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱۰۰,۰۰۰           |
| ۵                                                                                   | اندازه گیری ازت به روش کلدال                               | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۳۶۶,۰۰۰         |
| ۶                                                                                   | اندازه گیری ماده خشک چرم                                   | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۵۷۸,۰۰۰           |
| ۷                                                                                   | اندازه گیری دانسیته                                        | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۴۲۳,۰۰۰           |
| ۸                                                                                   | اندازه گیری pH پوست و چرم                                  | پوست و چرم       | نمونه          | خیر           | -        | ۳۴۲,۰۰۰           |
| ۹                                                                                   | تعیین خاکستر سولفات/خاکستر نامحلول در آب                   | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۷۶۸,۰۰۰           |
| ۱۰                                                                                  | اندازه گیری استحکام و ازدیاد طول پوست و چرم                | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۱۶,۰۰۰         |
| ۱۱                                                                                  | اندازه گیری درصد مواد قابل حل در آب پوست                   | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۶۵۸,۰۰۰           |
| ۱۲                                                                                  | بررسی ریخت شناسی بافت روده (آماده سازی لام)                | بافت روده        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۶۲۹,۰۰۰         |
| ۱۳                                                                                  | اندازه گیری بار پارگی یک زبانه ای و دو زبانه ای            | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱۷۹,۰۰۰           |
| ۱۴                                                                                  | تعیین درصد مو در الیاف کرک (موکشی شده - شسته شده)          | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۴۵۷,۰۰۰           |
| ۱۵                                                                                  | اندازه گیری خاکستر کل                                      | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۴۷۹,۰۰۰           |
| ۱۶                                                                                  | اندازه گیری ازت آزاد پوست                                  | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۲۳,۰۰۰         |
| ۱۷                                                                                  | اندازه گیری قطر الیاف با میکروپروکتور و تعیین ضریب تغییرات | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۷۹۰,۰۰۰           |
| ۱۸                                                                                  | اندازه گیری چربی پوست                                      | چرم و پوست       | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۱۱۸,۰۰۰         |
| ۱۹                                                                                  | اندازه گیری طول دسته الیاف در آزمایشگاه                    | پشم و الیاف دامی | نمونه          | خیر           | -        | ۶۴,۰۰۰            |

|    |                                                           |                  |       |     |   |           |
|----|-----------------------------------------------------------|------------------|-------|-----|---|-----------|
| ۲۰ | اندازه گیری طول دسته الیاف روی بدن دام                    | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۴۸,۰۰۰    |
| ۲۱ | شناسائی الیاف (حقیقی، کمپ، مدولائی و ...)                 | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۸۱۸,۰۰۰   |
| ۲۲ | اندازه گیری طول الیاف با خط کش ( ۱۰۰ تار)                 | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۵۵۴,۰۰۰   |
| ۲۳ | اندازه گیری فعالیت فولیکولی                               | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱,۳۳۷,۰۰۰ |
| ۲۴ | اندازه گیری تناسب فولیکولی (نسبت فولیکول ثانویه به اولیه) | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱,۲۵۶,۰۰۰ |
| ۲۵ | نمونه برداری از روی بدن دام                               | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۷۷,۰۰۰    |
| ۲۶ | اندازه گیری تراکم فولیکولی                                | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱,۳۴۷,۰۰۰ |
| ۲۷ | شناسائی الیاف ( کرک و مو)                                 | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۵۴۸,۰۰۰   |
| ۲۸ | اندازه گیری طول (آلمیتر)                                  | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۷۶۱,۰۰۰   |
| ۲۹ | اندازه گیری قطر و مدولاسیون                               | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۸۱۶,۰۰۰   |
| ۳۰ | نمونه برداری پوست و چرم (۲ عدد)                           | چرم و پوست       | نمونه | خیر | - | ۲۲۰,۰۰۰   |
| ۳۱ | اندازه گیری استحکام و کشش پذیری (۱۰ تار از هر نمونه)      | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱,۰۶۱,۰۰۰ |
| ۳۲ | اندازه گیری بازده الیاف (راندمان)                         | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۴۵۱,۰۰۰   |
| ۳۳ | اندازه گیری چربی به روش Soxtec                            | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱,۲۶۸,۰۰۰ |
| ۳۴ | اندازه گیری قطر با میکروپروژکتور                          | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۶۵۸,۰۰۰   |
| ۳۵ | اندازه گیری مدولاسیون با میکروپروژکتور                    | پشم و الیاف دامی | نمونه | خیر | - | ۱۶۳,۰۰۰   |

#### آزمایشگاه بیوشیمی

#### تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                           | نوع نمونه (۲)       | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶)                      | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------|-------------------------------|-------------------|
| ۳۶   | اندازه گیری اسیدهای چرب فرار سیلو و شیرابه شکمبه با دستگاه GC شامل آماده سازی، عصاره گیری و تزریق | سیلو - شیرابه شکمبه | نمونه          | خیر           | موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع | ۰                 |
| ۳۷   | اندازه گیری اسید لاکتیک                                                                           | سیلو - خوراک دام    | نمونه          | خیر           | -                             | ۱,۷۵۹,۰۰۰         |
| ۳۸   | اندازه گیری اسیدهای چرب با دستگاه GC شامل مشتق سازی و تزریق                                       | خوراک دام           | نمونه          | خیر           | -                             | ۴,۹۵۷,۰۰۰         |
| ۳۹   | استخراج چربی برای اندازه گیری اسیدهای چرب با دستگاه GC به روش فولش                                | خوراک دام           | نمونه          | خیر           | -                             | ۱,۷۶۶,۰۰۰         |
| ۴۰   | استخراج چربی برای اندازه گیری اسیدهای چرب با دستگاه GC به روش سوکسله                              | خوراک دام           | نمونه          | خیر           | -                             | ۱,۲۰۸,۰۰۰         |

| آزمایشگاه تخم مرغ                                                                   |                                   |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                   |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                   |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۴۱                                                                                  | تعیین رنگ زرده تخم مرغ            | تخم ماکیان    | عدد            | خیر           | -        | ۲۴,۰۰۰            |
| ۴۲                                                                                  | تعیین واحد هاو                    | تخم ماکیان    | عدد            | خیر           | -        | ۱۷۱,۰۰۰           |
| ۴۳                                                                                  | اندازه گیری طول و عرض تخم مرغ     | تخم ماکیان    | عدد            | خیر           | -        | ۶۵,۰۰۰            |
| ۴۴                                                                                  | اندازه گیری وزن مخصوص تخم مرغ     | تخم ماکیان    | عدد            | خیر           | -        | ۸۵,۰۰۰            |
| ۴۵                                                                                  | اندازه گیری وزن پوسته تخم مرغ     | تخم ماکیان    | عدد            | خیر           | -        | ۱۴,۰۰۰            |
| ۴۶                                                                                  | اندازه گیری ضخامت پوسته تخم مرغ   | تخم ماکیان    | نمونه          | خیر           | -        | ۳۷,۰۰۰            |
| ۴۷                                                                                  | اندازه گیری استحکام پوسته تخم مرغ | تخم مرغ       | عدد            | خیر           | -        | ۶۴,۰۰۰            |

| آزمایشگاه تغذیه دام و طیور                                                          |                                                                 |                     |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                 |                     |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                 |                     |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                         | نوع نمونه (۲)       | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۴۸                                                                                  | اندازه گیری انرژی قابل متابولیسم خوراک دام (گاز تست)            | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۲,۵۹۷,۰۰۰         |
| ۴۹                                                                                  | اندازه گیری انرژی قابل متابولیسم خوراک طیور به روش تغذیه اجباری | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۱۸,۶۳۹,۰۰۰        |
| ۵۰                                                                                  | اندازه گیری تانن                                                | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۲۸,۰۰۰         |
| ۵۱                                                                                  | اندازه گیری تانن + کل ترکیبات فنلی قابل استخراج                 | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۶۰۷,۰۰۰         |
| ۵۲                                                                                  | اندازه گیری pH                                                  | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۳۵۴,۰۰۰           |
| ۵۳                                                                                  | اندازه گیری تجزیه پذیری پروتئین کنسانتره                        | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۲۶,۰۰۰,۰۰۰        |
| ۵۴                                                                                  | اندازه گیری کل اسیدهای چرب فرار (TVFA)                          | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۹۰۰,۰۰۰           |
| ۵۵                                                                                  | اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید (AIA)                        | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۹۸۵,۰۰۰           |
| ۵۶                                                                                  | اندازه گیری ازت آمونیاکی (N-NH <sub>3</sub> )                   | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۷۴,۰۰۰         |
| ۵۷                                                                                  | اندازه گیری کل ترکیبات فنلی قابل استخراج                        | انواع علوفه و خوراک | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۱۹۸,۰۰۰         |

|    |                                                                                                          |                     |       |     |   |            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-----|---|------------|
| ۵۸ | فرآوری نمونه با آسیاب ماهواره ای                                                                         | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۰۶۱,۰۰۰  |
| ۵۹ | آسیاب کردن و آماده سازی نمونه (در صورت نیاز)                                                             | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱۵۱,۰۰۰    |
| ۶۰ | برآورد ترکیبات شیمیائی با دستگاه NIR (۵ پارامتر)                                                         | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۴۲۸,۰۰۰  |
| ۶۱ | برآورد ترکیبات شیمیائی با دستگاه NIR (سه پارامتر)                                                        | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۹۰۶,۰۰۰    |
| ۶۲ | اندازه گیری ویسکوزیته                                                                                    | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۸۰۲,۰۰۰    |
| ۶۳ | اندازه گیری نشاسته                                                                                       | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۵۳۷,۰۰۰  |
| ۶۴ | اندازه گیری نشاسته + قندهای محلول                                                                        | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۸,۰۰۰  |
| ۶۵ | اندازه گیری اجزاء پروتئین به روش CNCPS شامل TP,NPN,ADIN,NDIN                                             | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱۳,۲۳۴,۰۰۰ |
| ۶۶ | اندازه گیری قندهای محلول                                                                                 | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۵۳۸,۰۰۰  |
| ۶۷ | اندازه گیری ADF                                                                                          | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۷۳۴,۰۰۰  |
| ۶۸ | اندازه گیری NDF                                                                                          | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۹۸۷,۰۰۰  |
| ۶۹ | اندازه گیری اوره                                                                                         | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۱۹۳,۰۰۰  |
| ۷۰ | اندازه گیری لیگنین                                                                                       | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۶۱۹,۰۰۰  |
| ۷۱ | اندازه گیری فسفر (به روش اسپکتروفتومتری با هزینه هضم نمونه)                                              | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۶۱۰,۰۰۰  |
| ۷۲ | اندازه گیری پروتئین خام (ازت)                                                                            | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۴۴۵,۰۰۰  |
| ۷۳ | اندازه گیری چربی خام                                                                                     | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۵۰۴,۰۰۰  |
| ۷۴ | اندازه گیری عناصر معدنی بسیار کم مصرف (با کوره گرافیتی)                                                  | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۲,۲۹۱,۰۰۰  |
| ۷۵ | اندازه گیری انرژی خام                                                                                    | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۳,۲۲۹,۰۰۰  |
| ۷۶ | اندازه گیری فیبر خام                                                                                     | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۵۰۳,۰۰۰  |
| ۷۷ | اندازه گیری نیتروژن فرار (TVN) به روش کلدال                                                              | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۲۰۶,۰۰۰  |
| ۷۸ | اندازه گیری نمک                                                                                          | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۹۵۲,۰۰۰    |
| ۷۹ | اندازه گیری تجزیه پذیری پروتئین علوفه                                                                    | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۲۸,۹۳۱,۰۰۰ |
| ۸۰ | اندازه گیری قابلیت هضم ماده خشک به روش آزمایشگاهی (T&T)                                                  | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۲,۵۳۹,۰۰۰  |
| ۸۱ | هضم همونه برای اندازه گیری عناصر معدنی و فلزات سنگین با کوره (برای هر تعداد عنصر فقط یکبار محاسبه میشود) | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۶۸۲,۰۰۰  |
| ۸۲ | اندازه گیری ماده خشک                                                                                     | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۳۴۸,۰۰۰    |
| ۸۳ | اندازه گیری خاکستر                                                                                       | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۵۰۹,۰۰۰    |

|    |                                                                                |                     |       |     |   |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-----|---|-----------|
| ۸۴ | اندازه گیری عناصر معدنی (برای هر عنصر توسط دستگاه جذب اتمی - شعله)             | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۱,۶۶۶,۰۰۰ |
| ۸۵ | هضم نمونه برای اندازه گیری عناصر معدنی (برای هر تعداد عنصر یکبار محاسبه میشود) | انواع علوفه و خوراک | نمونه | خیر | - | ۶۵۳,۰۰۰   |

| آزمایشگاه ژنتیک                                                                     |                                                          |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                          |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                          |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                  | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره‌دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۸۶                                                                                  | تعیین توالی قطعات ژنی                                    | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۲,۸۳۴,۰۰۰         |
| ۸۷                                                                                  | کاریوتیپ و باندینگ کروموزومی                             | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۳,۲۷۱,۰۰۰         |
| ۸۸                                                                                  | انجام آزمایش شناسائی و ارزیابی ژن های اقتصادی با کمک PCR | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۲,۰۹۸,۰۰۰         |
| ۸۹                                                                                  | انجام آزمایشات بیان ژن با کمک RT PCR                     | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۵,۹۱۶,۰۰۰         |
| ۹۰                                                                                  | استخراج DNA                                              | خون           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۰۲۹,۰۰۰         |
| ۹۱                                                                                  | انجام تست انساب با کمک Sequencer با کیت تجاری            | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۹,۷۲۳,۰۰۰         |
| ۹۲                                                                                  | انجام تست انساب با کمک Sequencer با آغازگرهای فلوروسنتی  | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۷,۲۲۷,۰۰۰         |
| ۹۳                                                                                  | تعیین ژنوتیپ با اهداف تشخیص چند شکلی های ژنی             | خون دام       | نمونه          | خیر           | -        | ۲,۰۱۲,۰۰۰         |

| آزمایشگاه عسل                                                                       |                                                         |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                         |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                         |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                 | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره‌دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۹۴                                                                                  | اندازه گیری نسبت فرکتوز به گلوکز در عسل                 | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۷۰۰,۰۰۰         |
| ۹۵                                                                                  | اندازه گیری قندهای احیا کننده عسل                       | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۱۹۹,۰۰۰         |
| ۹۶                                                                                  | اندازه گیری ساکارز عسل                                  | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۹۹,۰۰۰         |
| ۹۷                                                                                  | بررسی آزمایش ظاهری عسل (شامل: بو، طعم، رنگ، کف و تمیزی) | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۱۵۰,۰۰۰           |
| ۹۸                                                                                  | اندازه گیری خاکستر عسل                                  | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۴۹۹,۰۰۰           |
| ۹۹                                                                                  | اندازه گیری دیاستاز عسل                                 | عسل           | نمونه          | خیر           | -        | ۶۹۹,۰۰۰           |

|     |                                    |     |       |     |   |           |
|-----|------------------------------------|-----|-------|-----|---|-----------|
| ۱۰۰ | اندازه گیری گلوکز تجاری            | عسل | نمونه | خیر | - | ۵۲۴,۰۰۰   |
| ۱۰۱ | اندازه گیری رطوبت عسل              | عسل | نمونه | خیر | - | ۳۰۴,۰۰۰   |
| ۱۰۲ | اندازه گیری هیدروکسی متیل فورفورال | عسل | نمونه | خیر | - | ۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۱۰۳ | اندازه گیری اسیدیت                 | عسل | نمونه | خیر | - | ۵۹۹,۰۰۰   |
| ۱۰۴ | اندازه گیری pH                     | عسل | نمونه | خیر | - | ۳۱۵,۰۰۰   |

| آزمایشگاه گوشت                                                                      |                                                      |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                      |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                      |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                              | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۰۵                                                                                 | اندازه گیری پروتئین خام (ازت)                        | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۰۱,۰۰۰         |
| ۱۰۶                                                                                 | اندازه گیری ماده خشک                                 | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۳۷۹,۰۰۰           |
| ۱۰۷                                                                                 | اندازه گیری ازت محلول                                | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۳۱۶,۰۰۰         |
| ۱۰۸                                                                                 | اندازه گیری pH                                       | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۳۵۳,۰۰۰           |
| ۱۰۹                                                                                 | اندازه گیری خاکستر خام                               | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۴۶۳,۰۰۰           |
| ۱۱۰                                                                                 | اندازه گیری چربی خام                                 | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۸۶,۰۰۰         |
| ۱۱۱                                                                                 | اندازه گیری افت پس از پخت                            | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۳۲۲,۰۰۰           |
| ۱۱۲                                                                                 | اندازه گیری ظرفیت نگهداری اب (WHC) با روش سانتیفریوژ | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۶۹۰,۰۰۰           |
| ۱۱۳                                                                                 | تعیین بافت گوشت                                      | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۷۶۹,۰۰۰           |
| ۱۱۴                                                                                 | اندازه گیری تیوباربیتوریک اسید (TBA)                 | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۲۴۷,۰۰۰         |
| ۱۱۵                                                                                 | اندازه گیری ازت فرار گوشت (TVN)                      | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۱۵۴,۰۰۰         |
| ۱۱۶                                                                                 | تعیین رنگ گوشت (OD)                                  | انواع گوشت    | نمونه          | خیر           | -        | ۸۱۵,۰۰۰           |



| آزمایشگاه لبنیات                                                                    |                                                                                                     |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                                                     |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                                     |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                                                             | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۱۷                                                                                 | اندازه گیری پروتئین به روش کلدال                                                                    | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۸۰,۰۰۰         |
| ۱۱۸                                                                                 | اندازه گیری چربی پنیر                                                                               | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۶۵۸,۰۰۰           |
| ۱۱۹                                                                                 | اندازه گیری ماده خشک با دستگاه مادون قرمز                                                           | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۵۰۳,۰۰۰           |
| ۱۲۰                                                                                 | اندازه گیری خاکستر                                                                                  | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۴۳۴,۰۰۰           |
| ۱۲۱                                                                                 | اندازه گیری pH                                                                                      | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۳۰۲,۰۰۰           |
| ۱۲۲                                                                                 | اندازه گیری ازت آزاد (TVN) به روش کلدال                                                             | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۸۰,۰۰۰         |
| ۱۲۳                                                                                 | اندازه گیری ماده خشک با آون                                                                         | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۴۲۸,۰۰۰           |
| ۱۲۴                                                                                 | اندازه گیری نمک به روش ولهارد                                                                       | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۹۱۶,۰۰۰           |
| ۱۲۵                                                                                 | اندازه گیری ترکیبات شیر با دستگاه میلکواسکن (شامل پروتئین، لاکتوز، ماده خشک، چربی و ماده بدون چربی) | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۸۴۱,۰۰۰           |
| ۱۲۶                                                                                 | اندازه گیری چربی شیر به روش ژربر                                                                    | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۵۳۲,۰۰۰           |
| ۱۲۷                                                                                 | اندازه گیری ازت غیر پروتئینی (NPN) به روش کلدال                                                     | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۸۶,۰۰۰         |
| ۱۲۸                                                                                 | اندازه گیری ازت غیر کازئینی (NCN) به روش کلدال                                                      | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۸۱,۰۰۰         |
| ۱۲۹                                                                                 | اندازه گیری ازت محلول (SN) به روش کلدال                                                             | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۴۸۵,۰۰۰         |
| ۱۳۰                                                                                 | اندازه گیری اسیدیته به روش دورنیک                                                                   | لبنیات        | نمونه          | خیر           | -        | ۶۶۴,۰۰۰           |

| آزمایشگاه میکروب شناسی                                                              |                                                                 |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                   |                                                                 |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                 |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                | شرح (۱)                                                         | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۳۱                                                                                 | شمارش مخمر و قارچ                                               | نمونه میکروبی | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۹۱۱,۰۰۰         |
| ۱۳۲                                                                                 | فریز درایر (نمونه به حجم ۱۵ میلی لیتر یا ۱۵ گرم به مدت ۲۴ ساعت) | ماده آلی      | نمونه          | خیر           | -        | ۲,۰۹۹,۰۰۰         |
| ۱۳۳                                                                                 | اندازه گیری اشرشیاکلی                                           | نمونه میکروبی | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۳۱۱,۰۰۰         |

|     |                        |               |       |     |   |           |
|-----|------------------------|---------------|-------|-----|---|-----------|
| ۱۳۴ | اندازه گیری توتال کانت | نمونه میکروبی | نمونه | خیر | - | ۱,۰۳۵,۰۰۰ |
| ۱۳۵ | اندازه گیری کلی فرم    | نمونه میکروبی | نمونه | خیر | - | ۱,۱۰۰,۰۰۰ |

| <p>خدمات علمی و فنی</p> <p>تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                     |               |                |               |          |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                        | شرح (۱)                                                             | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۳۶                                                                                                                                                                         | تعیین فراسنجه های تجزیه پذیری ماده خوراکی در شکمبه                  | داده          | مورد           | خیر           | -        | ۴,۶۲۳,۰۰۰         |
| ۱۳۷                                                                                                                                                                         | تعیین فراسنجه های تخمیرپذیری ماده خوراکی در روش آزمون گاز           | داده          | مورد           | خیر           | -        | ۴,۵۷۷,۰۰۰         |
| ۱۳۸                                                                                                                                                                         | ارزیابی و داوری ادعای اختراع                                        | پرونده        | مورد           | خیر           | -        | ۴,۴۳۹,۰۰۰         |
| ۱۳۹                                                                                                                                                                         | برگزاری دوره کارآموزی برای دانشجویان دانشگاه ها (شامل بیمه و آموزش) | دوره          | مورد           | خیر           | -        | ۳,۰۵۹,۰۰۰         |

| <p>خدمات هویت گذاری اسب</p> <p>تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                  |               |                |               |          |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                            | شرح (۱)                                          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۴۰                                                                                                                                                                             | صدور برگ تولیدمثل اسب                            | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۷۸۴,۰۰۰           |
| ۱۴۱                                                                                                                                                                             | ثبت موقت سیلیمی                                  | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۱۳,۲۹۴,۰۰۰        |
| ۱۴۲                                                                                                                                                                             | انجام آزمایش ژنومیک ۷۰K                          | بافت          | نمونه          | خیر           | -        | ۸۶,۸۶۰,۰۰۰        |
| ۱۴۳                                                                                                                                                                             | تغییر مالکیت اسب و سگ کار                        | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۵۷۳,۰۰۰         |
| ۱۴۴                                                                                                                                                                             | صدور شناسنامه ژنتیک برای اسب و سگ کار            | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۵,۰۹۴,۰۰۰         |
| ۱۴۵                                                                                                                                                                             | اسکچ برداری و ثبت اطلاعات اسب در سامانه هویت دام | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۶۹۶,۰۰۰         |
| ۱۴۶                                                                                                                                                                             | میکروچیپ گذاری اسب و سگ کار                      | میکروچیپ      | نمونه          | خیر           | -        | ۶,۶۷۰,۰۰۰         |
| ۱۴۷                                                                                                                                                                             | تست انساب و انتساب                               | داده          | نمونه          | خیر           | -        | ۱,۷۰۷,۰۰۰         |
| ۱۴۸                                                                                                                                                                             | استخراج DNA و تعیین ژنوتیپ                       | بافت          | نمونه          | خیر           | -        | ۱۳,۵۰۱,۰۰۰        |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

آزمایشگاه «اکوفیزیولوژی و بیوتکنولوژی جنگل» بخش تحقیقات جنگل

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                           | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)                | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱    | آماده سازی سطح برای یک سمت برای یک نمونه                          | خاک           | هر نمونه مته رویش سنج         | خیر           | -        | ۵۲۵,۰۰۰           |
| ۲    | آماده سازی سطح برای یک سمت برای یک نمونه                          | خاک           | هر دیسک بالاتر از ۵۰ سانت قطر | خیر           | -        | ۱,۶۴۵,۰۰۰         |
| ۳    | اندازه‌گیری پهنای دایره رویش یک سمت برای یک نمونه                 | خاک           | هر دیسک تا ۵۰ سانت قطر        | خیر           | -        | ۱,۴۰۳,۰۰۰         |
| ۴    | اندازه‌گیری پهنای دایره رویش یک سمت برای یک نمونه                 | خاک           | هر نمونه مته رویش سنج         | خیر           | -        | ۱,۲۹۰,۰۰۰         |
| ۵    | اندازه‌گیری پهنای دایره رویش یک سمت برای یک نمونه                 | خاک           | هر دیسک بالاتر از ۵۰ سانت قطر | خیر           | -        | ۲,۵۷۴,۰۰۰         |
| ۶    | آماده سازی سطح برای یک سمت برای یک نمونه                          | خاک           | هر دیسک تا ۵۰ سانت قطر        | خیر           | -        | ۴۹۵,۰۰۰           |
| ۷    | رنگ آمیزی باکتری                                                  | باکتری        | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۱,۷۵۴,۰۰۰         |
| ۸    | خالص سازی باکتری                                                  | باکتری        | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۴,۱۸۴,۰۰۰         |
| ۹    | شناسایی مورفولوژیک قارچ میکوریزی (بدون تصویر برداری) در نمونه خاک | خاک           | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۳,۴۴۸,۰۰۰         |
| ۱۰   | استخراج DNA از باکتری با کنترل کمی و کیفی                         | باکتری        | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۸,۲۷۰,۰۰۰         |
| ۱۱   | استخراج DNA از نمونه خاک با کنترل کمی و کیفی                      | خاک           | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۵,۸۰۵,۰۰۰         |
| ۱۲   | ساخت کرومولوژی حلقه‌های رویش با برنامه ARSTAN                     | خاک           | هر دیسک بالاتر از ۵۰ سانت قطر | خیر           | -        | ۱۵,۶۱۰,۰۰۰        |
| ۱۳   | ساخت کرومولوژی حلقه‌های رویش با برنامه ARSTAN                     | خاک           | هر دیسک تا ۵۰ سانت قطر        | خیر           | -        | ۱۵,۶۱۰,۰۰۰        |
| ۱۴   | ساخت کرومولوژی حلقه‌های رویش با برنامه ARSTAN                     | خاک           | هر نمونه مته رویش سنج         | خیر           | -        | ۱۵,۶۱۰,۰۰۰        |
| ۱۵   | خشک کردن                                                          | گیاه          | نمونه                         | خیر           | -        | ۲۱۹,۰۰۰           |
| ۱۶   | پتانسیل نیتریفیکاسیون                                             | خاک           | هر نمونه                      | خیر           | -        | ۳,۳۷۵,۰۰۰         |
| ۱۷   | تطابق زمانی در صورت امکان، بالاتر از ۲۰ نمونه                     | خاک           | هر نمونه مته رویش سنج         | خیر           | -        | ۷,۸۸۶,۰۰۰         |
| ۱۸   | تطابق زمانی در صورت امکان، تا ۲۰ نمونه                            | خاک           | هر دیسک بالاتر از ۵۰ سانت قطر | خیر           | -        | ۱۰,۳۲۰,۰۰۰        |
| ۱۹   | تطابق زمانی در صورت امکان، تا ۲۰ نمونه                            | خاک           | هر دیسک تا ۵۰ سانت قطر        | خیر           | -        | ۴,۳۲۸,۰۰۰         |

|    |                                                                                                       |          |                                  |     |   |            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------|-----|---|------------|
| ۲۰ | تطابق زمانی در صورت امکان، تا ۲۰ نمونه                                                                | خاک      | هر نمونه منته<br>رویش سنج        | خیر | - | ۵,۸۷۹,۰۰۰  |
| ۲۱ | تطابق زمانی در صورت امکان، بالاتر از ۲۰ نمونه                                                         | خاک      | هر دیسک بالاتر از<br>۵۰ سانت قطر | خیر | - | ۲۰,۸۳۸,۰۰۰ |
| ۲۲ | تطابق زمانی در صورت امکان، بالاتر از ۲۰ نمونه                                                         | خاک      | هر دیسک تا<br>۵۰ سانت قطر        | خیر | - | ۷,۷۵۳,۰۰۰  |
| ۲۳ | تعیین قدرت حل کنندگی فسفات در باکتری ها در نمونه های خاک                                              | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۴,۵۷۸,۰۰۰  |
| ۲۴ | آنزیم آریل سولفاتاز در نمونه های خاک                                                                  | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۲۵ | آنزیم نیترات ردوکتاز در نمونه های خاک                                                                 | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۴۲۹,۰۰۰  |
| ۲۶ | آنزیم اینورتاز در نمونه های خاک                                                                       | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۲۷ | اندازه گیری کرین بیومس میکروبی خاک                                                                    | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۳,۰۴۰,۰۰۰  |
| ۲۸ | آنزیم سلولاز در نمونه های خاک                                                                         | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۲۹ | آنزیم فسفاتاز (اسیدی و قلیایی) در نمونه های خاک                                                       | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۰ | اندازه گیری توام پتاسیم، منگنز، منیزیم، روی، آهن، مس و کلسیم قابل استفاده غذایی گیاه (جذب اتمی)       | گیاه     | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۴۲۸,۰۰۰  |
| ۳۱ | اندازه گیری توام پتاسیم، منگنز، منیزیم، روی، آهن، مس، سرب و کادمیوم قابل استفاده غذایی خاک (جذب اتمی) | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۴۲۸,۰۰۰  |
| ۳۲ | آنزیم گلوکوزیداز در نمونه های خاک                                                                     | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۳۳ | آنزیم دهیدروژناز در نمونه های خاک                                                                     | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۴ | آنزیم اوره آز در نمونه های خاک                                                                        | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۵ | اندازه گیری درصد تخلخل خاک                                                                            | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۹۷۵,۰۰۰    |
| ۳۶ | تصویربرداری (تهیه اسلاید از ریشه گیاه و اسپور خاک)                                                    | گیاه-خاک | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۴۲۹,۰۰۰  |
| ۳۷ | اندازه گیری درصد رطوبت گیاه                                                                           | گیاه     | هر نمونه                         | خیر | - | ۲۴۰,۰۰۰    |
| ۳۸ | جداسازی باکتری های محلول کننده فسفات در نمونه های خاک                                                 | خاک      | نمونه                            | خیر | - | ۸۷۷,۰۰۰    |
| ۳۹ | شمارش کلی باکتری های خاک با روش MPN                                                                   | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۲,۲۶۲,۰۰۰  |
| ۴۰ | اندازه گیری درصد کلنیزاسیون ریشه با قارچ میکوریزی ریشه گیاه                                           | گیاه     | هر نمونه                         | خیر | - | ۳,۳۷۵,۰۰۰  |
| ۴۱ | اندازه گیری تنفس برانگیخته خاک                                                                        | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۱,۷۵۴,۰۰۰  |
| ۴۲ | اندازه گیری تنفس پایه خاک                                                                             | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۱,۷۵۴,۰۰۰  |
| ۴۳ | تعیین گروههای فیزیولوژی میکروبی                                                                       | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۵,۷۱۵,۰۰۰  |
| ۴۴ | فراوانی اسپور خاک                                                                                     | خاک      | هر نمونه                         | خیر | - | ۱,۸۹۰,۰۰۰  |
| ۴۵ | جداسازی اسپورهای خاک                                                                                  | خاک      | هر ۱۰۰ اسپور در<br>یک ساعت       | خیر | - | ۳,۶۴۵,۰۰۰  |

آزمایشگاه «کولوژی و آناتومی گیاهی» بخش تحقیقات گیاهشناسی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                      | نوع نمونه (۲)           | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۶   | تهیه لامهای دیاتومه                                                                          | دیاتومه                 | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۶۰۵,۰۰۰         |
| ۴۷   | شناسایی نمونه در حد جنس                                                                      | دیاتومه                 | دیاتومه        | خیر           | -        | ۲,۸۰۰,۰۰۰         |
| ۴۸   | مطالعه مورفومتری نمونه های گیاهی                                                             | هرباریومی               | هر گونه        | خیر           | -        | ۱,۵۰۰,۰۰۰         |
| ۴۹   | اندازه گیری کیفی و کمی بافت های گیاهی (روزنه های گیاهی و ...)                                | گیاه-قارچ               | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۹۸۹,۰۰۰         |
| ۵۰   | تهیه برش های نازک از اندام های مختلف گیاهی نظیر برگ، ساقه و ریشه و اندازه گیری ابعاد بافت ها | گیاه-دیاتومه-قارچ-گلستگ | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۵۸۹,۰۰۰         |
| ۵۱   | اسلایدهای سنگ شناسی (شناسایی محیط سنگهای کربناته)                                            | سنگ                     | هر اسلاید      | خیر           | -        | ۱,۰۰۰,۰۰۰         |
| ۵۲   | شناسایی ماکروفسیل‌های گیاهی (تریاس و ژوراسیک میانی)                                          | فسیل                    | هر قطعه سنگ    | خیر           | -        | ۳,۷۰۰,۰۰۰         |
| ۵۳   | شناسایی میکروفسیل‌های گیاهی (ژوراسیک میانی)                                                  | پالینومورف              | هر اسلاید      | خیر           | -        | ۸,۰۰۰,۰۰۰         |
| ۵۴   | شناسایی نمونه در حد گونه                                                                     | دیاتومه                 | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۸۰۰,۰۰۰         |
| ۵۵   | شناسایی میکروفسیل‌های گیاهی (ژوراسیک میانی)- مطالعه پالینوفسیس                               | پالینومورف              | هر اسلاید      | خیر           | -        | ۳,۶۰۰,۰۰۰         |
| ۵۶   | گلدانهای درخت و درختچه (دوساله)                                                              | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴۰۰,۰۰۰           |
| ۵۷   | گلدانهای درخت و درختچه (سه ساله) جدید                                                        | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۰,۰۰۰           |
| ۵۸   | گیاهان پوشش و گل‌های دائمی                                                                   | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۲۷۰,۰۰۰           |
| ۵۹   | نام گذاری گیاهان هرباریومی                                                                   | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴,۳۰۱,۰۰۰         |
| ۶۰   | گیاهان پوشش و گل‌های دائمی جدید                                                              | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴۰۰,۰۰۰           |
| ۶۱   | آناتومی اپیدرم آبی، برگ، کرک                                                                 | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۲,۳۱۳,۰۰۰         |
| ۶۲   | تصویر برداری کرک، برگ، دم‌برگ، اپیدرم و غیره در گیاه                                         | گیاه-دیاتومه-قارچ-گلستگ | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۴۲۶,۰۰۰         |
| ۶۳   | عکسبرداری دستگاه میکروسکوپ Olympus BX۵۳                                                      | گیاه-دیاتومه-قارچ-گلستگ | هر ساعت        | خیر           | -        | ۴,۰۳۱,۰۰۰         |
| ۶۴   | گلدانهای درخت و درختچه (سه ساله)                                                             | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۵۰۰,۰۰۰           |
| ۶۵   | فروش گلدانهای کاکتوس و گیاهان پوششی اندازه کوچک و بزرگ برحسب نوع                             | گیاه                    | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۶۱۰,۰۰۰         |

آزمایشگاه «خاکشناسی» بخش تحقیقات بیابان

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                    | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶)               | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------------|
| ۶۶   | ازت آلی آب                                                 | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۶۷   | نیتريت در آب                                               | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۶۸   | ازت آمونیاکی در آب                                         | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۶۹   | پتاسیم محلول در آب                                         | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۰   | ازت نیتراته در آب                                          | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۱   | درصد ازت                                                   | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۲   | سدیم کل گیاه                                               | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۳   | کلسیم کل گیاه                                              | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۴   | بسته آزمایش ازت، فسفر و پتاسیم (توأم)                      | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۵   | فسفر کل گیاه                                               | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۶   | پتاسیم کل گیاه                                             | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۷   | سدیم محلول در آب                                           | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۸   | مواد محلول در آب (TDS)                                     | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۷۹   | کربنات در آب                                               | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۰   | اندازه‌گیری هدایت الکتریکی (EC)                            | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۱   | اندازه‌گیری درصد مواد خثی شونده (TNV) خاک به روش تیتراسیون | خاک           | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۲   | اندازه‌گیری اسیدیته (pH)                                   | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۳   | بی کربنات در آب                                            | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۴   | منیزیم محلول در آب                                         | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۵   | مجموع کلسیم و منیزیم در آب                                 | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۶   | کلسیم محلول در آب                                          | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |
| ۸۷   | سولفات (So۴) در آب                                         | آب            | هر نمونه       | خیر           | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰                 |

|     |                                                                                    |      |          |     |                        |            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----|------------------------|------------|
| ۸۸  | کلراید (Cl) در آب                                                                  | آب   | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۸۹  | تست جوانه زنی بذر بعد از کاربرد مالچ                                               | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۳,۷۰۸,۰۰۰  |
| ۹۰  | نفوذپذیری خاک مالچ پاشی شده                                                        | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۱,۱۸۵,۰۰۰  |
| ۹۱  | تعیین مقاومت برشی                                                                  | خاک  | هر ساعت  | خیر | -                      | ۲,۶۷۳,۰۰۰  |
| ۹۲  | تعیین منحنی بادبردگی قبل و بعد از کاربرد مالچ                                      | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۴۱,۰۸۰,۰۰۰ |
| ۹۳  | تعیین مقاومت فشاری                                                                 | خاک  | هر ساعت  | خیر | -                      | ۲,۶۷۳,۰۰۰  |
| ۹۴  | دبی رواناب خاک مالچ پاشی شده                                                       | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۱,۱۸۵,۰۰۰  |
| ۹۵  | آزمایش تک محوره (مقاومت خاک)                                                       | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۴,۶۳۴,۰۰۰  |
| ۹۶  | مطالعه و تحلیل کانی شناسی مقاطع                                                    | سنگ  | هر نمونه | خیر | -                      | ۳,۱۶۲,۰۰۰  |
| ۹۷  | تهیه مقطع نازک میکروسکوپی                                                          | سنگ  | هر نمونه | خیر | -                      | ۲,۰۴۷,۰۰۰  |
| ۹۸  | نگهداشت سطحی خاک مالچ پاشی شده                                                     | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۱,۱۸۵,۰۰۰  |
| ۹۹  | تهیه مقطع نازک میکروسکوپی                                                          | سنگ  | هر نمونه | خیر | -                      | ۲,۰۴۷,۰۰۰  |
| ۱۰۰ | تعیین منحنی بادبردگی                                                               | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۴۷,۰۲۰,۰۰۰ |
| ۱۰۱ | کلر گیاه                                                                           | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۲ | درصد ماده خشک                                                                      | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۳ | ازت نیترا ته                                                                       | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۴ | منیزیم کل گیاه                                                                     | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۵ | کلسیم و منیزیم توأم                                                                | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۶ | پتانسیل آب برگ                                                                     | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۰۷ | بررسی توزیع اندازه ذرات فرسایش یافته از بسترهای مورد<br>آزمون در سری های مختلف خاک | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۵۰,۱۸۳,۰۰۰ |
| ۱۰۸ | شبیه سازی انواع بادشکن غیر زنده                                                    | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۵۹,۸۰۰,۰۰۰ |
| ۱۰۹ | تعیین اثر ارتفاع آئرو دینامیکی زبری خاک یا پوشش گیاهی بر<br>سرعت باد اصطکاکی       | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۵۰,۱۸۳,۰۰۰ |
| ۱۱۰ | نیتريت در گیاه                                                                     | گیاه | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۱۱ | سنجش سرعت آستانه فرسایش بادی                                                       | خاک  | هر نمونه | خیر | -                      | ۱۱,۰۶۷,۰۰۰ |
| ۱۱۲ | بسته آزمایش آنیون ها و کاتیون های محلول در خاک                                     | خاک  | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |
| ۱۱۳ | اندازه گیری گچ به روش استن                                                         | خاک  | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰          |

|     |                                                                          |     |          |     |                        |   |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----|------------------------|---|
| ۱۱۴ | فسفر قابل جذب                                                            | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۱۵ | تست وجود گچ                                                              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۱۶ | بسته آزمایش اسیدپته گل اشباع و قابلیت هدایت الکتریکی و درصد اشباع (توام) | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۱۷ | اندازه گیری مواد آلی                                                     | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۱۸ | پتاسیم قابل جذب                                                          | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۱۹ | درصد ازت                                                                 | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۰ | کلسیم تبادلی                                                             | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۱ | ازت نیترا ته و آمونیاکی توام                                             | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۲ | ازت نیترا ته                                                             | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۳ | ازت آمونیاکی                                                             | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۴ | بسته آزمایش اسیدپته و گل اشباع و قابلیت هدایت الکتریکی توام              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۵ | رطوبت خاک (حجمی)                                                         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۶ | وزن مخصوص ظاهری                                                          | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۷ | درصد رطوبت                                                               | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۸ | آماده سازی کمتر از دو کیلوگرم نمونه خاک در اندازه کمتر از ۲ میلی متر     | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۲۹ | دانه بندی به طریق هیدرومتری                                              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۰ | اندازه گیری وزن مخصوص حقیقی                                              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۱ | اندازه گیری هدایت الکتریکی (EC)                                          | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۲ | اندازه گیری اسیدپته (pH)                                                 | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۳ | اندازه گیری هدایت هیدرولیکی خاک (بار افتان)                              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۴ | قطر ذرات خاک به طریق الک                                                 | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۵ | پایداری خاکدانه ها                                                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۶ | منیزیم کل خاک                                                            | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۷ | سدیم کل خاک                                                              | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۸ | کلسیم کل خاک                                                             | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |
| ۱۳۹ | ظرفیت تبادل کاتیونی (CEC)                                                | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک و آب | ۰ |



|     |                                     |     |          |     |                       |   |
|-----|-------------------------------------|-----|----------|-----|-----------------------|---|
| ۱۴۰ | فسفر کل خاک                         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۱ | پتاسیم کل خاک                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۲ | پتاسیم تبادلی-محلول                 | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۳ | سدیم تبادلی+محلول                   | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۴ | نیتريت در خاک                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۵ | درصد آهک (T/N/V)                    | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۶ | نیتريت در خاک                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۷ | کلراید (Cl)                         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۸ | کلسیم محلول در عصاره اشباع          | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۴۹ | منیزیم محلول در عصاره اشباع         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۰ | سدیم تبادلی                         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۱ | منیزیم تبادلی                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۲ | پتاسیم تبادلی                       | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۳ | کلسیم و منیزیم محلول در عصاره اشباع | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۴ | بی کربنات محلول                     | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۵ | سولفات محلول (So۴)                  | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۶ | کربنات محلول                        | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۷ | سدیم محلول در عصاره اشباع           | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |
| ۱۵۸ | پتاسیم محلول در عصاره اشباع         | خاک | هر نمونه | خیر | موسسه تحقیقات خاک وآب | ۰ |

آزمایشگاه های «ارزیابی ملکولی و بانک اندام گیاهی» و «تکنولوژی بذر» گروه تحقیقات بانک ژن

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح : برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                       | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۵۹  | تعیین میزان عناصر ، الیاف، مواد و شاخص خوشخوراکی (NIR) در نمونه مرئی و دارویی | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۷۵۴,۰۰۰         |
| ۱۶۰  | بذر های تحقیقاتی (بسته های ۱۵۰ عددی)                                          | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۲,۰۵۲,۰۰۰         |
| ۱۶۱  | خوابشکنی بذور مرئی و دارویی (بذرهای سخت)                                      | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۵,۳۲۶,۰۰۰         |

|     |                                                                                                                                |      |                                                      |     |   |           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------|-----|---|-----------|
| ۱۶۲ | احیاء و تکثیر (هر نمونه ۳۰ بوته)                                                                                               | گیاه | گیاه                                                 | خیر | - | ۸,۴۱۴,۰۰۰ |
| ۱۶۳ | تولید نشاء (هر نمونه بذر ۳۰ بوته)                                                                                              | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۳,۰۱۴,۰۰۰ |
| ۱۶۴ | آماده سازی نمونه (خشک کردن و آسیاب نمودن نمونه) با تعیین میزان عناصر، الیاف، مواد شاخص خوشخوار کی در بذور مرتعی و دارویی (NIR) | گیاه | هر نمونه (حداقل تعداد نمونه برای پذیرفتن شروع آزمون) | خیر | - | ۱,۸۹۸,۰۰۰ |
| ۱۶۵ | خوابشکنی بذور مرتعی و دارویی ( بذرهای نیمه سخت)                                                                                | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۴,۶۵۸,۰۰۰ |
| ۱۶۶ | تعیین درجه خلوص و وزن هزار دانه بذور مرتعی و دارویی، هر نمونه                                                                  | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۷۲۳,۰۰۰   |
| ۱۶۷ | آزمایش رطوبت نسبی RWC نمونه گیاهی                                                                                              | گیاه | هر نمونه                                             | خیر | - | ۷۲۹,۰۰۰   |
| ۱۶۸ | استخراج DNA از نمونه گیاهی                                                                                                     | گیاه | هر نمونه بدون مواد مصرفی و حداقل تعداد نمونه برای پ  | خیر | - | ۲,۲۹۵,۰۰۰ |
| ۱۶۹ | خوابشکنی بذور مرتعی و دارویی ( بذرهای معمولی)                                                                                  | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۳,۲۱۴,۰۰۰ |
| ۱۷۰ | تعیین قوه نامیه بذور مرتعی و دارویی، هر نمونه                                                                                  | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۲,۷۶۱,۰۰۰ |
| ۱۷۱ | تعیین رطوبت بذور مرتعی و دارویی، هر نمونه                                                                                      | بذر  | هر نمونه                                             | خیر | - | ۴۸۶,۰۰۰   |

آزمایشگاه های «اصلاح نباتات»، «زیست شناسی مولکولی»، «فیزیولوژی گیاهی» و «کشت بافت» گروه مستقل تحقیقات زیست فناوری منابع طبیعی

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                  | نوع نمونه (۲)                            | واحد نمونه (۳)               | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۷۲  | اندازه گیری تا چهار عنصر نخست توسط دستگاه ICP بر حسب ppb | خاک-گیاه                                 | هر نمونه                     | خیر           | -        | ۲,۱۱۴,۰۰۰         |
| ۱۷۳  | اندازه گیری تا چهار عنصر دوم توسط دستگاه ICP بر حسب ppb  | خاک-گیاه                                 | هر نمونه                     | خیر           | -        | ۱,۲۷۷,۰۰۰         |
| ۱۷۴  | الکتروفورز افقی                                          | DNA                                      | ران هر ژل به مدت ۱ ساعت      | خیر           | -        | ۱,۱۴۷,۰۰۰         |
| ۱۷۵  | اولترا سانتریفیوژ                                        | گیاه                                     | هر ساعت                      | خیر           | -        | ۷۲۷,۰۰۰           |
| ۱۷۶  | PCR                                                      | DNA                                      | هر یک ران شامل ۳۰ تا ۳۵ سیکل | خیر           | -        | ۱,۷۴۴,۰۰۰         |
| ۱۷۷  | بهینه سازی دستورالعمل نگهداری بذر در شرایط فرا سرد       | بذر                                      | هر نمونه                     | خیر           | -        | ۶,۲۱۰,۰۰۰         |
| ۱۷۸  | میکروسکوپ نوری همراه با تصویر                            | گیاه                                     | هر ساعت                      | خیر           | -        | ۷۶۲,۰۰۰           |
| ۱۷۹  | خدمات سانتریفیوژ یخچال دار                               | گیاه                                     | هر ساعت                      | خیر           | -        | ۱,۸۲۳,۰۰۰         |
| ۱۸۰  | تغلیظ و خشک کردن نمونه (فریزر درایر)                     | نمونه و بافت گیاهی، عصاره، نمونه پروتیین | هر ساعت                      | خیر           | -        | ۱,۳۵۰,۰۰۰         |
| ۱۸۱  | سنجش سوپراکسید دسموتاز                                   | گیاه                                     | هر نمونه                     | خیر           | -        | ۲,۱۶۰,۰۰۰         |

|     |                        |      |          |     |   |           |
|-----|------------------------|------|----------|-----|---|-----------|
| ۱۸۲ | سنجش پراکسیداز در گیاه | گیاه | هر نمونه | خیر | - | ۱,۴۸۵,۰۰۰ |
| ۱۸۳ | سنجش کاتالاز در گیاه   | گیاه | هرنمونه  | خیر | - | ۱,۴۸۵,۰۰۰ |
| ۱۸۴ | اندازه گیری اکسین      | گیاه | هرنمونه  | خیر | - | ۲,۴۹۲,۰۰۰ |
| ۱۸۵ | سنجش مالون دالدئید     | گیاه | هرنمونه  | خیر | - | ۲,۴۶۴,۰۰۰ |
| ۱۸۶ | سنجش گلوتامین سنتتاز   | گیاه | هرنمونه  | خیر | - | ۲,۴۹۸,۰۰۰ |
| ۱۸۷ | سنجش فنل کل            | گیاه | هرنمونه  | خیر | - | ۱,۵۵۳,۰۰۰ |

آزمایشگاه های «آناتومی و بیولوژی چوب»، «اشباع چوب»، «شیمی چوب و خمیر کاغذ»، فرآورده های مرکب» و «مکانیک چوب» بخش تحقیقات چوب و فرآورده های آن

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                   | نوع نمونه (۲)        | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۸۸  | آزمایش مقاومت به ضربه در چوب و فرآورده های آن                                             | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۲۰۱,۰۰۰           |
| ۱۸۹  | آزمایش سختی به روش برینل در چوب و فرآورده های آن                                          | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۶,۰۰۰           |
| ۱۹۰  | اشباع پذیری و تعیین میزان جذب ماده حفاظتی یک گونه چوب و فرآورده های آن (سیستم اشباع کوچک) | چوب                  | هر سیکل        | خیر           | -        | ۷,۰۴۳,۰۰۰         |
| ۱۹۱  | شناسایی در حد جنس یا گونه کاغذ یا پوشال                                                   | چوب                  | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴۵,۳۷۲,۰۰۰        |
| ۱۹۲  | شناسایی سوزنی برگ یا پهن برگ بودن کاغذ، یا چوب                                            | چوب                  | هر نمونه       | خیر           | -        | ۸,۶۶۱,۰۰۰         |
| ۱۹۳  | آزمایش مقاومت به خروج میخ در چوب و فرآورده های آن                                         | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۶,۰۰۰           |
| ۱۹۴  | آزمایش فشار در چوب و فرآورده های آن                                                       | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۶,۰۰۰           |
| ۱۹۵  | آزمایش خمش استاتیک در چوب و فرآورده های آن                                                | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۷۵,۰۰۰           |
| ۱۹۶  | آزمایش برش موازی الیاف در چوب و فرآورده های آن                                            | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۴۰,۰۰۰           |
| ۱۹۷  | آزمایش کشش موازی الیاف در چوب و فرآورده های آن                                            | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۶,۰۰۰           |
| ۱۹۸  | آزمایش شکافخوری در چوب و فرآورده های آن                                                   | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶۰۶,۰۰۰           |
| ۱۹۹  | عاری سازی آرد چوب از مواد استخراجی جهت تستهای بعدی                                        | چوب                  | هرنمونه        | خیر           | -        | ۵,۰۴۹,۰۰۰         |

|     |                                                                               |                      |          |     |   |             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----|---|-------------|
| ۲۰۰ | Cobb testing (Absorbency Tester) جذب آب سطحی در ورق کارتن                     | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۹۴۵,۰۰۰     |
| ۲۰۱ | تعیین کد چوب خشک کنی (به شرط تهیه نمونه توسط متقاضی)                          | چوب                  | هر گونه  | خیر | - | ۲۲۵,۴۰۰,۰۰۰ |
| ۲۰۲ | کشت قارچ روی نمونه چوب                                                        | فرآورده های چوبی     | هر گونه  | خیر | - | ۶,۱۶۹,۰۰۰   |
| ۲۰۳ | چسبندگی داخلی                                                                 | فرآورده های چوبی     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۵۹۰,۰۰۰   |
| ۲۰۴ | CCT (Corrugated or 'Concora' crush testing) تست لهیدگی کاغذ کنگره ای در کارتن | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۰۵ | CMT (corrugating or 'Concora' medium test ) تست لهیدگی فلوت در کارتن          | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۰۶ | تست لهیدگی لبه در کارتن (Edge Crush Test)ECT                                  | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۰۷ | RCT (Ring Crush Test) تست لهیدگی حلقوی در کارتن                               | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۰۸ | PAT (Pin Adhesion Test)(Adhesive Strength Test) تست مقاومت چسبندگی در کارتن   | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۰۹ | FCT (Flat crush testing) تست لهیدگی سطحی در کارتن                             | مقوا                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۳۶,۰۰۰     |
| ۲۱۰ | برش و تهیه نمونه های آزمونی استاندارد چوب و فرآورده های آن                    | چوب و فرآورده های آن | هر نمونه | خیر | - | ۳۸۰,۰۰۰     |
| ۲۱۱ | اندازه گیری مقاومت کششی ۳ (Tensil) تست                                        | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۸۶۵,۰۰۰     |
| ۲۱۲ | اندازه گیری مقاومت در برابر پارگی کاغذ (Tear)                                 | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۵۴۹,۰۰۰     |
| ۲۱۳ | اندازه گیری وزن پایه (گراماژ) کاغذ                                            | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۱۸۱,۰۰۰     |
| ۲۱۴ | پالایش خمیر کاغذ                                                              | خمیر کاغذ            | هر آزمون | خیر | - | ۴,۱۲۰,۰۰۰   |
| ۲۱۵ | پخت و تهیه خمیر کاغذ (دیگ ۱ لیتری)                                            | چوب                  | هر آزمون | خیر | - | ۴,۳۸۲,۰۰۰   |
| ۲۱۶ | ساخت کاغذ دست ساز                                                             | خمیر کاغذ            | هر ورق   | خیر | - | ۷۵۶,۰۰۰     |
| ۲۱۷ | اندازه گیری مؤلفه های رنگ کاغذ                                                | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۶۱۶,۰۰۰     |
| ۲۱۸ | اندازه گیری ماتی (کدری) کاغذ                                                  | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۴۴۲,۰۰۰     |
| ۲۱۹ | اندازه گیری ضریب جذب و پخش نور در کاغذ                                        | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۶۲۵,۰۰۰     |
| ۲۲۰ | تعیین رطوبت کاغذ                                                              | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۲۷۰,۰۰۰     |
| ۲۲۱ | استریل کردن نمونه های چوب                                                     | چوب                  | هر سیکل  | خیر | - | ۲,۳۳۴,۰۰۰   |
| ۲۲۲ | تعیین pH خمیر و کاغذ                                                          | خمیر کاغذ            | هر نمونه | خیر | - | ۶۴۹,۰۰۰     |
| ۲۲۳ | اندازه گیری مواد استخراجی                                                     | چوب و کاغذ           | هر آزمون | خیر | - | ۵,۳۵۲,۰۰۰   |
| ۲۲۴ | اندازه گیری دانسیته (density) کاغذ                                            | کاغذ                 | هر نمونه | خیر | - | ۳۲۰,۰۰۰     |

|     |                                                                                           |                      |                  |     |   |             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----|---|-------------|
| ۲۲۵ | اندازه گیری روشنی کاغذ                                                                    | کاغذ                 | هر نمونه         | خیر | - | ۴۷۲,۰۰۰     |
| ۲۲۶ | اندازه گیری فاکتور سفیدی کاغذ                                                             | کاغذ                 | هر نمونه         | خیر | - | ۴۹۷,۰۰۰     |
| ۲۲۷ | اندازه گیری فاکتور زردی کاغذ                                                              | کاغذ                 | هر نمونه         | خیر | - | ۴۶۵,۰۰۰     |
| ۲۲۸ | اندازه گیری ترکیدگی کاغذ                                                                  | کاغذ                 | هر نمونه         | خیر | - | ۸۱۶,۰۰۰     |
| ۲۲۹ | اندازه گیری Bulk density کاغذ                                                             | کاغذ                 | هر نمونه         | خیر | - | ۳۰۴,۰۰۰     |
| ۲۳۰ | اندازه گیری سلولز                                                                         | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۴,۳۷۰,۰۰۰   |
| ۲۳۱ | اندازه گیری عدد کاپا                                                                      | خمیر کاغذ            | هر نمونه         | خیر | - | ۳,۳۸۵,۰۰۰   |
| ۲۳۲ | اندازه گیری لیگنین                                                                        | چوب                  | هر آزمون         | خیر | - | ۳,۳۳۵,۰۰۰   |
| ۲۳۳ | اشباع پذیری و تعیین میزان جذب ماده حفاظتی یک گونه چوب و فراورده های آن (سیستم اشباع بزرگ) | چوب و فراورده های آن | هر سیکل          | خیر | - | ۱۸,۹۷۵,۰۰۰  |
| ۲۳۴ | تست آتش برای نمونه های چوب                                                                | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۵,۲۰۳,۰۰۰   |
| ۲۳۵ | خشک کردن چوب                                                                              | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۶۸۰,۰۰۰     |
| ۲۳۶ | اندازه گیری خاکستر چوب                                                                    | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۱,۳۴۳,۰۰۰   |
| ۲۳۷ | تعیین جرم ویژه و دانسیته در چوب                                                           | چوب                  | هر سیکل          | خیر | - | ۳۶۸,۰۰۰     |
| ۲۳۸ | تعیین فیلم ۱۵ دقیقه ای چوب                                                                | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۲۳۰,۰۵۷,۰۰۰ |
| ۲۳۹ | تعیین میزان رطوبت چوب و ... (عدد)                                                         | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۲۵۹,۰۰۰     |
| ۲۴۰ | آزمایش واکشیدگی ضخامت و جذب آب در چوب                                                     | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۴۷۲,۰۰۰     |
| ۲۴۱ | اندازه گیری ابعاد الیاف چوب و ضایعات کشاورزی                                              | چوب                  | هر نمونه ۳ تکرار | خیر | - | ۴,۶۳۲,۰۰۰   |
| ۲۴۲ | تشریح ساختمان چوب (جنس یا گونه)                                                           | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۱۴,۳۷۵,۰۰۰  |
| ۲۴۳ | تهیه میکروفتوگراف (فریم)                                                                  | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۵۴۰,۰۰۰     |
| ۲۴۴ | شناسایی جنس یا گونه چوب                                                                   | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۲۸,۷۵۰,۰۰۰  |
| ۲۴۵ | اندازه گیری همکشیدگی و واکشیدگی چوب و فراورده های آن                                      | چوب و فراورده های آن | هر نمونه         | خیر | - | ۱,۹۱۰,۰۰۰   |
| ۲۴۶ | توصیه های مصرف و نگهداری چوب                                                              | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۷,۳۰۲,۰۰۰   |
| ۲۴۷ | تهیه اسلاید جهت مطالعه میکروسکوپی چوب                                                     | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۴۵۶,۰۰۰     |
| ۲۴۸ | تهیه برش به وسیله میکروتوم                                                                | چوب                  | هر نمونه         | خیر | - | ۶۲۱,۰۰۰     |
| ۲۴۹ | درجه بندی و مش بندی ذرات (هر ۱۰۰ گرم)                                                     | چوب                  | هر ۱۰۰ گرم       | خیر | - | ۶۰۷,۰۰۰     |
| ۲۵۰ | جمع آوری فرم آلدنید تخته                                                                  | چوب                  | هر آزمون         | خیر | - | ۷,۹۲۳,۰۰۰   |

|     |                                             |           |          |     |   |            |
|-----|---------------------------------------------|-----------|----------|-----|---|------------|
| ۲۵۱ | پالایش الیاف MDF                            | چوب       | هر ساعت  | خیر | - | ۷۴۲,۰۰۰    |
| ۲۵۲ | پرس تخته                                    | چوب       | هر نمونه | خیر | - | ۵,۶۳۵,۰۰۰  |
| ۲۵۳ | پخت و تهیه خمیر کاغذ (دیگ ۱۰ لیتری)         | چوب       | هر پخت   | خیر | - | ۱۰,۴۶۵,۰۰۰ |
| ۲۵۴ | اندازه گیری هولو و آلفا سلولز کاغذ          | کاغذ      | هر نمونه | خیر | - | ۶,۴۴۰,۰۰۰  |
| ۲۵۵ | اندازه گیری درجه روانی خمیر کاغذ            | خمیر کاغذ | هر آزمون | خیر | - | ۸۱۰,۰۰۰    |
| ۲۵۶ | خرد کردن چوب                                | چوب       | هر کیلو  | خیر | - | ۲۷۰,۰۰۰    |
| ۲۵۷ | خشک کردن پوشال و الیاف چوب و ضایعات کشاورزی | چوب       | هر کیلو  | خیر | - | ۸۱۰,۰۰۰    |
| ۲۵۸ | جداسازی الیاف چوب و ضایعات کشاورزی          | چوب       | هر ساعت  | خیر | - | ۴,۴۵۵,۰۰۰  |
| ۲۵۹ | پوست کنی و تبدیل چوب برای خرد کردن          | چوب       | هر کیلو  | خیر | - | ۳۷۹,۰۰۰    |
| ۲۶۰ | پوشال کردن چوب                              | چوب       | هر کیلو  | خیر | - | ۲۶۱,۰۰۰    |
| ۲۶۱ | تهیه آرد چوب استاندارد                      | چوب       | ۵۰ گرم   | خیر | - | ۲,۵۴۳,۰۰۰  |

آزمایشگاه های «بیماری شناسی گیاهی»، «حشره شناسی» و «کنترل بیولوژیک» گروه تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                           | نوع نمونه (۲)     | واحد نمونه (۳)            | ستاره دار (۴) | مرجع (۶)                | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| ۲۶۲  | میکرومورفولوژی و تهیه عکس با استفاده از فتومیکروسکوپ              | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | -                       | ۱,۱۶۱,۰۰۰         |
| ۲۶۳  | صدور گواهی سلامت بذور و نهال                                      | بذر / نهال        | تعداد بذر /<br>تعداد نهال | خیر           | -                       | ۱,۶۰۸,۰۰۰         |
| ۲۶۴  | پرورش انبوه حشرات مفید به منظور استفاده از آنها در کنترل بیولوژیک | حشره              | هر نمونه                  | خیر           | -                       | ۳,۲۹۲,۰۰۰         |
| ۲۶۵  | میکرومورفولوژی و تهیه عکس با استفاده از استریومیکروسکوپ           | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | -                       | ۱,۱۶۰,۰۰۰         |
| ۲۶۶  | استفاده از دستگاه اندازه گیری سطح برگ                             | برگ               | هر ساعت                   | خیر           | -                       | ۱,۱۴۷,۰۰۰         |
| ۲۶۷  | کشت یا پرورش نمونه آفات و بیماریها به ازای هر نمونه               | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی | ۰                 |
| ۲۶۸  | بررسی نمونه آفات و بیماریها به ازای هر نمونه                      | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی | ۰                 |
| ۲۶۹  | شناسایی نمونه حشره یا قارچ در سطح گونه                            | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی | ۰                 |
| ۲۷۰  | شناسایی نمونه حشره یا قارچ در سطح جنس                             | حشره / گیاه بیمار | هر گونه                   | خیر           | موسسه تحقیقات گیاهپزشکی | ۰                 |

| آزمایشگاه های «علوم زراعی»، «اسانس گیری»، «عصاره گیری»، «تجزیه دستگاهی» و «کوفیز یولوژی گیاهان دارویی» بخش تحقیقات گیاهان دارویی و محصولات فرعی |                                                                                                                                        |               |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳                                                                                               |                                                                                                                                        |               |                |               |          |                   |
| توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.                                                             |                                                                                                                                        |               |                |               |          |                   |
| ردیف                                                                                                                                            | شرح (۱)                                                                                                                                | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۲۷۱                                                                                                                                             | روش های بهبود بذر (آبگیری بذر (پیش جوانه زنی، پرایمینگ بذر)، تیمارهای بیولوژیکی بذر، پوشش دار کردن بذر (حبه کردن، پوشش نازک اطراف بذر) | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۸,۳۹۹,۰۰۰         |
| ۲۷۲                                                                                                                                             | تهیه عکس از گیاه و رویشگاه                                                                                                             | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۲,۲۴۹,۰۰۰         |
| ۲۷۳                                                                                                                                             | انواع آزمون های قدرت (بنیه) بذر                                                                                                        | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۸۹۹,۰۰۰         |
| ۲۷۴                                                                                                                                             | استخراج اِسلوت به روش ماسراسیون (۵۰۰ گرم گل تازه)                                                                                      | گل تازه       | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴۴,۰۰۰,۰۰۰        |
| ۲۷۵                                                                                                                                             | انواع آزمون های قابلیت حیات بذر (Seed Viability)                                                                                       | بذر           | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۶۹۹,۰۰۰         |
| ۲۷۶                                                                                                                                             | تهیه نقشه پراکنش گیاهان دارویی                                                                                                         | نقشه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۶,۴۹۹,۰۰۰         |
| ۲۷۷                                                                                                                                             | اندازه گیری فعالیت آنتی اکسیدان BHT در گیاه                                                                                            | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۱۹۷,۰۰۰         |
| ۲۷۸                                                                                                                                             | سنجش کمی یک آنزیم در گیاه                                                                                                              | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۷۵۰,۰۰۰         |
| ۲۷۹                                                                                                                                             | اندازه گیری فعالیت آنتی اکسیدان DPPH در گیاه                                                                                           | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۱۹۷,۰۰۰         |
| ۲۸۰                                                                                                                                             | تشریح و آناتومی اندام های گیاهی                                                                                                        | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱۳,۷۵۰,۰۰۰        |
| ۲۸۱                                                                                                                                             | اندازه گیری کارتامین در گیاه                                                                                                           | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۲۴۹,۰۰۰         |
| ۲۸۲                                                                                                                                             | استخراج کانکریت به روش ماسراسیون (۵۰۰ گرم گل تازه)                                                                                     | گل تازه       | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳۴,۰۰۰,۰۰۰        |
| ۲۸۳                                                                                                                                             | ویژگیهای حسی گلاب                                                                                                                      | گلاب          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۷۹۹,۰۰۰           |
| ۲۸۴                                                                                                                                             | اندازه گیری عدد اسیدی گلاب                                                                                                             | گلاب          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۲۹۹,۰۰۰         |
| ۲۸۵                                                                                                                                             | اندازه گیری محتوای نسبی آب برگ                                                                                                         | گیاه          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۸۰۰,۰۰۰           |
| ۲۸۶                                                                                                                                             | اندازه گیری ارزش اسیدی اسانس                                                                                                           | اسانس         | هر نمونه       | خیر           | -        | ۳,۳۰۰,۰۰۰         |
| ۲۸۷                                                                                                                                             | اندازه گیری ارزش استری اسانس                                                                                                           | اسانس         | هر نمونه       | خیر           | -        | ۵,۷۹۹,۰۰۰         |
| ۲۸۸                                                                                                                                             | اندازه گیری عدد استری گلاب                                                                                                             | گلاب          | هر نمونه       | خیر           | -        | ۴,۲۵۰,۰۰۰         |
| ۲۸۹                                                                                                                                             | استخراج عصاره تغلیظ شده به روش ماسراسیون (حداکثر ۱۰۰ گرم گیاه)                                                                         | گیاه خشک      | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱۲,۴۹۹,۰۰۰        |
| ۲۹۰                                                                                                                                             | خدمات اولتراسوند                                                                                                                       | محلول         | هر نمونه       | خیر           | -        | ۱,۴۹۹,۰۰۰         |

|     |                                                            |          |          |     |   |            |
|-----|------------------------------------------------------------|----------|----------|-----|---|------------|
| ۲۹۱ | استخراج عصاره تغلیظ شده به روش سوکسله (حداکثر ۳۰ گرم گیاه) | گیاه خشک | هر نمونه | خیر | - | ۱۲,۴۹۹,۰۰۰ |
| ۲۹۲ | اندازه گیری عدد یدی گلاب                                   | گلاب     | هر نمونه | خیر | - | ۴,۲۵۰,۰۰۰  |
| ۲۹۳ | اندازه گیری عدد اکسیداسیون گلاب                            | گلاب     | هر نمونه | خیر | - | ۳,۲۹۹,۰۰۰  |
| ۲۹۴ | اندازه گیری فلاونوئید                                      | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۸,۰۰۰  |
| ۲۹۵ | اندازه گیری تانن                                           | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۸,۰۰۰  |
| ۲۹۶ | اندازه گیری درصد فیبر                                      | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۷۴۹,۰۰۰    |
| ۲۹۷ | اندازه گیری متیونین                                        | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۸۹۹,۰۰۰  |
| ۲۹۸ | اندازه گیری درصد کربوهیدرات                                | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۶۷۵,۰۰۰    |
| ۲۹۹ | اندازه گیری اسید پیرویک                                    | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۰ | اندازه گیری فلاونول                                        | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۵۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۱ | اندازه گیری نشاسته                                         | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۴۰۰,۰۰۰  |
| ۳۰۲ | بتاکاروتن                                                  | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۵۰۰,۰۰۰  |
| ۳۰۳ | اندازه گیری آنتوسیانین                                     | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۴۰۰,۰۰۰  |
| ۳۰۴ | آماده سازی نمونه برای فنل فلاونوئید                        | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۵۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۵ | اندازه گیری لیزین                                          | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۸۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۶ | سنجش کمی قندهای محلول در گیاه                              | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۷۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۷ | سنجش کمی کلروفیل های a در گیاه                             | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۷۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۸ | سنجش کمی پرولین در گیاه                                    | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۷۹۹,۰۰۰  |
| ۳۰۹ | سنجش کمی دو آنزیم در گیاه                                  | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۱۹۹,۰۰۰  |
| ۳۱۰ | سنجش کمی ۳ و ۴ آنزیم در گیاه                               | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۰۰,۰۰۰  |
| ۳۱۱ | سنجش کمی کلروفیل های a, b در گیاه                          | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۲۴۹,۰۰۰  |
| ۳۱۲ | اندازه گیری پلی ساکارید کل                                 | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۲۴۹,۰۰۰  |
| ۳۱۳ | اندازه گیری تری ترین                                       | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۲۴۹,۰۰۰  |
| ۳۱۴ | اندازه گیری پلی فنل تام                                    | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۹,۰۰۰  |
| ۳۱۵ | سنجش کمی کلروفیل های a, b, کل و کاروتنوئید                 | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۰۰,۰۰۰  |
| ۳۱۶ | اندازه گیری عملکرد گیاه                                    | گیاه     | هر نمونه | خیر | - | ۱,۳۹۹,۰۰۰  |
| ۳۱۷ | استخراج اسانس از صمغ به روش آب و بخار آب                   | صمغ      | هر نمونه | خیر | - | ۵,۰۰۰,۰۰۰  |



|     |                                                                                               |               |          |     |   |            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-----|---|------------|
| ۳۱۸ | استخراج اسانس از عرقیات                                                                       | عرقیات        | هر نمونه | خیر | - | ۳,۰۰۰,۰۰۰  |
| ۳۱۹ | آزمون تهیه نمونه با HPLC (preparative)                                                        | عصاره         | هر نمونه | خیر | - | ۱۴,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۳۲۰ | آنالیز نمونه با GC (اندازه گیری کمی ۱ تا ۳ ترکیب، بدون هزینه مواد استاندارد)                  | محلول یا جامد | هر نمونه | خیر | - | ۷,۵۰۰,۰۰۰  |
| ۳۲۱ | آنالیز با HPLC                                                                                | عصاره         | هر نمونه | خیر | - | ۵,۰۰۰,۰۰۰  |
| ۳۲۲ | آزمون pH و رسانایی محلول                                                                      | محلول         | هر نمونه | خیر | - | ۱,۳۹۹,۰۰۰  |
| ۳۲۳ | آزمون چگالی نسبی                                                                              | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۲۴ | آزمون ضریب شکست                                                                               | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۹,۰۰۰  |
| ۳۲۵ | آزمون چرخش نوری                                                                               | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۲۶ | آزمون ارزیابی آمیختگی در اتانول                                                               | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۲,۱۸۷,۰۰۰  |
| ۳۲۷ | آزمون باقیمانده اسانس پس از تبخیر                                                             | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰  |
| ۳۲۸ | آنالیز اسانس با دستگاه GC/MS (شناسایی کلیه ترکیب های اسانس)                                   | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۱۴,۹۹۹,۰۰۰ |
| ۳۲۹ | خدمات سانتریفیوژ (هر ران ۶-۱)                                                                 | محلول         | هر نمونه | خیر | - | ۲,۷۴۹,۰۰۰  |
| ۳۳۰ | خدمات مگنت استیر - هات پلیت                                                                   | محلول         | هر نمونه | خیر | - | ۱,۷۵۰,۰۰۰  |
| ۳۳۱ | اسانس گیری به روش تقطیر با بخار مستقیم برای نمونه های خشک و آماده تقطیر (حداکثر ۱۰۰ گرم گیاه) | گیاه          | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۹۹,۰۰۰  |
| ۳۳۲ | اسانس گیری به روش تقطیر با آب برای نمونه های خشک و آماده تقطیر (حداکثر ۱۰۰ گرم گیاه)          | گیاه          | هر نمونه | خیر | - | ۲,۵۳۶,۰۰۰  |
| ۳۳۳ | اسانس گیری به روش تقطیر با آب و بخار برای نمونه های خشک و آماده تقطیر (حداکثر ۱۰۰ گرم گیاه)   | گیاه          | هر نمونه | خیر | - | ۲,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۳۳۴ | خدمات اتوکلاو                                                                                 | محلول - ظرف   | هر نمونه | خیر | - | ۱,۷۵۰,۰۰۰  |
| ۳۳۵ | آنالیز اسانس با GC (شناسایی کلیه ترکیب های اسانس با استفاده از طیف GC و GC/MS های قبلی)       | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۸,۰۰۱,۰۰۰  |
| ۳۳۶ | آنالیز اسانس با دستگاه GC/MS (شناسایی ترکیب های عمده)                                         | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۷,۹۹۹,۰۰۰  |
| ۳۳۷ | آنالیز اسانس با GC                                                                            | اسانس         | هر نمونه | خیر | - | ۵,۰۰۰,۰۰۰  |
| ۳۳۸ | عصاره گیری به روش پركولاسیون برای نمونه های گیاهی (حداکثر ۲۰۰ گرم گیاه)                       | گیاه          | هر نمونه | خیر | - | ۳,۴۹۹,۰۰۰  |
| ۳۳۹ | استخراج اسانس به روش تقطیر با آب (۳۰۰ گرم گیاه)                                               | گیاه خشک      | هر نمونه | خیر | - | ۵,۵۰۰,۰۰۰  |
| ۳۴۰ | اندازه گیری رطوبت عسل                                                                         | عسل           | هر نمونه | خیر | - | ۹۹۹,۰۰۰    |
| ۳۴۱ | آزمون فعالیت دیاستازی (کیفی)                                                                  | عسل           | هر نمونه | خیر | - | ۹۹۹,۰۰۰    |

|     |                                                                                                 |            |          |     |   |           |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----|---|-----------|
| ۳۴۲ | اندازه گیری ساکارز، قندهای احیاکننده قبل از هیدرولیز و نسبت فروکتوز به گلوکز در عسل به روش HPLC | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۵,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۳۴۳ | اندازه گیری ساکارز و قندهای احیاکننده قبل از هیدرولیز در عسل                                    | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۲,۱۹۹,۰۰۰ |
| ۳۴۴ | اندازه گیری نسبت فروکتوز به گلوکز در عسل                                                        | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۹,۰۰۰ |
| ۳۴۵ | آزمون فعالیت دیاستازی (کمی)                                                                     | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۲,۹۷۰,۰۰۰ |
| ۳۴۶ | آزمون مواد جامد غیر محلول در عسل                                                                | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۹۹۹,۰۰۰   |
| ۳۴۷ | اندازه گیری اسیدیته آزاد عسل                                                                    | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۸۹۹,۰۰۰   |
| ۳۴۸ | اندازه گیری پرولین در عسل                                                                       | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۲,۳۶۳,۰۰۰ |
| ۳۴۹ | اندازه گیری هیدروکسی متیل فورفورال (HMF) در عسل                                                 | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۱,۹۹۹,۰۰۰ |
| ۳۵۰ | اندازه گیری هدایت عسل                                                                           | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۹۹۹,۰۰۰   |
| ۳۵۱ | اندازه گیری pH عسل                                                                              | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۴۴۹,۰۰۰   |
| ۳۵۲ | تهیه متیل استر از روغن از روش ترانس متیلاسیون سریع در شرایط قلیایی                              | روغن       | هر نمونه | خیر | - | ۱,۴۹۹,۰۰۰ |
| ۳۵۳ | تهیه متیل استر از روغن از روش ترانس متیلاسیون/متیلاسیون در شرایط قلیایی و اسیدی بطور متوالی     | روغن       | هر نمونه | خیر | - | ۳,۹۹۹,۰۰۰ |
| ۳۵۴ | عصاره گیری به روش اولتراسونیک                                                                   | گیاه       | هر نمونه | خیر | - | ۲,۷۴۹,۰۰۰ |
| ۳۵۵ | عصاره گیری به روش سوکسله (حداکثر ۵۰ گرم گیاه)                                                   | گیاه       | هر نمونه | خیر | - | ۳,۵۰۰,۰۰۰ |
| ۳۵۶ | عصاره گیری به روش خوابانیدن در حلال (حداکثر ۲۰۰ گرم گیاه) (ماسراسیون)                           | گیاه       | هر نمونه | خیر | - | ۳,۴۹۹,۰۰۰ |
| ۳۵۷ | استخراج روغن                                                                                    | دانه روغنی | هر نمونه | خیر | - | ۵,۱۹۹,۰۰۰ |
| ۳۵۸ | خدمات انکوباتور                                                                                 | محلول      | هر نمونه | خیر | - | ۲,۷۴۹,۰۰۰ |
| ۳۵۹ | اندازه گیری خاکستر عسل                                                                          | عسل        | هر نمونه | خیر | - | ۸۹۹,۰۰۰   |
| ۳۶۰ | خدمات پمپ خلا                                                                                   | محلول      | هر نمونه | خیر | - | ۶۹۹,۰۰۰   |
| ۳۶۱ | خدمات روتاری                                                                                    | محلول      | هر نمونه | خیر | - | ۱,۴۹۹,۰۰۰ |
| ۳۶۲ | خدمات هموژنایزر                                                                                 | امولسیون   | هر نمونه | خیر | - | ۹۹۹,۰۰۰   |

بازدید از عرصه های به ازای هر نفر روز کارشناس با مساحت کمتر از ۲۰ هکتار برای ارائه خدمات مشاوره ای  
 تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳  
 توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                          | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۶۳  | در فاصله کمتر از ۲۰۰-۶۰۰ کیلومتر | زمین          | هر مورد        | خیر           | -        | ۳۹,۴۱۹,۰۰۰        |
| ۳۶۴  | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر    | زمین          | هر مورد        | خیر           | -        | ۵۳,۷۳۱,۰۰۰        |
| ۳۶۵  | درون شهری                        | زمین          | هر مورد        | خیر           | -        | ۲۱,۴۶۵,۰۰۰        |
| ۳۶۶  | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر     | زمین          | هر مورد        | خیر           | -        | ۲۵,۱۱۰,۰۰۰        |

بازدید از گلخانه برای ارائه خدمات مشاوره ای  
 تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳  
 توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                       | نوع نمونه (۲)     | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------|-------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۳۶۷  | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | ۲-۵ هکتار         | هر مورد        | خیر           | -        | ۸۰,۴۶۲,۰۰۰        |
| ۳۶۸  | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | ۲-۶/۰ هکتار       | هر مورد        | خیر           | -        | ۸۸,۲۹۱,۰۰۰        |
| ۳۶۹  | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | ۲-۵ هکتار         | هر مورد        | خیر           | -        | ۱۰۶,۶۴۸,۰۰۰       |
| ۳۷۰  | در فاصله ۲۰۰-۶۰۰ کیلومتر      | ۲-۵ هکتار         | هر مورد        | خیر           | -        | ۸۵,۰۴۹,۰۰۰        |
| ۳۷۱  | در فاصله ۲۰۰-۶۰۰ کیلومتر      | ۲-۶/۰ هکتار       | هر مورد        | خیر           | -        | ۸۰,۳۲۷,۰۰۰        |
| ۳۷۲  | در فاصله ۲۰۰-۶۰۰ کیلومتر      | کمتر از ۵/۰ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۷۲,۸۹۸,۰۰۰        |
| ۳۷۳  | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | کمتر از ۵/۰ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۴۸,۶۰۱,۰۰۰        |
| ۳۷۴  | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | ۲-۶/۰ هکتار       | هر مورد        | خیر           | -        | ۶۳,۹۸۹,۰۰۰        |
| ۳۷۵  | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | کمتر از ۵/۰ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۹۹,۹۰۰,۰۰۰        |

| <p>بازدید از مزرعه و باغ برای ارائه خدمات مشاوره ای</p> <p>تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                               |                 |                |               |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                        | شرح (۱)                       | نوع نمونه (۲)   | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۷۶                                                                                                                                                                                                         | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | ۱۰۰-۲۱ هکتار    | هر مورد        | خیر           | -        | ۳۶,۰۴۶,۰۰۰        |
| ۳۷۷                                                                                                                                                                                                         | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | ۲۰-۶ هکتار      | هر مورد        | خیر           | -        | ۶۳,۱۷۸,۰۰۰        |
| ۳۷۸                                                                                                                                                                                                         | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | ۱۰۰-۲۱ هکتار    | هر مورد        | خیر           | -        | ۷۳,۹۷۹,۰۰۰        |
| ۳۷۹                                                                                                                                                                                                         | در فاصله ۶۰۰-۲۰۰ کیلومتر      | ۱۰۰-۲۱ هکتار    | هر مورد        | خیر           | -        | ۵۳,۹۹۸,۰۰۰        |
| ۳۸۰                                                                                                                                                                                                         | در فاصله ۶۰۰-۲۰۰ کیلومتر      | ۲۰-۶ هکتار      | هر مورد        | خیر           | -        | ۴۶,۹۸۰,۰۰۰        |
| ۳۸۱                                                                                                                                                                                                         | در فاصله ۶۰۰-۲۰۰ کیلومتر      | کمتر از ۵ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۳۹,۱۵۱,۰۰۰        |
| ۳۸۲                                                                                                                                                                                                         | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | کمتر از ۵ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۲۷,۰۰۰,۰۰۰        |
| ۳۸۳                                                                                                                                                                                                         | در فاصله کمتر از ۲۰۰ کیلومتر  | ۲۰-۶ هکتار      | هر مورد        | خیر           | -        | ۳۰,۵۰۹,۰۰۰        |
| ۳۸۴                                                                                                                                                                                                         | در فاصله بیشتر از ۶۰۰ کیلومتر | کمتر از ۵ هکتار | هر مورد        | خیر           | -        | ۵۴,۰۰۲,۰۰۰        |

| <p>خدمات باغ های گیاهشناسی</p> <p>تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                                                 |               |                |               |          |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                               | شرح (۱)                                                                                         | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۳۸۵                                                                                                                                                                                | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی کاشان                                          | تفریحی        | هر نفر         | بله           | -        | ۲۷۰,۰۰۰           |
| ۳۸۶                                                                                                                                                                                | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی نوشهر برای عکاسی و فیلمبرداری عروس و داماد                            | تفریحی        | هر نفر         | بله           | -        | ۳۶,۰۰۰,۰۰۰        |
| ۳۸۷                                                                                                                                                                                | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (بازنشسته) باغ گیاهشناسی کاشان                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر         | بله           | -        | ۱۶۵,۰۰۰           |
| ۳۸۸                                                                                                                                                                                | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (دانش آموزان و دانشجویان) باغ گیاهشناسی کاشان                      | تفریحی آموزشی | هر نفر         | بله           | -        | ۱۳۵,۰۰۰           |
| ۳۸۹                                                                                                                                                                                | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی نوشهر برای عکاسی کودک (فرزند دوم)                                     | تفریحی        | هر نفر         | بله           | -        | ۳,۵۰۰,۰۰۰         |
| ۳۹۰                                                                                                                                                                                | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی نوشهر (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۶ ماهه) | تفریحی آموزشی | هر نفر         | بله           | -        | ۲۱۵,۰۰۰           |

|     |                                                                                                     |               |        |     |   |            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-----|---|------------|
| ۳۹۱ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی نوشهر (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۳ ماهه)     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۸۵,۰۰۰    |
| ۳۹۲ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی نوشهر برای عکاسی کودک (فرزند اول)                                         | تفریحی        | هر نفر | بله | - | ۴,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۳۹۳ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی نوشهر (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۱ ساله)     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۵۵,۰۰۰    |
| ۳۹۴ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی کاشان برای عکاسی کودک (فرزند اول)                                         | تفریحی        | هر نفر | بله | - | ۴,۷۰۰,۰۰۰  |
| ۳۹۵ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی کاشان (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۱ ساله)     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۰۰,۰۰۰    |
| ۳۹۶ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی کاشان برای عکاسی و فیلمبرداری عروس و داماد                                | تفریحی        | هر نفر | بله | - | ۳۶,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۳۹۷ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی کاشان برای عکاسی کودک (فرزند دوم)                                         | تفریحی        | هر نفر | بله | - | ۳,۵۰۰,۰۰۰  |
| ۳۹۸ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی کاشان (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۶ ماهه)     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۷۵,۰۰۰    |
| ۳۹۹ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان سازمانی باغ گیاهشناسی کاشان                                            | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۰۰,۰۰۰    |
| ۴۰۰ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (خانواده شهدا و ایثارگران) باغ گیاهشناسی کاشان                         | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۶۵,۰۰۰    |
| ۴۰۱ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی کاشان (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۳ ماهه)     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۶۱,۰۰۰    |
| ۴۰۲ | فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی کاشان                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۰۰,۰۰۰    |
| ۴۰۳ | فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی نوشهر                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۷۰,۰۰۰    |
| ۴۰۴ | فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی ملی ایران                                 | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۳۶۱,۰۰۰    |
| ۴۰۵ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان سازمانی باغ گیاهشناسی ملی ایران                                        | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۷۰,۰۰۰    |
| ۴۰۶ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی ملی ایران (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۶ ماهه) | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۴۰,۰۰۰    |
| ۴۰۷ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی ملی ایران (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۳ ماهه) | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۰۰,۰۰۰    |
| ۴۰۸ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (خانواده شهدا و ایثارگران) باغ گیاهشناسی ملی ایران                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۲۵,۰۰۰    |
| ۴۰۹ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان عادی                                                                   | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۴۵۵,۰۰۰    |
| ۴۱۰ | فروش بلیط برای بازدید از موزه نمایشی حشرات                                                          | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۶۱,۰۰۰    |
| ۴۱۱ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (بازنشسته) باغ گیاهشناسی ملی ایران                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۲۵,۰۰۰    |

|     |                                                                                                     |               |        |     |   |            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-----|---|------------|
| ۴۱۲ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (دانش آموزان و دانشجویان) باغ گیاهشناسی ملی ایران                      | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۷۵,۰۰۰    |
| ۴۱۳ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (بازنشسته) باغ گیاهشناسی نوشهر                                         | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۲۵,۰۰۰    |
| ۴۱۴ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (دانش آموزان و دانشجویان) باغ گیاهشناسی نوشهر                          | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۱۷۵,۰۰۰    |
| ۴۱۵ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان سازمانی باغ گیاهشناسی نوشهر                                            | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۷۰,۰۰۰    |
| ۴۱۶ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان (خانواده شهدا و ایثارگران) باغ گیاهشناسی نوشهر                         | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۲۵,۰۰۰    |
| ۴۱۷ | فروش بلیط برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی نوشهر                                              | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۳۳۰,۰۰۰    |
| ۴۱۸ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی ملی ایران برای عکاسی کودک (فرزند اول)                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۶,۸۵۰,۰۰۰  |
| ۴۱۹ | پیش فروش بلیط اینترنتی برای بازدیدکنندگان عمومی باغ گیاهشناسی ملی ایران (بیشتر از ۱۰۰۰ عدد (۱ ساله) | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۲۸۰,۰۰۰    |
| ۴۲۰ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی ملی ایران برای عکاسی و فیلمبرداری عروس و داماد                            | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۵۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۱ | اجاره مناظر باغ گیاهشناسی ملی ایران برای عکاسی کودک (فرزند دوم)                                     | تفریحی آموزشی | هر نفر | بله | - | ۵,۴۰۰,۰۰۰  |

#### خدمات فنی بخش تحقیقات مرتع

#### تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)                | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۲۲  | نقشه رقومی پوشش گیاهی با مقیاس ۱:۵۰۰۰۰ | نقشه رقومی    | هر فابل رقومی<br>نقشه ۱:۵۰۰۰۰ | خیر           | -        | ۴,۴۲۰,۰۰۰         |

#### خدمات مشاوره ای و بازدید

#### تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                      | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳)  | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|--------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۴۲۳  | بازدید از موزه علمی بندپایان                                 | آموزشی        | هر نفر          | خیر           | -        | ۴۰۵,۰۰۰           |
| ۴۲۴  | بازدید آموزشی از آزمایشگاه ها (بیشتر از ۲۰ نفر)              | آموزشی        | هر نفر          | خیر           | -        | ۵۴۰,۰۰۰           |
| ۴۲۵  | مشاوره جهت بهترین زمان برداشت از طبیعت در حوزه گیاهان دارویی | آموزشی        | کمتر از یک ساعت | خیر           | -        | ۴۰۵,۰۰۰           |

|            |   |     |                     |        |                                                  |     |
|------------|---|-----|---------------------|--------|--------------------------------------------------|-----|
| ۴۰۵,۰۰۰    | - | خیر | کمتر از یک ساعت     | آموزشی | مشاوره پیشنهاد منطقه مهم از نظر تنوع گیاه دارویی | ۴۲۶ |
| ۶۷۵,۰۰۰    | - | خیر | هر نفر              | آموزشی | بازدید آموزشی از آزمایشگاه ها (۲۰-۱۰ نفر)        | ۴۲۷ |
| ۱۰,۵۳۰,۰۰۰ | - | خیر | ۱-۲ ساعت در یک نوبت | آموزشی | خدمات مشاوره ای در موسسه                         | ۴۲۸ |
| ۶,۰۷۵,۰۰۰  | - | خیر | ۱ ساعت در یک نوبت   | آموزشی | خدمات مشاوره ای در موسسه                         | ۴۲۹ |
| ۹۴۵,۰۰۰    | - | خیر | هر نفر              | آموزشی | بازدید آموزشی از آزمایشگاه ها (کمتر از ۱۰ نفر)   | ۴۳۰ |
| ۱۵,۱۲۰,۰۰۰ | - | خیر | ۲-۳ ساعت در یک نوبت | آموزشی | خدمات مشاوره ای در موسسه                         | ۴۳۱ |

تعرفه پیشنهادی خدمات آزمایشگاهی اندازه گیری صفات بیولوژیکی نمونه های خاک (مشخصات خدمات تعرفه ای بخش بیولوژی)

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                  | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | (۴) ستاره دار | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱    | آزمون حرکت باکتری                                                                                        | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۴۴,۰۰۰           |
| ۲    | بررسی توان تولید آنزیم ACC-deaminase                                                                     | خاک           | نمونه          | خیر           | -        | ۴,۹۶۲,۰۰۰         |
| ۳    | احیاء نیترات                                                                                             | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۶۳,۰۰۰           |
| ۴    | هیدرولیز نشاسته                                                                                          | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۶۹۳,۰۰۰           |
| ۵    | حل کنندگی فسفات آلی در محیط مایع در نمونه ارسالی                                                         | خاک           | نمونه          | خیر           | -        | ۶,۷۴۲,۰۰۰         |
| ۶    | حل کنندگی فسفات آلی در محیط جامد در نمونه ارسالی                                                         | خاک           | نمونه          | خیر           | -        | ۶,۱۶۷,۰۰۰         |
| ۷    | اندازه گیری فعالیت آنزیم ACC-deaminase                                                                   | خاک           | نمونه          | خیر           | -        | ۵,۵۶۶,۰۰۰         |
| ۸    | انحلال پتاسیم توسط باکتری                                                                                | گیاه          | نمونه          | خیر           | -        | ۴,۷۱۸,۰۰۰         |
| ۹    | آزمون اوره آز                                                                                            | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۶۸۳,۰۰۰           |
| ۱۰   | آزمون تولید اندول                                                                                        | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۶۳,۰۰۰           |
| ۱۱   | آزمون KOH در باکتری                                                                                      | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۲۲,۰۰۰           |
| ۱۲   | آزمون اکسیداز                                                                                            | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۲۵,۰۰۰           |
| ۱۳   | آزمون تولید سیانید هیدروژن در باکتری                                                                     | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۷۱۷,۰۰۰           |
| ۱۴   | آزمون تولید اسید سالیسیلیک در باکتری                                                                     | قارچ          | نمونه          | خیر           | -        | ۶۹۵,۰۰۰           |
| ۱۵   | آزمون ژلاتیناز                                                                                           | باکتری        | نمونه          | خیر           | -        | ۸۰۳,۰۰۰           |
| ۱۶   | آزمون کاتالاز                                                                                            | قارچ          | نمونه          | خیر           | -        | ۷۲۳,۰۰۰           |
| ۱۷   | حل کنندگی فسفات معدنی در محیط جامد در نمونه ارسالی                                                       | خاک           | نمونه          | خیر           | -        | ۴,۳۸۹,۰۰۰         |
| ۱۸   | بازدید کارشناسی (حوزه بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک) در فاصله بیشتر از ۲۰۰ کیلومتر از موسسه تحقیقات خاک و آب | خدمات مشاوره  | خدمات مشاوره   | خیر           | -        | ۱۹,۳۴۶,۰۰۰        |
| ۱۹   | خدمات مشاوره ای حوزه بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک تا ۱ ساعت در یک نوبت                                      | خدمات مشاوره  | خدمات مشاوره   | خیر           | -        | ۲,۴۴۸,۰۰۰         |



|    |                                                                                                     |                          |              |     |   |            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|-----|---|------------|
| ۲۰ | آزمون تولید سیدروفور                                                                                | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۵,۹۴۳,۰۰۰  |
| ۲۱ | بازدید کارشناسی (حوزه بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک) در فاصله کمتر ۵۰ کیلومتر از موسسه تحقیقات خاک و آب | خدمات مشاوره             | خدمات مشاوره | خیر | - | ۱۲,۶۴۱,۰۰۰ |
| ۲۲ | تشکیل پرونده و بررسی ادعای اختراع اشخاص حقیقی                                                       | ادعای اختراع             | پرونده       | خیر | - | ۱۴,۰۹۰,۰۰۰ |
| ۲۳ | تشکیل پرونده و بررسی ادعای اختراع اشخاص حقوقی                                                       | ادعای اختراع             | پرونده       | خیر | - | ۲۸,۸۶۸,۰۰۰ |
| ۲۴ | خدمات مشاوره ای حوزه بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک تا ۱ ساعت در یک نوبت                                 | خدمات مشاوره             | خدمات مشاوره | خیر | - | ۳,۶۶۸,۰۰۰  |
| ۲۵ | خدمات مشاوره ای حوزه بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک ۳ تا ۲ ساعت در یک نوبت                               | خدمات مشاوره             | خدمات مشاوره | خیر | - | ۴,۸۱۸,۰۰۰  |
| ۲۶ | مقاومت به آنتی بیوتیک ها                                                                            | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه        | بله | - | ۲,۸۱۰,۰۰۰  |
| ۲۷ | آزمون مقاومت به شوری EC در EC بین ۰ تا ۵                                                            | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه        | خیر | - | ۸,۱۴۲,۰۰۰  |
| ۲۸ | حل کنندگی فسفات معدنی در محیط مایع در نمونه ارسالی                                                  | خاک                      | نمونه        | خیر | - | ۳,۳۴۰,۰۰۰  |
| ۲۹ | اندازه گیری میزان آنزیم اوره آز میکروبی                                                             | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه        | خیر | - | ۳,۱۰۸,۰۰۰  |
| ۳۰ | آزمون مقاومت به شوری EC در EC بین ۱۵ تا ۲۰                                                          | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۶,۹۱۷,۰۰۰  |
| ۳۱ | آزمون مقاومت باکتری به خشکی                                                                         | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۷,۴۶۳,۰۰۰  |
| ۳۲ | آزمون مقاومت به شوری EC در EC بین ۵ تا ۱۰                                                           | گیاه                     | نمونه        | خیر | - | ۸,۱۴۰,۰۰۰  |
| ۳۳ | آزمون مقاومت به شوری EC در EC بین ۱۰ تا ۱۵                                                          | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۸,۲۱۴,۰۰۰  |
| ۳۴ | آزمون MR-VP (متیل رد - وگس پرسکوئر)                                                                 | خاک                      | نمونه        | خیر | - | ۷۷۸,۰۰۰    |
| ۳۵ | ارائه کشت فعال باکتری                                                                               | باکتری                   | نمونه        | بله | - | ۷,۶۰۰,۰۰۰  |
| ۳۶ | ارائه کشت باکتری بصورت لیوفیلیزه                                                                    | باکتری                   | نمونه        | بله | - | ۷,۵۲۲,۰۰۰  |
| ۳۷ | مایکورایزا شمارش تعداد اسپور فعال                                                                   | خاک                      | نمونه        | خیر | - | ۸,۰۰۲,۰۰۰  |
| ۳۸ | مایکورایزا شمارش جمعیت فعال قارچ                                                                    | خاک                      | نمونه        | خیر | - | ۱۶,۵۳۰,۰۰۰ |
| ۳۹ | آنالیز داده های ژنتیک جمعیت                                                                         | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۸,۰۹۹,۰۰۰  |
| ۴۰ | اندازه گیری میزان هورمون اکسین باکتری                                                               | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۲,۵۲۱,۰۰۰  |
| ۴۱ | تهیه آمپول لیوفیلیزه از باکتریهای ارسالی                                                            | باکتری                   | نمونه        | بله | - | ۳,۳۶۹,۰۰۰  |
| ۴۲ | آنالیز داده های فیلوژنتیکی                                                                          | باکتری                   | نمونه        | خیر | - | ۹,۲۸۹,۰۰۰  |
| ۴۳ | شمارش انواع باکتریهای ریزوبیوم                                                                      | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه        | خیر | - | ۴,۴۳۰,۰۰۰  |

|    |                                                              |                          |       |     |   |            |
|----|--------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|-----|---|------------|
| ۴۴ | شمارش باکتری از تو باکتر                                     | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۲۲۳,۰۰۰  |
| ۴۵ | شمارش باکتری تیوباسیلوس                                      | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۹۲۶,۰۰۰  |
| ۴۶ | شمارش باکتریهای حل کننده فسفات                               | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۷,۷۸۷,۰۰۰  |
| ۴۷ | شمارش باکتری باسیلوس                                         | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۹,۲۶۶,۰۰۰  |
| ۴۸ | آزمون توان تشکیل گره باکتریهای ریزوبیومی                     | باکتری                   | نمونه | خیر | - | ۱۵,۶۵۳,۰۰۰ |
| ۴۹ | شمارش باکتری آزو سیریلوم                                     | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۰۵۹,۰۰۰  |
| ۵۰ | شمارش باکتری سودوموناس                                       | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۰۲۴,۰۰۰  |
| ۵۱ | اندازه گیری بیومس جمعیت میکروبی خاک                          | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۳,۱۸۳,۰۰۰  |
| ۵۲ | جداسازی و خالص سازی قارچ                                     | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۳۸۸,۰۰۰  |
| ۵۳ | جداسازی باکتری از گره ریشه گیاه لگوم (بر اساس تیپ کلونی)     | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۴,۵۲۱,۰۰۰  |
| ۵۴ | شمارش جمعیت کل قارچ                                          | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۵,۸۷۸,۰۰۰  |
| ۵۵ | جداسازی و خالص سازی باکتری                                   | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۶,۱۳۴,۰۰۰  |
| ۵۶ | رنگ آمیزی اسپور                                              | باکتری                   | نمونه | خیر | - | ۲,۳۲۱,۰۰۰  |
| ۵۷ | آزمون TSI یا توانایی تخمیر کربوهیدرات و تولید سولفید هیدروژن | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۸۲۱,۰۰۰    |
| ۵۸ | تیپ کلنی                                                     | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۵۴۹,۰۰۰    |
| ۵۹ | رنگ آمیزی گرم                                                | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۱,۶۴۹,۰۰۰  |
| ۶۰ | شمارش تعداد کل اسپور قارچ های میکوریز در خاک                 | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۱,۵۳۶,۰۰۰  |
| ۶۱ | اندازه گیری میزان آنزیم اوره آز میکروبی در خاک               | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۲,۳۹۰,۰۰۰  |
| ۶۲ | اندازه گیری تنفس سلولی جمعیت میکروبی خاک                     | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۱,۴۰۳,۰۰۰  |
| ۶۳ | اندازه گیری درصد کلونیزاسیون ریشه با قارچ های میکوریزی       | گیاه                     | نمونه | خیر | - | ۲,۳۷۵,۰۰۰  |
| ۶۴ | شمارش جمعیت کل باکتری                                        | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۴,۰۰۸,۰۰۰  |

|    |                                               |                          |       |     |   |           |
|----|-----------------------------------------------|--------------------------|-------|-----|---|-----------|
| ۶۵ | شمارش سایر باکتری ها                          | خاک، آب، گیاه، کود زیستی | نمونه | خیر | - | ۵,۲۱۴,۰۰۰ |
| ۶۶ | اندازه گیری میزان آنزیم فسفاتاز اسیدی در خاک  | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۲,۸۲۵,۰۰۰ |
| ۶۷ | اندازه گیری میزان آنزیم فسفاتاز قلیایی در خاک | خاک                      | نمونه | خیر | - | ۲,۶۵۰,۰۰۰ |

تعرفه پیشنهادی خدمات آزمایشگاهی ثبت و کنترل کیفی انواع مواد کودی (مشخصات خدمات تعرفه ای دفتر ثبت کود)

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                       | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۶۸   | صدور مجوز ترخیص نمونه از گمرک                                 | کود           | مورد           | خیر           | -        | ۲,۸۰۴,۰۰۰         |
| ۶۹   | صدور گواهی تایید مبادی برای صادرات                            | کود           | مورد           | خیر           | -        | ۴۲,۲۰۹,۰۰۰        |
| ۷۰   | هزینه کنترل کیفی برای نمونه هایی که عدم تطابق دریافت کرده اند | کود           | نمونه          | خیر           | -        | ۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰       |
| ۷۱   | تمدید تاریخ انقضا ماده کودی                                   | کود           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۷,۸۳۰,۰۰۰        |
| ۷۲   | ثبت کود شیمیایی                                               | کود           | نمونه          | خیر           | -        | ۵۱,۴۰۹,۰۰۰        |
| ۷۳   | ثبت کود آلی و زیستی                                           | کود           | نمونه          | خیر           | -        | ۱۰۲,۳۵۰,۰۰۰       |
| ۷۴   | تمدید کود                                                     | کود           | نمونه          | خیر           | -        | ۲۱,۵۰۹,۰۰۰        |

تعرفه پیشنهادی توصیه های کودی و ارزیابی نمونه های کود در سطح مزرعه، باغ و یا گلخانه (مشخصات خدمات تعرفه ای بخش تغذیه)

تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                             | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|---------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۷۵   | آزمایش کود ارجاعی در شرایط گلدانی                                   | کود           | نمونه          | بله           | -        | ۲۰۸,۲۶۹,۰۰۰       |
| ۷۶   | آزمایش کود ارجاعی در گیاه (ویژه شالیزار معادل در سطح ۱۰۰۰ متر مربع) | کود           | مورد           | بله           | -        | ۹۶۰,۰۲۰,۰۰۰       |
| ۷۷   | آزمایش کود ارجاعی در گیاه باغی                                      | کود           | نمونه          | بله           | -        | ۴۱۵,۱۵۴,۰۰۰       |
| ۷۸   | توصیه کودی بر اساس خصوصیات خاک و گیاه                               | کود           | نمونه          | بله           | -        | ۴,۳۱۹,۰۰۰         |
| ۷۹   | آزمایش کود ارجاعی در گیاه زراعی                                     | کود           | نمونه          | بله           | -        | ۳۴۵,۰۰۴,۰۰۰       |

| تعارفه پیشنهادی خدمات اصلاح و مدیریت پایدار اراضی (مشخصات خدمات تعارفه ای بخش اصلاح و حاصلخیزی خاک)<br>تعارفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳<br>توضیح: برای تعارفه‌های (۰) صفر به تعارفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                                    |               |                |               |          |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|--------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                               | شرح (۱)                                                                            | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعارفه مصوب (ریال) |
| ۸۰                                                                                                                                                                                                                                                 | بازدید از اراضی با مساحت کمتر از ۲۰ هکتار و در فاصله بیشتر از ۲۰۰ کیلومتر از اداره | بازدید        | هکتار          | بله           | -        | ۱۴,۵۲۳,۰۰۰         |
| ۸۱                                                                                                                                                                                                                                                 | بازدید از اراضی با مساحت کمتر از ۲۰ هکتار و در فاصله ۱۰۰ تا ۲۰۰ کیلومتر از اداره   | بازدید        | هکتار          | بله           | -        | ۱۴,۵۵۷,۰۰۰         |
| ۸۲                                                                                                                                                                                                                                                 | بازدید از اراضی با مساحت کمتر از ۲۰ هکتار و در فاصله ۵۰ تا ۱۰۰ کیلومتر از اداره    | بازدید        | هکتار          | بله           | -        | ۱۴,۵۵۲,۰۰۰         |
| ۸۳                                                                                                                                                                                                                                                 | خدمات مشاوره ای آب و خاک در محل موسسه                                              | مشاوره        | ساعت           | بله           | -        | ۴,۶۶۲,۰۰۰          |
| ۸۴                                                                                                                                                                                                                                                 | خدمات مشاوره ای آب و خاک در محل موسسه                                              | مشاوره        | ساعت           | بله           | -        | ۳,۵۸۶,۰۰۰          |
| ۸۵                                                                                                                                                                                                                                                 | خدمات مشاوره ای آب و خاک در محل موسسه                                              | مشاوره        | ساعت           | بله           | -        | ۲,۴۰۰,۰۰۰          |
| ۸۶                                                                                                                                                                                                                                                 | طراحی و اجرای پروژه اصلاح خاک و بازدید حداکثر ۹ نوبت از مزرعه*                     | مزرعه         | مورد           | بله           | -        | ۳۷۹,۲۷۴,۰۰۰        |
| ۸۷                                                                                                                                                                                                                                                 | طراحی و اجرای پروژه اصلاح خاک و بازدید حداکثر ۶ نوبت از مزرعه*                     | مزرعه         | مورد           | بله           | -        | ۲۵۶,۹۱۴,۰۰۰        |
| ۸۸                                                                                                                                                                                                                                                 | طراحی و اجرای پروژه اصلاح خاک و بازدید حداکثر ۳ نوبت از مزرعه*                     | مزرعه         | مورد           | بله           | -        | ۱۵۶,۸۶۴,۰۰۰        |
| ۸۹                                                                                                                                                                                                                                                 | بازدید از اراضی با مساحت کمتر از ۲۰ هکتار و در فاصله کمتر از ۵۰ کیلومتر از اداره   | بازدید        | هکتار          | بله           | -        | ۱۲,۴۰۷,۰۰۰         |
| ۹۰                                                                                                                                                                                                                                                 | طراحی و اجرای پروژه اصلاح خاک و بازدید حداکثر ۱۵ نوبت از مزرعه*                    | مزرعه         | مورد           | بله           | -        | ۵۸۳,۶۲۹,۰۰۰        |
| ۹۱                                                                                                                                                                                                                                                 | طراحی و اجرای پروژه اصلاح خاک و بازدید حداکثر ۱۲ نوبت از مزرعه*                    | مزرعه         | مورد           | بله           | -        | ۴۹۱,۶۲۹,۰۰۰        |

| تعارفه پیشنهادی شناسایی خاک و ارزیابی اراضی<br>تعارفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳<br>توضیح: برای تعارفه‌های (۰) صفر به تعارفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد. |                                                                             |               |                |               |          |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|--------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                       | شرح (۱)                                                                     | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعارفه مصوب (ریال) |
| ۹۲                                                                                                                                                                                         | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۳۰ محصول با جدول پیوست)           | خاک           | هکتار          | بله           | -        | ۸۶۸,۰۰۰            |
| ۹۳                                                                                                                                                                                         | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۳۰ محصول با جدول پیوست) | خاک           | هکتار          | بله           | -        | ۱۷۵,۰۰۰            |

|     |                                                                                                                                                        |     |       |     |   |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|---|------------|
| ۹۴  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۳۰)<br>محصول با جدول پیوست                                                                              | خاک | هکتار | بله | - | ۴۳,۰۰۰     |
| ۹۵  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۳۰)<br>محصول با جدول پیوست                                                                              | خاک | هکتار | بله | - | ۴,۳۵۳,۰۰۰  |
| ۹۶  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (همه محصولات با جدول پیوست)                                                                         | خاک | هکتار | بله | - | ۱,۶۷۴,۰۰۰  |
| ۹۷  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (همه محصولات با جدول پیوست)                                                                              | خاک | هکتار | بله | - | ۱۶۶,۰۰۰    |
| ۹۸  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (همه محصولات با جدول پیوست)                                                                                   | خاک | هکتار | بله | - | ۴۲,۰۰۰     |
| ۹۹  | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۳۰ محصول با جدول پیوست)                                                                                      | خاک | هکتار | بله | - | ۱۰,۰۰۰     |
| ۱۰۰ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۳۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                                    | خاک | هکتار | بله | - | ۱,۰۰۰      |
| ۱۰۱ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۲۰ محصول با جدول پیوست)                                                                                 | خاک | هکتار | بله | - | ۳,۸۳۸,۰۰۰  |
| ۱۰۲ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۲۰ محصول با جدول پیوست)                                                                                      | خاک | هکتار | بله | - | ۸۰۱,۰۰۰    |
| ۱۰۳ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۳۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                               | خاک | هکتار | بله | - | ۵,۰۰۰      |
| ۱۰۴ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۳۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                               | خاک | هکتار | بله | - | ۴۳۲,۰۰۰    |
| ۱۰۵ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۳۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                                    | خاک | هکتار | بله | - | ۸۷,۰۰۰     |
| ۱۰۶ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۳۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                          | خاک | هکتار | بله | - | ۱۹,۰۰۰     |
| ۱۰۷ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (همه محصولات با جدول پیوست)                                                                                   | خاک | هکتار | بله | - | ۳,۳۳۶,۰۰۰  |
| ۱۰۸ | بازدید از اراضی متقاضیان به منظور تعیین قابلیت اراضی برای احداث خانه روستایی، انبار کشاورزی و سازه ذخیره آب کشاورزی با مساحت‌های کمتر از ۵۰۰ مترمربع و | خاک | مورد  | بله | - | ۲۵,۸۹۲,۰۰۰ |
| ۱۰۹ | بازدید از اراضی متقاضیان به منظور تعیین قابلیت اراضی برای کاربری کشاورزی و غیر کشاورزی با مساحت‌های بیش از ۱۰۰ هکتار و در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از | خاک | هکتار | بله | - | ۱۳,۲۵۷,۰۰۰ |
| ۱۱۰ | بازدید از اراضی متقاضیان به منظور تعیین قابلیت اراضی برای کاربری کشاورزی و غیر کشاورزی با مساحت‌های بین ۱۰ تا ۱۰۰ هکتار و در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر | خاک | هکتار | بله | - | ۲۲,۶۸۱,۰۰۰ |
| ۱۱۱ | اندازه گیری تراوش پذیری خاک سطحی به روش رینگ مضاعف در سه تکرار                                                                                         | خاک | مورد  | بله | - | ۳۱,۲۸۹,۰۰۰ |
| ۱۱۲ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (یک محصول بدون جدول پیوست)                                                                                    | خاک | هکتار | بله | - | ۱,۰۰۰      |

|     |                                                                                                                                                         |          |       |     |   |            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----|---|------------|
| ۱۱۳ | حق نظارت مطالعات تعیین قابلیت کشاورزی اراضی (۱۵٪ کل مبلغ هزینه کارشناسی)                                                                                | حق نظارت | درصد  | بله | - | ۰          |
| ۱۱۴ | حق نظارت مطالعات خاکشناسی (۱۵٪ کل مبلغ قرارداد مطالعات خاکشناسی)                                                                                        | حق نظارت | درصد  | بله | - | ۰          |
| ۱۱۵ | بازدید از اراضی متقاضیان به منظور تعیین قابلیت اراضی برای کاربری کشاورزی و غیر کشاورزی با مساحت‌های بین ۱۰ هکتار و در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از ۱    | خاک      | هکتار | بله | - | ۲۸,۰۰۵,۰۰۰ |
| ۱۱۶ | مطالعات خاکشناسی نیمه تفصیلی                                                                                                                            | خاک      | هکتار | بله | - | ۱,۶۱۸,۰۰۰  |
| ۱۱۷ | مطالعات خاکشناسی اجمالی                                                                                                                                 | خاک      | هکتار | بله | - | ۶۸۵,۰۰۰    |
| ۱۱۸ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (همه محصولات با جدول پیوست)                                                                               | خاک      | هکتار | بله | - | ۱۶,۶۴۶,۰۰۰ |
| ۱۱۹ | مطالعات خاکشناسی نیمه تفصیلی دقیق                                                                                                                       | خاک      | هکتار | بله | - | ۲,۸۶۳,۰۰۰  |
| ۱۲۰ | بازدید از اراضی متقاضیان به منظور تعیین قابلیت اراضی برای کاربری کشاورزی و غیر کشاورزی با مساحت کمتر از ۱ هکتار و در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره | خاک      | مورد  | بله | - | ۳۷,۴۱۱,۰۰۰ |
| ۱۲۱ | مطالعات خاکشناسی تفصیلی دقیق                                                                                                                            | خاک      | هکتار | بله | - | ۱۰,۹۷۲,۰۰۰ |
| ۱۲۲ | مطالعات خاکشناسی تفصیلی                                                                                                                                 | خاک      | هکتار | بله | - | ۳,۹۸۱,۰۰۰  |
| ۱۲۳ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۲۰ محصول با جدول پیوست)                                                                             | خاک      | هکتار | بله | - | ۱۵۹,۰۰۰    |
| ۱۲۴ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (یک محصول با جدول پیوست)                                                                                  | خاک      | هکتار | بله | - | ۱۸,۰۰۰     |
| ۱۲۵ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (یک محصول با جدول پیوست)                                                                                       | خاک      | هکتار | بله | - | ۵,۰۰۰      |
| ۱۲۶ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (یک محصول بدون جدول پیوست)                                                                                | خاک      | هکتار | بله | - | ۱۶۶,۰۰۰    |
| ۱۲۷ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (یک محصول با جدول پیوست)                                                                             | خاک      | هکتار | بله | - | ۶۷,۰۰۰     |
| ۱۲۸ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۱۰ محصول بدون جدول پیوست)                                                                                     | خاک      | هکتار | بله | - | ۹,۰۰۰      |
| ۱۲۹ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (یک محصول با جدول پیوست)                                                                                  | خاک      | هکتار | بله | - | ۱,۶۶۶,۰۰۰  |
| ۱۳۰ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (یک محصول با جدول پیوست)                                                                                       | خاک      | هکتار | بله | - | ۳۳۲,۰۰۰    |
| ۱۳۱ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (یک محصول بدون جدول پیوست)                                                                                     | خاک      | هکتار | بله | - | ۳۳,۰۰۰     |
| ۱۳۲ | انجام مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق                                                                                                              | خاک      | هکتار | بله | - | ۸۰۹,۰۰۰    |
| ۱۳۳ | انجام مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی                                                                                                                   | خاک      | هکتار | بله | - | ۴۶۸,۰۰۰    |

|     |                                                                               |       |       |     |   |           |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----|---|-----------|
| ۱۳۴ | انجام مطالعات تناسب اراضی اجمالی                                              | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۹۶,۰۰۰   |
| ۱۳۵ | انجام مطالعات تناسب اراضی تفصیلی                                              | خاک   | هکتار | بله | - | ۱,۳۹۹,۰۰۰ |
| ۱۳۶ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (یک محصول بدون جدول پیوست) | خاک   | هکتار | بله | - | ۶,۰۰۰     |
| ۱۳۷ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (یک محصول بدون جدول پیوست)      | خاک   | هکتار | بله | - | ۱,۰۰۰     |
| ۱۳۸ | انجام مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق                                         | خاک   | هکتار | بله | - | ۵,۷۲۴,۰۰۰ |
| ۱۳۹ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۱۰ محصول بدون جدول پیوست)      | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۲,۰۰۰    |
| ۱۴۰ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۲۰ محصول بدون جدول پیوست) | خاک   | هکتار | بله | - | ۲۶,۰۰۰    |
| ۱۴۱ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۲۰ محصول بدون جدول پیوست)      | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۶,۰۰۰    |
| ۱۴۲ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۲۰ محصول بدون جدول پیوست)           | خاک   | هکتار | بله | - | ۱,۰۰۰     |
| ۱۴۳ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۲۰ محصول بدون جدول پیوست)           | خاک   | هکتار | بله | - | ۷۹,۰۰۰    |
| ۱۴۴ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۲۰ محصول با جدول پیوست)        | خاک   | هکتار | بله | - | ۳۹,۰۰۰    |
| ۱۴۵ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۲۰ محصول با جدول پیوست)             | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۰,۰۰۰    |
| ۱۴۶ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۲۰ محصول بدون جدول پیوست)      | خاک   | هکتار | بله | - | ۳۹۲,۰۰۰   |
| ۱۴۷ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۱۰ محصول با جدول پیوست)        | محصول | مورد  | بله | - | ۳,۱۷۷,۰۰۰ |
| ۱۴۸ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی دقیق (۱۰ محصول بدون جدول پیوست)      | خاک   | هکتار | بله | - | ۳۱۸,۰۰۰   |
| ۱۴۹ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۱۰ محصول بدون جدول پیوست)           | خاک   | هکتار | بله | - | ۶۲,۰۰۰    |
| ۱۵۰ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۱۰ محصول بدون جدول پیوست) | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۴,۰۰۰    |
| ۱۵۱ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی اجمالی (۱۰ محصول با جدول پیوست)             | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۶,۰۰۰    |
| ۱۵۲ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی تفصیلی (۱۰ محصول با جدول پیوست)             | خاک   | هکتار | بله | - | ۶۳۷,۰۰۰   |
| ۱۵۳ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی دقیق (۱۰ محصول با جدول پیوست)   | خاک   | هکتار | بله | - | ۱۲۶,۰۰۰   |
| ۱۵۴ | واگذاری نتایج مطالعات تناسب اراضی نیمه تفصیلی (۱۰ محصول با جدول پیوست)        | خاک   | هکتار | بله | - | ۳۲,۰۰۰    |

| <p>تعرفه های پیشنهادی بازدید و ارزیابی برای ارائه خدمات مشاوره ای مدیریت آبیاری مزرعه، باغ و گلخانه (مشخصات خدمات تعرفه ای آبیاری)</p> <p>تعرفه های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳</p> <p>توضیح: برای تعرفه های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.</p> |                                                                                                                                                         |               |                |               |          |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                       | شرح (۱)                                                                                                                                                 | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
| ۱۵۵                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی برنامه ریزی آبیاری (دور و عمق آبیاری) در مزرعه و باغ با مساحت کمتر از ۵ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای  | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۴۶,۵۹۱,۰۰۰        |
| ۱۵۶                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی عملکرد روش های آبیاری در مزرعه و باغ با مساحت ۲۱ تا ۱۰۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۷۶,۱۳۲,۰۰۰        |
| ۱۵۷                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی عملکرد روش های آبیاری در مزرعه و باغ با مساحت ۵ تا ۲۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری   | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۵۴,۲۸۰,۰۰۰        |
| ۱۵۸                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی برنامه ریزی آبیاری (دور و عمق آبیاری) در مزرعه و باغ با مساحت ۶ تا ۲۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای    | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۶۲,۵۰۸,۰۰۰        |
| ۱۵۹                                                                                                                                                                                                                                                                                        | دسترسی به هر پارامتر تخصصی                                                                                                                              | پارامتر       | ماه            | خیر           | -        | ۴۳,۱۲۵,۰۰۰        |
| ۱۶۰                                                                                                                                                                                                                                                                                        | پارامترهای نقطه ای سامانه نیاز آبی کشور (نیاز آب)                                                                                                       | پارامتر       | نقطه           | خیر           | -        | ۴۵۷,۰۰۰           |
| ۱۶۱                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی برنامه ریزی آبیاری (دور و عمق آبیاری) در مزرعه و باغ با مساحت ۲۱ تا ۱۰۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای  | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۹۲,۳۱۹,۰۰۰        |
| ۱۶۲                                                                                                                                                                                                                                                                                        | بازدید از مزرعه و باغ با مساحت ۲۱ تا ۱۰۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری                        | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۵۸,۲۸۲,۰۰۰        |
| ۱۶۳                                                                                                                                                                                                                                                                                        | بازدید از مزرعه و باغ با مساحت ۶ تا ۲۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری                          | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۴۰,۵۷۲,۰۰۰        |
| ۱۶۴                                                                                                                                                                                                                                                                                        | بازدید از مزرعه و باغ با مساحت کمتر از ۵ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری                        | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۲۵,۵۷۶,۰۰۰        |
| ۱۶۵                                                                                                                                                                                                                                                                                        | بازدید از گلخانه با مساحت کمتر از ۵/۰ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری و زهکشی                   | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۳۲,۲۴۶,۰۰۰        |
| ۱۶۶                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ارزیابی عملکرد روش های آبیاری در مزرعه و باغ با مساحت کمتر از ۵ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره ای در مدیریت آبیاری | مورد          | بازدید         | خیر           | -        | ۴۶,۵۹۱,۰۰۰        |



|     |                                                                                                                                            |      |        |     |   |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----|---|------------|
| ۱۶۷ | بازدید از گلخانه با مساحت کمتر از ۱/۲ تا ۵ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره‌ای در مدیریت آبیاری و زهکشی | مورد | بازدید | خیر | - | ۵۳,۸۷۴,۰۰۰ |
| ۱۶۸ | بازدید از گلخانه با مساحت کمتر از ۶/۰ تا ۲ هکتار در فاصله کمتر از ۱۰۰ کیلومتر از اداره برای ارائه خدمات مشاوره‌ای در مدیریت آبیاری و زهکشی | مورد | بازدید | خیر | - | ۴۵,۵۱۱,۰۰۰ |

**خدمات تعرفه ای فروش کتب و نشریات (مشخصات خدمات تعرفه ای بخش خدمات فنی)**  
**تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳**  
**توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.**

| ردیف | شرح (۱)                                                  | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۶۹  | نقشه‌های سیاه و سفید ارزیابی با مقیاس ۱:۲۵۰,۰۰۰          | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۱,۴۷۶,۰۰۰         |
| ۱۷۰  | نقشه‌های سیاه و سفید خاکشناسی و طبقه‌بندی اراضی          | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۴,۱۲۱,۰۰۰         |
| ۱۷۱  | نقشه‌های ارزیابی منابع و قابلیت اراضی با مقیاس ۱:۲۵۰,۰۰۰ | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۲,۹۴۲,۰۰۰         |
| ۱۷۲  | نقشه ۱:۰۰۰,۰۰۰ منابع و استعداد خاکهای ایران              | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۱,۹۱۳,۰۰۰         |
| ۱۷۳  | نقشه های حاصلخیزی خاک                                    | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۵,۹۵۰,۰۰۰         |
| ۱۷۴  | داده های نقطه ای نقشه های حاصلخیزی خاک                   | نقطه مشاهداتی | مورد           | بله           | -        | ۴۸۹,۰۰۰           |
| ۱۷۵  | نقشه‌های رقومی خاکشناسی و طبقه‌بندی اراضی                | برگ نقشه      | تعداد          | بله           | -        | ۴,۴۸۹,۰۰۰         |
| ۱۷۶  | گزارش مطالعات خاکشناسی و طبقه‌بندی اراضی                 | گزارش         | جلد            | بله           | -        | ۵,۶۷۴,۰۰۰         |
| ۱۷۷  | نشریه فنی تجزیه شیمیایی گیاه - جلد اول                   | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۱,۳۷۳,۰۰۰         |
| ۱۷۸  | نشریه فنی تجزیه شیمیایی کود                              | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۱,۲۸۶,۰۰۰         |
| ۱۷۹  | نشریه فنی تجزیه شیمیایی خاک - جلد اول                    | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۱,۳۳۸,۰۰۰         |
| ۱۸۰  | نشریه فنی تجزیه شیمیایی خاک - جلد دوم                    | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۱,۲۸۱,۰۰۰         |
| ۱۸۱  | نشریه های ترویجی                                         | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۳۲۲,۰۰۰           |
| ۱۸۲  | کتابها                                                   | کتاب          | جلد            | بله           | -        | ۰                 |
| ۱۸۳  | نشریه فنی شرح کامل روشهای تجزیه روی نمونه خاک و آب       | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۱,۳۳۸,۰۰۰         |
| ۱۸۴  | سایر نشریه های فنی                                       | نشریه         | جلد            | بله           | -        | ۴۵۰,۰۰۰           |

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه آموزش و ترویج کشاورزی

آموزش ضمن خدمت کارکنان وزارت جهاد کشاورزی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                                                                            | نوع نمونه<br>(۲) | واحد نمونه<br>(۳) | ستاره‌دار<br>(۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب<br>(ریال) |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|----------|----------------------|
| ۱    | ثبت گواهینامه دوره‌های آموزشی خارج از وزارت در سامانه آموزش کارکنان                                                                | آموزشی           | فقره              | بله              | -        | ۳۶۲,۰۰۰              |
| ۲    | طراحی سوال آزمون                                                                                                                   | آموزشی           | عدد               | بله              | -        | ۸۵,۰۰۰               |
| ۳    | آزمون مجدد پس از عدم قبولی در دو آزمون                                                                                             | آموزشی           | فقره              | بله              | -        | ۳۶۲,۰۰۰              |
| ۴    | هزینه پشتیبانی برگزاری دوره ( صبحانه - پذیرایی میان وعده - نهار - شام - اسکان)                                                     | پشتیبانی         | نفرروز            | بله              | -        | ۵,۸۳۰,۰۰۰            |
| ۵    | نظارت بر دوره‌های آموزشی سایر سازمان ها در فضای آموزشی آنها                                                                        | آموزشی           | نفر دوره          | بله              | -        | ۳۶۲,۰۰۰              |
| ۶    | آموزش ویدئو کنفرانس و وبینار                                                                                                       | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۱۲۰,۰۰۰              |
| ۷    | حق التدریس مدرس                                                                                                                    | آموزشی           | نفرروز            | بله              | -        | ۶۶۱,۰۰۰              |
| ۸    | خدمات آموزشی حضوری شامل تهیه محتوی و بسته‌های آموزشی، هزینه فضای آموزشی، سرمایش و گرمایش، حق الزحمه نیروهای شرکتی و صدور گواهینامه | آموزشی           | نفرروز            | بله              | -        | ۷۲۱,۰۰۰              |
| ۹    | ابزار و نهاده های مصرفی                                                                                                            | آموزشی           | نفر روز           | بله              | -        | ۲۴۱,۰۰۰              |
| ۱۰   | آموزش غیر حضوری الکترونیکی                                                                                                         | آموزشی           | نفر دوره          | بله              | -        | ۳۶۱,۰۰۰              |
| ۱۱   | بازدید (مزارع، باغات، گلخانه ها، واحدهای دامپروری و سایر موارد)                                                                    | پشتیبانی         | نفرروز            | بله              | -        | ۹۴۳,۰۰۰              |

خدمات آموزش مهارتی آزاد جهت بهره برداران کشاورزی

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                                                       | نوع نمونه (۲) | واحد نمونه (۳) | ستاره‌دار (۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب (ریال) |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-------------------|
| ۱۲   | هزینه پشتیبانی برگزاری دوره ( صبحانه - پذیرایی میان وعده- نهار - شام - اسکان) | پشتیبانی      | نفرروز         | بله           | -        | ۵,۶۳۵,۰۰۰         |
| ۱۳   | مواد مصرفی                                                                    | نهاده         | نفرروز         | بله           | -        | ۳۹۱,۰۰۰           |
| ۱۴   | آزمون مجدد                                                                    | ارزشیابی      | فقره           | بله           | -        | ۶۳۲,۰۰۰           |
| ۱۵   | نظارت بر دوره های غیر حضوری                                                   | نظارت         | نفرروز         | بله           | -        | ۱۲۶,۰۰۰           |
| ۱۶   | آموزش ویدئو کنفرانس                                                           | آموزش         | نفر ساعت       | بله           | -        | ۱۲۰,۰۰۰           |
| ۱۷   | فعالیت عملی                                                                   | مهارت         | نفرروز         | بله           | -        | ۸۸۵,۰۰۰           |
| ۱۸   | حق التدریس                                                                    | حق الزحمه     | نفرروز         | بله           | -        | ۷۴۱,۰۰۰           |
| ۱۹   | تهیه محتوای و بسته های آموزشی                                                 | بسته آموزشی   | نفرروز         | بله           | -        | ۷۵۹,۰۰۰           |
| ۲۰   | برگزاری آزمون و صدور گواهی                                                    | گواهی         | فقره           | بله           | -        | ۵۱۷,۰۰۰           |
| ۲۱   | بازدید و نظارت                                                                | نظارت         | نفر دوره       | بله           | -        | ۳۷۹,۰۰۰           |
| ۲۲   | طراحی سوال                                                                    | آزمون         | تعداد          | بله           | -        | ۹۰,۰۰۰            |

خدمات آموزش و آزمون ارزشیابی استانداردهای مهارتی کشاورزی خاص بزرگسالان

تعرفه‌های ارائه خدمات و محصولات فناورانه سال ۱۴۰۳

توضیح: برای تعرفه‌های (۰) صفر به تعرفه مشخص شده در موسسه مرجع (ستون ۶) مراجعه گردد.

| ردیف | شرح (۱)                                              | نوع نمونه<br>(۲) | واحد نمونه<br>(۳) | ستاره‌دار<br>(۴) | مرجع (۶) | تعرفه مصوب<br>(ریال) |
|------|------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|----------|----------------------|
| ۲۳   | برگزاری آزمون استاندارد                              | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۴۳,۰۰۰               |
| ۲۴   | بازدید (مزارع، واحدهای دامپروری، گلخانه، مراکز.....) | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۵۸,۰۰۰               |
| ۲۵   | پیش بینی نشده                                        | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۱۴,۰۰۰               |
| ۲۶   | صدور گواهینامه مهارت                                 | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۱۴,۰۰۰               |
| ۲۷   | شهریه ثابت ثبت نام                                   | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۲۸,۰۰۰               |
| ۲۸   | تدوین متون آموزشی و بسته های آموزشی                  | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۲۸,۰۰۰               |
| ۲۹   | -                                                    | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۳۵,۰۰۰               |
| ۳۰   | حق التدریس مدرسان، پرسنل آموزشی                      | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۴۳,۰۰۰               |
| ۳۱   | طراحی و تدوین سوالات آزمون                           | آموزشی           | نفر ساعت          | بله              | -        | ۲۰,۰۰۰               |