



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|--|----------|--|---------|-----------|-------|
| فصل ۱ - پاکسازی و آماده سازی بستر کار | | | | | |
| | ۰۱۰۱ | بوته کنی با ماشین در زمین های پوشیده شده از بوته و خارج کردن ریشه های آن از محل عملیات. | مترمربع | ۲,۸۹۰ | ۲۰/۷۶ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۲,۲۱۰ | |
| | ۰۱۰۲ | بوته کنی دستی در زمین های پوشیده شده از بوته و غیر خشبي و خارج کردن ریشه های آن از محل عملیات. | مترمربع | ۳۰۳,۰۰۰ | ۲۵/۸۷ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۲۲۳,۰۰۰ | |
| | ۰۱۰۳ | بوته کنی توسط ادوات کشاورزی مناسب برای آماده سازی بستر بذر پاشی به منظور کشت محل خلط. | مترمربع | ۶۱,۸۰۰ | ۲۶/۴۲ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۴۵,۳۰۰ | |
| | ۰۱۰۴ | کندن بوته های سخت و چوبی یا خار دار با ریشه های باقیمانده در زمین برای آماده سازی بستر برای کشت گیاهان علوفه ای. | مترمربع | ۶۱۹,۰۰۰ | ۲۵/۸۹ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۴۵۵,۵۰۰ | |
| | ۰۱۰۳۰۱ | پاکسازی به وسیله سوزاندن با هدف از بین بردن آفات و یا گونه های نامرغوب بوته ای و علفهای هرز غالب در عرصه به وسیله شعله دادن یا روشهای دیگر دستی. | هکتار | | |
| | ۱۴۰۴ | | | | |
| | ۰۱۰۳۰۲ | جمع آوری و سوزاندن هر اصله درخت کنده شده تا محیط ۳۰ سانتیمتر. | اصله | | |
| | ۱۴۰۴ | | | | |
| | ۰۱۰۳۰۳ | اضافه بها به ردیف ۱۰۳۰۲ بابت هر ۱۰ سانتیمتر محیط اضافی (کسر ۱۰ سانتی متر به تناسب محاسبه می شود). | اصله | | |
| | ۱۴۰۴ | | | | |
| | ۰۱۰۴۰۱ | پاکسازی به وسیله سوزاندن مانند ردیف ۱۰۳۰۱ ولی با ماشین. | هکتار | | |
| | ۱۴۰۴ | | | | |
| | ۰۱۰۵۰۱ | تخرب کلی ساختمان های خشتشی، گلی و چینه ای، شامل تمام عملیات تخریب. | مترمربع | ۲,۲۲۳,۰۰۰ | ۲۶/۶۸ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۲,۳۵۸,۰۰۰ | |
| | ۰۱۰۵۰۲ | تخرب کلی ساختمان های آجری ، سنگی و بلوکی با ملات های مختلف ، شامل تمام عملیات تخریب. | مترمربع | ۳,۶۵۴,۰۰۰ | ۲۶/۷۵ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۲,۶۷۲,۰۰۰ | |
| | ۰۱۰۶۰۱ | تخرب بنایی های خشتشی یا چینه های گلی (چینه باғی). | مترمکعب | ۱,۰۳۷,۰۰۰ | ۲۵/۴۶ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۷۶۵,۵۰۰ | |
| | ۰۱۰۶۰۲ | تخرب بنایی های آجری و بلوکی که با ملات ماسه و سیمان یا باتارد چیده شده باشد . | مترمکعب | ۱,۷۴۵,۰۰۰ | ۲۶/۲۲ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱,۲۸۱,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|----------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۶۰۳ | تخرب بنایی های آجری و بلوکی که با ملات گل و آهک یا گچ و خاک و یا ماسه و آهک چیده شده باشد . | مترمکعب | ۱,۴۹۹,۰۰۰ | ۲۶/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۶۰۴ | تخرب بنایی های سنگی که با ملات ماسه سیمان یا باتارد چیده شده باشد. | مترمکعب | ۱,۷۴۵,۰۰۰ | ۲۶/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۸۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۶۰۵ | تخرب بنایی های سنگی که با ملات گل آهک یا ماسه آهک یا گچ و خاک چیده شده باشد . | مترمکعب | ۱,۴۹۹,۰۰۰ | ۲۶/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۶۰۶ | تخرب بنایی از سنگ تراش که سنگ های آن سالم از کار درآید و دسته کردن آنها . | مترمکعب | ۲,۹۹۲,۰۰۰ | ۲۶/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۹۲۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۷۰۱ | تخرب انواع بتن غیر مسلح ، با هر عیار سیمان . | مترمکعب | ۱۳,۹۰۵,۰۰۰ | ۲۲/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۴۶۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۷۰۲ | تخرب بتن مسلح ، با هر عیار سیمان و بریدن میلگردها. | مترمکعب | ۲۱,۱۱۶,۰۰۰ | ۲۲/۷۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۹۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۷۰۳ | تخرب شفتہ با هر عیار . | مترمکعب | ۲,۳۹۸,۰۰۰ | ۳۷/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۴۷۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۸۰۱ | تفکیک ، دسته بندی و یا چیدن آجرها بلوک ها سنگ ها و مصالح مشابه حاصل از تخریب ، بر حسب حجم ظاهری مصالح چیده شده . | مترمکعب | ۲,۲۱۶,۰۰۰ | ۳۷/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۱۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۹۰۱ | برچیدن تخته زیر شیروانی یا توفال سقف . | متترمربع | ۲۶۸,۰۰۰ | ۳۷/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۹۰۲ | برچیدن لایه چوبی به طور کامل ، بر حسب سطح پوشیده شده . | متترمربع | ۱,۷۴۱,۰۰۰ | ۳۷/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۶۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۹۰۳ | برچیدن خرپای چوبی ، به انضمام اتصالات و تیرزی های چوبی بین خرپاهای بر حسب سطح تصویر افقی سقف برداشته شده . | متترمربع | ۱,۴۸۸,۰۰۰ | ۳۷/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۸۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۰۹۰۴ | برچیدن در و پنجه چوبی ، همراه با چهارچوب مربوط . | عدد | ۷۷۳,۵۰۰ | ۳۷/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۶۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۰۰۱ | تخرب هر نوع آسفالت و اساس قیری به ضخامت تا ۵ سانتی متر . | متترمربع | ۲۱۸,۵۰۰ | ۲۲/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶۵,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۰۰۲ | تخرب آسفالت در صورتی که ضخامت آسفالت بیش از ۵ سانتی متر باشد ، به ازای هر سانتی متر ضخامت مزاد بر ۵ سانتی متر . | مترمربع | ۳۹,۸۰۰ | ۲۲/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۰۱ | بر چیدن سازه گایبیونی و جمع آوری گایبیون و سنگ های مربوط برای انتقال به محل مناسب . | مترمکعب | ۱,۹۹۸,۰۰۰ | ۳۴/۵۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۸۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۰۲ | جمع آوری مصالح حاصل از تخریب و پاکسازی محل سازه گایبیونی و آماده سازی برای انجام کار. | مترمکعب | ۲,۰۵۴,۰۰۰ | ۳۶/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۵۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۰۱ | تخریب انواع سازه های سنگی خشکه چین بدون گایبیون شامل جمع آوری سنگ ها و دسته کردن در محل مناسب. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۳۰۱ | تخریب و جمع آوری هر نوع حصار بدون مصالح بنایی مانند سیم خاردار، چپر، پرچین، لاستیک و امثال آن ها (تا ارتفاع ۱.۵ متر). | متрطول | ۲۵۵,۵۰۰ | ۳۶/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۱۳۰۱ برای هر یک متر که به ارتفاع کار اضافه شود . | مترطول | ۹۹,۴۰۰ | ۳۶/۷۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۲,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۱۴۰۱ | هزینه برچیدن و دسته کردن چوب آلات دارست و گلخانه چوبی و انواع آلاچیق و سایبان چوبی بر حسب متر مکعب چوب آلات تخریب و دسته بندی شده . | مترمکعب | ۱,۳۰۵,۰۰۰ | ۳۴/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۷۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۱ | بریدن درخت از هرنوع، در صورتی که محیط تنہ درخت در سطح زمین (یقه) تا ۱۵ سانتی متر باشد. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۲ | بریدن درخت از هرنوع، در صورتی که محیط تنہ درخت در سطح زمین (یقه) بیش از ۱۵ تا ۳۰ سانتی متر باشد و حمل آن به خارج از محل عملیات. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۳ | اضافه بها به ردیف ۱۲۱۰۲ به ازای هر ۱۰ سانتی متر که به محیط تنہ درخت اضافه شود. (کسر ۱۰ سانتی متر، به تناسب محاسبه می شود). | کنده | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۴ | ریشه کن کردن و کندن کنده درختان و انتقال آن به خارج از محل عملیات در صورتی که محیط تنہ درخت در سطح زمین (یقه) بیش از ۱۵ تا ۳۰ سانتی متر باشد. | کنده | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۵ | ریشه کن کردن و کندن کنده درختان و انتقال آن به خارج از محل عملیات در صورتی که محیط تنہ درخت در سطح زمین (یقه) بیش از ۳۰ تا ۶۰ سانتی متر باشد. | کنده | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۱۲۱۰۶ | اضافه بها به ردیف ۱۲۱۰۵ به ازای هر ۱۰ سانتی متر که به محیط تنہ درخت اضافه شود. (کسر ۱۰ سانتی متر، به تناسب محاسبه می شود). | کنده | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|---|----------|---|---------|-------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۱۲۱۰۶ | | | | |
| (درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آینم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) | | | | | |
| درصد رشد کلی فصل: ۳۵/۷۵ | | | | | |
| فصل ۲ - آماده سازی بستر تولید | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۱۰۱ | جمع آوری سنگ از اراضی تا سطح ۱۵ درصد پوشش سنگی در هکتار، بر حسب حجم سنگ‌های جمع آوری شده. | مترمکعب | ۹۷۶,۵۰۰ | ۳۵/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۱۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۰۱۰۱ برای آن حجم از سنگ‌هایی که باید شکسته شوند یا بیش از توان حمل کارگر است. | مترمکعب | ۲,۴۷۹,۰۰۰ | ۳۶/۷۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۸۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۲۰۱ | شخم با گاو آهن پنجه غازی در جهت عمود بر شیب به منظور دفع آفات و علفهای هرز و ذخیره رطوبت در اراضی با شیب تا ۱۰ درصد برای اراضی نرم تا سطح ۱۰ هکتار. | هکتار | ۹,۲۴۴,۰۰۰ | ۳۱/۳۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۰۴۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۲۰۲ | شخم با گاو آهن پنجه غازی در جهت عمود بر شیب به منظور دفع آفات و علفهای هرز و ذخیره رطوبت در اراضی نرم با شیب بیش از ۱۰ تا ۱۵ درصد برای اراضی تا سطح ۱۰ هکتار. | هکتار | ۱۲,۰۷۷,۰۰۰ | ۳۱/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۱۹۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۳۰۱ | کسر بها نسبت به ردیف های ۰۲۰۲۰۱ و ۰۲۰۲۰۲ در صورتی که سطح شخم اراضی بیشتر از ۵ هکتار باشد برای مازاد بر ۱۰ هکتار. | هکتار | -۱,۰۹۹,۰۰۰ | ۳۰/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | -۸۳۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۲۰۲۰۱ و ۰۲۰۲۰۲ در خاک‌های سنگریزه دار. | هکتار | ۱,۰۹۹,۰۰۰ | ۳۰/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۳۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۴۰۱ | شخم در جهت عمود بر شیب در اراضی با شیب بیش از ۱۵ درصد توسط چهارپایان. | هکتار | ۱۶۷,۷۸۹,۰۰۰ | ۳۴/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۴,۹۷۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۵۰۱ | شخم با گاو آهن برگردان دار (سوکی و بشقابی) در اراضی هموار تا شیب ۵ درصد و تا عمق ۳۵ سانتی‌متر. | هکتار | ۱۸,۳۷۶,۰۰۰ | ۳۱/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴,۰۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۶۰۱ | شخم زدن هر نوع زمین غیر سنگی با وسیله مکانیکی به عمق ۳۵ تا ۶۰ سانتی‌متر. | هکتار | ۸۶,۲۳۵,۰۰۰ | ۳۱/۷۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۵,۴۷۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۶۰۲ | ایجاد خراش در سطح خاک نرم به وسیله ماشین‌آلات در اراضی مسطح و کم شیب. | متropol | ۶۲۴,۰۰۰ | ۳۲/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۷۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۶۰۳ | ایجاد خراش در سطح خاک سخت به وسیله ماشین‌آلات در اراضی مسطح و کم شیب. | متropol | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۷۰۱ | دیسک زنی سطح اراضی شخم خورده یا زمین نرمی که نیاز به شخم زنی ندارند. | هکتار | ۹,۰۵۷,۰۰۰ | ۲۱/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۸۸۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۷۰۲ | دیسک زنی سطح اراضی شخم نخورده یا سخت. | هکتار | ۱۱,۵۱۹,۰۰۰ | ۲۱/۶۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۷۵۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۸۰۱ | زنگیر کشی و ماله کشی سطح اراضی شخم خورده . | هکتار | ۸,۵۴۹,۰۰۰ | ۲۱/۷۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۴۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۹۰۱ | بیل زدن، برگردان خاک، پوک کردن و آماده کردن خاک به عمق حداقل ۳۰ سانتی متر در زمین نرم. | مترمربع | ۱۱۹,۰۰۰ | ۲۷/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۶,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۰۹۰۲ | بیل زدن، برگردان خاک، پوک کردن و آماده کردن خاک به عمق حداقل ۳۰ سانتی متر در زمین سخت. | مترمربع | ۲۱۴,۰۰۰ | ۲۷/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۱ | کندن چاله به قطر ۱۵ و عمق ۱۵ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۲۰,۰۰۰ | ۳۶/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۲ | کندن چاله به قطر ۱۵ و عمق ۱۵ سانتی متر در زمین سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۴۵,۳۰۰ | ۳۷/۲۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۳ | کندن چاله به قطر ۲۰ و عمق ۱۵ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۲۱,۷۰۰ | ۳۷/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۴ | کندن چاله به قطر ۲۰ و عمق ۱۵ سانتی متر در زمین سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۴۸,۰۰۰ | ۳۷/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۵ | کندن چاله به قطر ۳۰ و عمق ۲۰ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۳۹,۴۰۰ | ۳۷/۲۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۶ | کندن چاله به قطر ۳۰ و عمق ۲۰ سانتی متر در زمین سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۹۲,۱۰۰ | ۳۷/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۷,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۷ | کندن چاله به قطر ۴۰ و عمق ۳۰ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۱۰۷,۵۰۰ | ۳۷/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۸,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۸ | کندن چاله به قطر ۴۰ و عمق ۳۰ سانتی متر در زمین سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله . | چاله | ۲۵۲,۰۰۰ | ۳۷/۳۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۲۱۰۰۸ | | | ۱۸۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۰۹ | کندن چاله به قطر ۵۰ و به عمق ۱۵ تا ۳۰ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله ، بطور ردیفی روی خط راست . | چاله | ۱۴۱,۵۰۰ | ۳۷/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۰ | کندن چاله به قطر ۵۰ و به عمق ۱۵ تا ۳۰ سانتیمتر در زمین سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار و یا اطراف چاله، بطور ردیفی روی خط راست. | چاله | ۳۳۹,۵۰۰ | ۳۷/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۱ | کندن چاله به قطر ۵۰ و به عمق ۵۰ سانتی متر در زمین نرم بمنظور کشت نهال و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله. | چاله | ۲۱۲,۵۰۰ | ۳۷/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۲ | کندن چاله به قطر ۵۰ و به عمق ۵۰ سانتی متر در زمین سخت بمنظور کشت نهال و ریختن خاک کنده شده به کنار و یا اطراف چاله. | چاله | ۴۹۵,۵۰۰ | ۳۷/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۶۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۳ | کندن چاله به قطر ۷۰ و به عمق تا ۶۰ سانتی متر در زمین نرم و ریختن خاک کنده شده به کنار یا اطراف چاله. | چاله | ۴۷۸,۰۰۰ | ۳۷/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۴ | کندن چاله به قطر ۷۰ و به عمق ۶۰ سانتیمتر در زمینهای سخت و ریختن خاک کنده شده به کنار و یا اطراف چاله. | چاله | ۱,۱۱۴,۰۰۰ | ۳۷/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۱۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۵ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق یک متر در زمین نرم به منظور کشت نهال. | چاله | ۱,۱۹۹,۰۰۰ | ۳۷/۱۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۷۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۰۱۶ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق یک متر در زمین سخت بمنظور کشت نهال. | چاله | ۲,۷۹۸,۰۰۰ | ۳۷/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۴۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۱ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق یک متر در زمین نرم با ماشین. | چاله | ۳۲۲,۰۰۰ | ۳۱/۱۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۲ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق یک متر در زمین سخت با ماشین. | چاله | ۴۱۲,۰۰۰ | ۳۱/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۳ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق ۱.۵ متر در زمین نرم با ماشین. | چاله | ۴۰۱,۵۰۰ | ۳۶/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۴ | کندن چاله به قطر ۱۰۰ سانتی متر و عمق ۱.۵ متر در زمین سخت با ماشین. | چاله | ۴۴۹,۵۰۰ | ۳۷/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۵ | حفر چاله با تراکتور بکهو در زمین نرم. | چاله | | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۲۱۱۰۵ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۶ | حفر چاله با تراکتور بکهو در زمین سخت. | چاله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۷ | اضافه بها نسبت به ردیف های کندن چاله در صورتی که در امتداد خط راست و یا روی خط تراز (طبق نقشه) انجام شود. | چاله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۸ | احادث گلخانه موقت به منظور تولید بوته و نهال ، با چوب و نایلون (پلاستیک) تا مساحت ۱۰ متر مربع و ارتفاع تا ۲ متر. | متر مربع | ۳,۸۷۹,۰۰۰ | ۵۰/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۵۷۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۰۹ | اضافه بها احداث گلخانه موقت برای مساحت مازاد بر ۱۰ متر مربع . | متر مربع | ۳,۴۰۲,۰۰۰ | ۴۲/۷۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۸۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۰ | دستمزد کود پاشی از نوع کود شیمیایی به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار با نیروی کارگری. | هکتار | ۳,۸۹۸,۰۰۰ | ۳۴/۴۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۸۹۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۱ | دستمزد کود پاشی از نوع کود شیمیایی به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار با ماشین کود پاشی. | هکتار | ۲,۷۳۷,۰۰۰ | ۳۲/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۸۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۱۱۰۹ به ازای هر ۵۰ کیلوگرم اضافه وزن کود (کسر ۵۰ کیلوگرم به تناسب محاسبه می شود). | هکتار | ۷۰۱,۵۰۰ | ۳۴/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۳ | دستمزد کود پاشی از نوع کود حیوانی به میزان یک تن در هکتار با نیروی کارگری . | هکتار | ۹,۹۹۳,۰۰۰ | ۳۵/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۴۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۱۱۱۰ به ازای هر یک تن اضافه وزن کود مصرفی (کسر تن به تناسب محاسبه می شود). | هکتار | ۱,۹۹۸,۰۰۰ | ۳۵/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۸۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۵ | دستمزد کود پاشی از نوع کود حیوانی به میزان یک تن در هکتار با ماشین کود پاش. | هکتار | ۵,۶۷۵,۰۰۰ | ۳۴/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۲۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۶ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۱۱۱۰ به ازای هر تن کود اضافی (کسر تن به تناسب محاسبه می شود). | هکتار | ۱,۱۳۵,۰۰۰ | ۳۴/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۴۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۷ | دستمزد اختلاط خاک با کود از نوع کودهای شیمیایی و حیوانی یا مواد ضد عفونی کننده به وسیله کارگر (اختلاط دو گانه). | متر مکعب | ۱,۳۴۲,۰۰۰ | ۳۷/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۷۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۱۱۸ | اختلاط خاک با کود از نوع کود های شیمیایی و حیوانی یا مواد ضد عفونی کننده با ماشین . | متر مکعب | ۵۳۹,۵۰۰ | ۳۱/۱۰ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۲۱۴۰۲ | | | ۴۱۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۴۰۳ | اختلاط خاک با کود و ماسه برای مصارف گلخانه ای و نهالستان با نیروی کارگری (اختلاط سه گانه). | مترمکعب | ۱,۷۱۲,۰۰۰ | ۳۷/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۴۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۱ | ایجاد جوی و پشته (فارو و نهر منظم) با سطح مقطع تا ۰۰۵ متر مربع با نیروی کارگر در زمینهای نرم شخم خورده. | مترطول | ۷۰,۶۰۰ | ۳۷/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۲ | اضافه بها به ردیف ۰۲۱۵۰۱ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع. | مترطول | ۴۷,۳۰۰ | ۳۷/۱۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۳ | ایجاد جوی و پشته (فارو و نهر منظم) با سطح مقطع تا ۰۰۵ متر مربع با نیروی کارگر در زمین های سخت. | مترطول | ۱۲۵,۵۰۰ | ۳۷/۲۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۸,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۱۵۰۳ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع. | مترطول | ۹۰,۶۰۰ | ۳۷/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۶,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۵ | ایجاد جوی و پشته (فارو و نهر منظم) با سطح مقطع تا ۰۰۵ متر مربع در زمین های نرم با ماشین آلات. | مترطول | ۷,۴۶۰ | ۳۲/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۶۳۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۱۵۰۵ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع. | مترطول | ۶,۱۰۰ | ۳۷/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۴۴۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۷ | مرمت و اصلاح جوی و پشته توسط کارگر. | مترطول | ۲۱,۹۰۰ | ۳۶/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۵۰۸ | لایروبی جوی توسط کارگر. | مترطول | ۶,۷۲۰ | ۳۵/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۹۷۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۶۰۱ | کرت بندی و آبگیری مناسب به عرض تا ۲ متر و طول تا ۲۵ متر. | مترمربع | ۲۵,۳۰۰ | ۳۴/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۶۰۲ | کرت بندی و آبگیری مناسب با عرض بیش از ۲ و تا ۴ متر و طول تا ۲۵ متر. | مترمربع | ۱۸,۷۰۰ | ۳۴/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۳,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۷۰۱ | ایجاد کنتور فارو در سطح مراتع تا شیب ۱۰ درصد به وسیله ماشین آلات در زمین های نرم. | مترطول | ۱۴,۰۰۰ | ۳۷/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۷۰۲ | ایجاد کنتور فارو در سطح مراتع تا شیب ۱۰ درصد به وسیله ماشین آلات در زمین های سخت. | مترطول | ۲۱,۸۰۰ | ۳۲/۱۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|--------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۲۱۷۰۲ | | | ۱۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۸۰۱ | احادث پیتینگ یا چاله در اراضی هموار با شیب حداقل ۱۰ درصد به وسیله نیروی کارگری در زمین های نرم. (حدود ۱۰,۰۰۰ چاله در هکتار) | هکتار | ۱۱,۶۸۷,۰۰۰ | ۳۲/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۸۱۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۸۰۲ | احادث پیتینگ یا چاله در اراضی هموار با شیب حداقل ۱۰ درصد به وسیله ماشین آلات در زمین های نرم. (حدود ۱۰,۰۰۰ چاله در هکتار) | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۸۰۳ | احادث پیتینگ یا چاله در اراضی هموار با شیب حداقل ۱۰ درصد به وسیله ماشین آلات در زمین های سخت. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۹۰۱ | احادث تشتک یا چاله های فلزی برای نهال های تازه کاشت به وسیله کارگر (چاله های ذخیره آب و آبگیر اطراف نهال ها). | تشک | ۱۷۰,۰۰۰ | ۳۶/۵۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۱۹۰۲ | مرمت تشتک های احدائی (چاله های آبگیر درخت). | تشک | ۸۷,۳۰۰ | ۳۵/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۴,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۱ | احادث جوی ، نهر و کanal آبرسانی خاکی تا سطح مقطع ۰۰۵ متر مربع بدون تنظیم پشته های خاکی حاصله در زمین های نرم. | مترطول | ۱۵۳,۵۰۰ | ۳۷/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۲۰۰۱ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع . | مترطول | ۷۶,۳۰۰ | ۳۶/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۶,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۳ | احادث جوی ، نهر و کanal آبرسانی خاکی تا سطح مقطع ۰۰۵ متر مربع بدون تنظیم پشته های خاکی حاصله در زمین های سخت. | مترطول | ۲۸۸,۵۰۰ | ۳۷/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۱۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۲۰۰۳ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع . | مترطول | ۱۱۳,۰۰۰ | ۳۶/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۲,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۵ | لایروی جوی و نهر و کanal آبرسانی خاکی تا سطح مقطع ۰۰۵ متر مربع با نیروی کارگر . | مترطول | ۶۰,۹۰۰ | ۳۷/۱۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۲۲۰۰۵ به ازای افزایش هر ۰۰۵ متر مربع سطح مقطع . | مترطول | ۲۴,۸۰۰ | ۳۷/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۷ | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی هموار شنی و ماسه ای با شیب ۰ تا ۵ درصد. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۸ | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی هموار شنی و ماسه ای. | هکتار | | |
| ۱۴۰۴ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۲۲۰۰۸ | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی تپه ماهوری. | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۰۹ | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی شنی و ماسه ای با شیب ۱۰ تا ۱۵ درصد. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی تپه های شنی و ماسه ای. | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۰۱۰ | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی شنی با شیب بیش از ۱۵ درصد. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | مالج پاشی با مواد روغنی و شیمیایی یا ... در اراضی شنی شیب دار. | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۲۲۱۰۱ | تهیه و جمع آوری مصالح و احداث بادشکن غیرزنده با استفاده از سرشاخه های گیاهان مرتعی و بیابانی نظیر گز، تاغ و ... با ارتفاع ۱۰۵ تا ۲ متر و انجام کلیه کارهای لازم و حمل تا یک کیلومتر. | کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | | جمع آوری و آماده سازی سرشاخه ها گز و تاغ با ارتفاع ۱.۵ تا ۲ متر و امثال آن ها برای احداث بادشکن و انجام کلیه کارهای لازم. (کسر کیلومتر به تناسب محاسبه می شود) | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آینه هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۵/۶۵

فصل ۳ - کاشت

| | | | | | |
|------|--------|--|-----------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۱۰۱ | بذر پاشی تا ۵۰ کیلوگرم در هکتار. | هکتار | ۴,۸۵۰,۰۰۰ | ۳۶/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۵۶۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۱۰۲ | بذرپاشی با ماشین بذر پاش. | هکتار | ۲,۰۶۹,۰۰۰ | ۲۲/۴۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۵۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۱۰۳ | بذر پاشی با هوایپیما با عرض متوسط در هر رفت ۵۰ متر. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۲۰۱ | اختلاط بذور در کشت مخلوط یا مخلوط نمودن بذور با مواد افزودنی مانند ماسه و سبوس بر حسب وزن مخلوط. | کیلوگرم | ۱۱,۳۰۰ | ۲۷/۱۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۲۴۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۳۰۱ | پوشاندن بذر با خاک توسط کارگر. | متربع | ۶,۶۷۰ | ۳۶/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۸۷۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۴۰۱ | کپه کاری به وسیله تیشه یا فوکا برای ۱۰۰۰ چاله در هکتار. | هزار چاله | ۱۱,۳۳۷,۰۰۰ | ۳۴/۸۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۴۱۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۴۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۳۰۴۰۱ به ازای هر هزار چاله اضافی (کسر ۱۰۰۰ چاله به تناسب محاسبه می شود). | هزار چاله | ۷,۹۳۵,۰۰۰ | ۳۴/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۸۸۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۴۰۳ | کسر بها نسبت به ردیف ۰۳۰۴۰۱ به ازای هر ۱۰۰ چاله کمتر از ۱۰۰۰ چاله (کسر ۱۰۰ چاله به تناسب محاسبه می شود). | صد چاله | -۹۰۷,۰۰۰ | ۳۴/۷۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | -۶۷۳,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|-----------|-------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۱ | بذر کاری در چاله های کنده شده به قطر ۱۵ و عمق ۱۵ سانتی متر و خاک دادن روی آن به وسیله نیروی کارگر، به ازای هر ۱۰۰۰ چاله (کسر یا اضافه هر هزار چاله به تناسب محاسبه می شود). | هزار چاله | ۱۲,۶۶۵,۰۰۰ | ۲۴/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۱۴۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۲ | بذر کاری از انواع بذور مثمر مانند گرد و بادام در نهالستان و خزانه به وسیله نیروی کارگر. | مترمربع | ۹۹,۰۰۰ | ۲۴/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۳,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۳ | بذر کاری از انواع بذور غیر مثمر در نهالستان و خزانه به وسیله نیروی کارگر. | مترمربع | ۱۳۱,۵۰۰ | ۲۵/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۷,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۴ | بذر کاری گونه های مثمر در داخل گلدان پلاستیکی و پر کردن آن با خاک، ماسه بادی و کود به نسبت لازم در نهالستان . | گلدان | ۲۵,۱۰۰ | ۳۷/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۵ | بذر کاری گونه های غیر مثمر در داخل گلدان پلاستیکی و پر کردن آن با خاک، ماسه بادی و کود به نسبت لازم در نهالستان . | گلدان | ۲۲,۷۰۰ | ۲۶/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۷,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۶ | بذر کاری به صورت کشت ردیفی با ماشین (ردیف کاری). در فواصل حداقل یک متر از هم . | هکتار | ۸,۴۷۶,۰۰۰ | ۳۲/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۴۱۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۷ | بذر کاری به صورت کشت ردیفی با ایجاد شیار (جوی و پشت) در اراضی تاشیب ۱۵ درصد با ماشین. | هکتار | ۴۲,۸۶۳,۰۰۰ | ۳۲/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲,۴۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۸ | کشت ردیفی همراه با ایجاد جوی و پشت به سطح مقطع تا ۰۰۳ مترمربع به وسیله نیروی کارگر. | هکتار | ۹۹۵,۳۹۵,۰۰۰ | ۳۶/۷۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۲۷,۶۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۰۹ | اضافه بها به ردیف ۰۳۰۵۰۱ به ازای هر ۱۰۰۰ چاله اضافی. (کسر ۱۰۰۰ به نسبت محاسبه می شود). | هزار چاله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۵۱۰ | بذر کاری بذور دانه درشت نظیر گرد و بادام و امثال آنها در پشتاهای آماده به فواصل حدود ۴ متر از هم دیگر، به وسیله کارگر. | مترمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۶۰۱ | کاشت انواع قلمه به منظور ریشه دار کردن آن در نهالستان و خزانه . | قلمه | ۹,۴۰۰ | ۳۶/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۸۹۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۶۰۲ | کاشت قلمه مثمر و غیر مثمر در گلدان و پر کردن آن با خاک و ماسه بادی و کود آماده شده از قبل به نسبت لازم. | قلمه | ۲۶,۸۰۰ | ۳۶/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۶۰۳ | کاشت انواع قلمه (قلمه کاری) به صورت مستقیم در بستر اصلی (عرصه) شامل کاشت قلمه و خاکریزی و آبیاری اول در زمین های نرم. | قلمه | ۶۳,۰۰۰ | ۲۴/۹۰ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۳۰۶۰۳ | | | ۴۶,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۶۰۴ | کاشت انواع قلمه (قلمه کاری) به صورت مستقیم در بستر اصلی (عرصه) شامل کاشت قلمه و خاکریزی و آبیاری اول در زمین های سخت. | قلمه | ۱۰۴,۵۰۰ | ۳۴/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۷۰۱ | کاشت انواع نهال و قلمه ریشه دار ، پاجوش در چاله به قطر ۵۰ و عمق ۵۰ سانتی متر با پر کردن چاله. | اصله | ۲۰۷,۰۰۰ | ۳۴/۸۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۷۰۲ | کاشت انواع نهال، قلمه ریشه دار ، پاجوش در چاله به قطر ۷۰ و عمق ۶۰ سانتی متر با پر کردن چاله . | اصله | ۴۵۶,۵۰۰ | ۳۵/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۷۰۳ | کاشت انواع نهال ، قلمه ریشه دار ، پاجوش در چاله به قطر ۱ و عمق ۱ متر با پر کردن چاله . | اصله | ۱,۳۵۹,۰۰۰ | ۳۵/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۷۰۴ | کاشت انواع نهال ، قلمه ریشه دار ، پاجوش در چاله به قطر یک و عمق ۱.۵ متر با پر کردن چاله . | اصله | ۱,۸۰۷,۰۰۰ | ۳۴/۹۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۳۳۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۷۰۵ | کاشت انواع نهال ، قلمه و پاجوش در چاله به قطر تا ۴۰ و عمق تا ۳۰ سانتی متر از بستر و کف گودالهای با عمق بیش از ۷۰ و قطر ۷۰ سانتی متر و آبیاری اول (مانند مو کاری و بادام کاری). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۸۰۱ | کاشت گیاهان بوته ای توسط ماشین. | بوته | ۲۶,۳۰۰ | ۳۳/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۹۰۱ | کود دهی از نوع کود شیمیایی پای نهال با کلیه کارهای لازم | اصله | ۱۶۵,۰۰۰ | ۳۴/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۳۰۹۰۲ | کود دهی از نوع کود حیوانی پای نهال با کلیه کارهای لازم. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیندهایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۴/۹۱

فصل ۴ - نگهداری و حفاظت

| | | | | | |
|------|--------|--|-----|---------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۱۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی جنگلی گرده با قطر متوسط ۸ سانتی متر (سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۷۹۸,۰۰۰ | ۳۴/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۹۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۱۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۱۰۱ به ارتفاع پایه ۰.۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۲۲۵,۵۰۰ | ۳۳/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶۸,۵۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۱۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۱۰۱ به ازای هر یک سانتی متر که به قطر متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۱۴۲,۰۰۰ | ۲۲/۷۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۲۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی جنگلی دو تراش با بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۸۳۱,۵۰۰ | ۳۴/۶۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۱۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۲۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۲۰۱ به ازای هر ۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۲۴۰,۵۰۰ | ۳۴/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۷۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۲۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۲۰۱ به ازای هر ۵ متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۱۶۷,۰۰۰ | ۲۲/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۳۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی جنگلی چهار تراش با بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۹۱۲,۵۰۰ | ۳۵/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۷۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۳۰۱ به ازای هر ۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۲۷۸,۰۰۰ | ۳۴/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۳۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۳۰۱ به ازای هر ۵ متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۱۸۸,۰۰۰ | ۲۲/۳۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۴۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی غیر جنگلی گرده با قطر متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۴۶۶,۰۰۰ | ۳۴/۶۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۴۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۴۰۱ به ازای هر ۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۱۴۲,۵۰۰ | ۳۳/۸۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۴۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۴۰۱ به ازای هر ۵ متر که به قطر متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۸۹,۱۰۰ | ۲۲/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۶,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۵۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی غیر جنگلی دو تراش با بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۳۲۸,۰۰۰ | ۳۴/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۵۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۵۰۱ به ازای هر ۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۱۲۲,۰۰۰ | ۳۳/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۲,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۵۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۰۵۰۱ به ازای هر ۵ متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۷۲,۳۰۰ | ۲۲/۴۱ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۴۰۵۰۳ | | | ۵۴,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۶۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی غیر جنگلی چهار تراش با بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۵۰,۵۰۰ | ۴۲/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۶۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۶۰۱ به ازای هر ۰.۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۱۶۴,۰۰۰ | ۲۳/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۶۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۶۰۱ به ازای هر یک سانتی متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۱۱۱,۵۰۰ | ۲۳/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۳,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۷۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه بتنی ساده با مقطع گرد و قطر متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۳۱۹,۰۰۰ | ۲۴/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۷۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۷۰۱ به ازای هر ۰.۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۹۷,۹۰۰ | ۲۳/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۳,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۷۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۷۰۱ به ازای هر یک سانتی متر که به قطر متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۶۰,۳۰۰ | ۳۴/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۸۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه بتنی ساده با مقطع چهار گوش (چهار ضلعی) و بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۳۵۸,۰۰۰ | ۳۴/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۸۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۸۰۱ به ازای هر ۰.۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۱۰۰,۵۰۰ | ۳۴/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۴,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۸۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۸۰۱ به ازای هر یک سانتی متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۱۶,۶۰۰ | ۳۱/۷۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۹۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه بتنی مسلح بال دار (T) شکل با بعد متوسط ۸ سانتی متر(سطح مقطع متوسط ۵۰ سانتی متر مربع) با ارتفاع ۱.۵ متر بمنظور حفاظت و حصار کشی. | عدد | ۶۴۷,۵۰۰ | ۳۴/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۸۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۹۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۹۰۱ به ازای هر ۰.۵ متر که به ارتفاع پایه اضافه شود. | عدد | ۱۹۱,۵۰۰ | ۳۴/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۰۹۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۴۰۹۰۱ به ازای هر یک سانتی متر که به بعد متوسط پایه اضافه شود (هر ۱۰ سانتی متر مربع که به سطح مقطع پایه اضافه شود). | عدد | ۶۶,۲۰۰ | ۳۱/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۰,۵۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۰۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های فلزی ساده و سبک با پروفیل های نبشی، سپری، لوله سیاه و امثال آنها برای هر پایه با وزن تا ۱۰ کیلوگرم. | کیلوگرم | ۴۶۹,۰۰۰ | ۲۵/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۰۰۲ | تهیه و نصب انواع پایه های فلزی ساده و سبک با پروفیل های نبشی، سپری، لوله سیاه و امثال آنها برای هر پایه با وزن بیش از ۱۰ کیلوگرم. | کیلوگرم | ۴۴۶,۰۰۰ | ۳۵/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۰۰۳ | تهیه و نصب انواع پایه های فلزی ساده و سبک با لوله گالوانیزه برای هر پایه. | کیلوگرم | ۸۳۹,۰۰۰ | ۳۸/۱۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۰۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۰۰۴ | تهیه و نصب انواع پایه های فلزی ساده و سبک با پروفیل های سبک توخالی برای هر پایه. | کیلوگرم | ۵۶۶,۵۰۰ | ۲۷/۱۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۱ | تهیه و نصب تیرک ها و دستک های چوبی مایل و نیز پشت بند نگهدارنده و تقویتی پایه های چوبی با طول تا ۱.۵ متر. | عدد | ۸۰۴,۰۰۰ | ۳۴/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۹۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۲ | تهیه و نصب تیرک ها و دستک های چوبی مایل و نیز پشت بند نگهدارنده و تقویتی پایه های چوبی با طول تا ۲ متر. | عدد | ۱,۰۰۴,۰۰۰ | ۳۴/۱۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۴۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۳ | تهیه و نصب تیرک ها و دستک های چوبی مایل و نیز پشت بند نگهدارنده و تقویتی پایه های چوبی با طول تا ۲.۵ متر. | عدد | ۱,۲۰۵,۰۰۰ | ۳۴/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۹۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۴ | تهیه و نصب تیرک ها و دستک های چوبی مایل و نیز پشت بند نگهدارنده و تقویتی پایه های چوبی با طول تا ۳ متر. | عدد | ۱,۴۸۷,۰۰۰ | ۳۴/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۵ | تهیه و نصب انواع پایه های سیم نقاله چوبی A شکل با سطح مقطع ۱۵۰ سانتی متر اعم از گرد یا چهار تراش. | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۱۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۱۱۰۵ به ازای هر ۵ سانتی متر که به قطر متوسط پایه اضافه شود. | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۲۰۱ | تهیه و نصب پایه های چوبی برای احداث داربست. | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۳۰۱ | تهیه و نصب پایه های بتنی برای احداث داربست. | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۴۰۱ | تهیه و نصب پایه های فلزی برای احداث داربست. | کیلوگرم | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۴۱۴۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۵۰۱ | اضافه بها به کلیه ردیف های نصب پایه ها و ستون های چوبی، بتنی و فلزی چنانچه در روی خطوط مستقیم و منظم و با فواصل معین و طبق نقشه باشد. | عدد | ۱۰۹,۵۰۰ | ۳۱/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۶۰۱ | تپیه و نصب سیم خاردار به فاصله ۲۵ سانتی متر تا ۸ ردیف و تا ارتفاع ۲ متر به ازای هر ردیف طول سیم نصب شده. | متр طول | ۲۲۲,۰۰۰ | ۴۱/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۶۰۲ | تپیه و نصب سیم خاردار حلقه ای (کلافی) روی سطح زمین با کلیه لوازم مربوط بر حسب کیلوگرم سیم نصب شده. | کیلوگرم | ۵۶۱,۵۰۰ | ۴۱/۷۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۶۰۳ | اضافه بها به ردیف ۰۴۱۶۰۱ برای افزایش ارتفاع بیش از ۲ تا ۳ متر یکبار، سه تا چهار متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر. | کیلوگرم | ۲۶,۰۰۰ | ۲۵/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۷۰۱ | تپیه و نصب توری درشت چشممه تا ارتفاع ۲ متر بر روی پایه های کار گذاشته شده. | مترمربع | ۶۴۱,۵۰۰ | ۴۰/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۵۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۸۰۱ | تپیه و نصب توری مرغی یا فنس بر روی پایه کار گذاشته شده تا ارتفاع ۲ متر. | مترمربع | ۳۰۳,۵۰۰ | ۳۶/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۱۹۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های نصب توری در صورتی که ارتفاع بیش از ۲ متر باشد برای ۲ تا ۳ متر یکبار، ۳ تا ۴ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر. | مترمربع | ۱۲۰,۰۰۰ | ۳۶/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۸,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۰۰۱ | محصور کردن با پایه ها و دستکهای از جنس چوب های جنگلی با مقاطع گرد (تفرجگاهی). | مترمربع | ۹۱۷,۰۰۰ | ۳۴/۸۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۸۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۰۰۲ | محصور کردن با پایه ها و دستک های از جنس چوب های جنگلی با مقاطع دو تراش و لاشه ای (تفرجگاهی). | مترمربع | ۸۱۸,۰۰۰ | ۳۴/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۰۰۳ | محصور کردن با پایه های چهار تراش و دستک های چهار تراش و تخته ای از جنس چوب های جنگلی (تفرجگاهی). | مترمربع | ۷۳۵,۰۰۰ | ۳۴/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۴۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۰۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۴۲۰۰۱ تا ۰۴۲۰۰۳ برای فاق و زبانه کردن قطعات و گندگی کردن یا گونیایی کردن، شکل کردن و فارسی بر کردن اعضا و قطعات. | مترمربع | ۲۷۱,۵۰۰ | ۲۱/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۰۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۳۰۱ | ضد عفوونی کردن بذر با سوموم مورد نیاز (بودری) بر حسب بذر ضد عفوونی شده. | کیلوگرم | ۲۰,۶۰۰ | ۳۴/۶۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۳۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|-------|-------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۴۰۱ | نگهداری قلمه در شرایط مناسب تا مهیا شدن شرایط لازم ، تا زمان حمل در نهالستان و خزانه بازای هر روز. | عدد | ۷,۲۱۰ | ۳۶/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۲۷۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۴۰۲ | نگهداری قلمه در شرایط مناسب تا مهیا شدن شرایط لازم برای حمل ،در محل تهیه قلمه بازای هر روز. | عدد | ۸,۴۲۰ | ۳۶/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۱۹۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۴۰۳ | نگهداری قلمه در شرایط مناسب تا مهیا شدن شرایط لازم در زمین اصلی برای قلمه کاری بازای هر روز. | عدد | ۱۲,۳۰۰ | ۳۴/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۱۲۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۵۰۱ | آغشته کردن قلمه با هورمون جهت تسريع در ريشه دار شدن. | عدد | ۴,۲۸۰ | ۳۴/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۱۸۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۶۰۱ | در آوردن نهال از خاک در خزانه یا نهالستان برای نهالهای یک تا دو ساله با حجم ريشه و خاک مناسب و بدون آسیب دیدگی با نیروی کارگر. | اصله | ۹,۴۰۰ | ۳۷/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۸۶۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۶۰۲ | در آوردن نهال از خاک در خزانه یا نهالستان برای نهالهای بیش از ۲ ساله با حجم ريشه و خاک مناسب بدون آسیب دیدگی با نیروی کارگر. | اصله | ۲۲,۴۰۰ | ۳۶/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۷,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۶۰۳ | در آوردن نهال از خاک در خزانه یا نهالستان برای نهالهای یک تا ۲ ساله با حجم ريشه و خاک مناسب بدون آسیب دیدگی با ماشین. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۶۰۴ | در آوردن نهال از خاک در خزانه یا نهالستان برای نهالهای بیش از ۲ ساله با حجم ريشه و خاک مناسب بدون آسیب دیدگی با ماشین. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۷۰۱ | دستمزد بسته بندی نهال ها در خزانه یا نهالستان و گونیپیچ نمودن آنها با تمام مصالح لازم. | اصله | ۴۷۰,۵۰۰ | ۳۴/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۷۰۲ | دستمزد بسته بندی قلمه ها در محل تهیه قلمه یا نهالستان و گونیپیچ نمودن آنها با تمام مصالح لازم. | عدد | ۲۵,۰۰۰ | ۳۴/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۸۰۱ | آرایش و ضد عفنی کردن ريشه (آغشته ريشه) در موقع کاشت نهال در بستر اصلی (پارالینیاز). | اصله | ۲۲,۳۰۰ | ۳۶/۸۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۹۰۱ | دستمزد سمپاشی و دفع کامل علف های هرز در خزانه و نهالستان با استفاده از سوموم علف کش به وسیله کارگر. | هکتار | ۱۲۵,۳۹۲,۰۰۰ | ۳۴/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۲,۱۷۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۲۹۰۲ | دستمزد سمپاشی برای مبارزه با آفات و بیماری های گیاهی. | هکتار | ۲۲,۵۱۸,۰۰۰ | ۳۵/۱۰ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| کد فهرست | سال | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|----------|------|--|---------|-------------|-------|
| ۰۴۲۹۰۲ | ۱۴۰۳ | | | ۱۶,۶۶۷,۰۰۰ | |
| ۰۴۲۹۰۳ | ۱۴۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۴۲۹۰۲ بابت سم پاشی در اراضی جنگلی. | هکتار | | |
| | ۱۴۰۳ | | | | |
| ۰۴۳۰۰۱ | ۱۴۰۴ | دفع علفهای هرز توسط کارگر بدون استفاده از سم در نهالستان برای هر نوبت (وجین کامل). | هکتار | ۲۶۱,۹۴۰,۰۰۰ | ۲۶/۴۲ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۹۲,۰۰۸,۰۰۰ | ۲۵/۵۵ |
| ۰۴۳۱۰۱ | ۱۴۰۴ | دستمزد دفع آفات و بیماری های گیاهی بدون استفاده از سم با روش مکانیکی و حذف شاخه های آفت زده و سوزاندن آنها. | هکتار | ۵۷,۳۶۴,۰۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۴۲,۳۱۹,۰۰۰ | ۳۴/۴۳ |
| ۰۴۳۲۰۱ | ۱۴۰۴ | مبارزه با علفهای هرز کanal آبیاری در داخل و خارج مزرعه به روش شیمیایی (با استفاده از سوموم علف کشی)، بر حسب طول کanal. | متراطول | ۲۸,۵۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۱,۲۰۰ | ۲۵/۱۲ |
| ۰۴۳۳۰۱ | ۱۴۰۴ | مبارزه با علفهای هرز کanal آبیاری در داخل و خارج مزرعه به روش های فیزیکی، بر حسب طول کanal. | متراطول | ۷۰,۴۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۵۲,۱۰۰ | ۳۴/۹۴ |
| ۰۴۳۴۰۱ | ۱۴۰۴ | دستمزد مبارزه با حیوانات موذی و مزاحم با استفاده از سوموم و یا طعمه های مسموم (با یکصد تله و طعمه یکصد گرمی). | هکتار | ۱۰,۵۷۴,۰۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۷,۸۲۶,۰۰۰ | ۳۲/۸۶ |
| ۰۴۳۵۰۱ | ۱۴۰۴ | دستمزد پوشش ساقه یا تنہ نهال ها تا ارتفاع یک متر به منظور مبارزه با خرگوش و امثال آن. | اصله | ۵۱۹,۵۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۳۹۱,۰۰۰ | ۳۶/۹۴ |
| ۰۴۳۵۰۲ | ۱۴۰۴ | دستمزد پوشش تنہ و ساقه درختان با استفاده از سوموم و مواد شیمیایی. | اصله | ۷۹,۷۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۵۸,۲۰۰ | ۳۵/۱۲ |
| ۰۴۳۶۰۱ | ۱۴۰۴ | دستمزد پوشش نهالها تا ارتفاع ۲ متر برای جلوگیری از سوختگی برگ ها در اثر تابش خورشید یا بخ زدگی (احداث سایبان با چپر کردن). | اصله | ۲۳۸,۵۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۷۶,۵۰۰ | ۳۴/۸۶ |
| ۰۴۳۶۰۲ | ۱۴۰۴ | احداث سایبان برای گیاهان و جوانه های تازه کاشت. | متراطیع | | |
| | ۱۴۰۳ | | | | ۲۸/۲۱ |
| ۰۴۳۷۰۱ | ۱۴۰۴ | حافظت نهالها از سرما زدگی با روش های گرمایی بازای هر شبانه روز محافظت. | هکتار | ۲۲,۲۴۷,۰۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۶,۰۹۶,۰۰۰ | ۳۵/۹۲ |
| ۰۴۳۸۰۱ | ۱۴۰۴ | نصب و بستن چوب قیم ساده به منظور استقرار قلمه ها و نهالهای یک تا دو ساله و تازه کاشت. | اصله | ۷۸,۷۰۰ | |
| | ۱۴۰۳ | | | ۵۷,۹۰۰ | ۳۵/۷۱ |
| ۰۴۳۸۰۲ | ۱۴۰۴ | نصب و بستن چوب قیم شاخه دار برای نگهداری شاخه های نهال ها. | اصله | ۱۵۲,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۴۳۸۰۲ | | | ۱۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۳۸۰۳ | نصب قیم برای گیاهان مشمر و غیر مشمر رونده نظیر گیاهان جالیزی و صیفی جات. | اصله | ۱۵۰,۰۰۰ | ۳۳/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۳۹۰۱ | تهیه و احداث داربست از چوب و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده مانند مو. | متربمربع | ۵۵۳,۰۰۰ | ۲۷/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۳۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۱ | احداث سایه بان برای گیاهان و جوانه های تازه کاشت. | متربمربع | ۶۳۵,۵۰۰ | ۲۸/۷۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۲ | تهیه مصالح و احداث داربست افقی از چوب و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده مانند مو. | متربمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۳ | تهیه مصالح و احداث داربست عمودی از چوب و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده. | متربمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۴ | تهیه مصالح و احداث داربست افقی از بتون مسلح و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده. | متربمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۵ | تهیه مصالح و احداث داربست افقی و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده. | متربمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۶ | تهیه مصالح و احداث داربست عمودی از پایه فلزی و سیم گالوانیزه به منظور استقرار نهال ها و گونه های رونده. | متربمربع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۰۰۱ | تهیه و احداث داربست از پایه های بتونی مسلح و سیم گالوانیزه. | متربمربع | ۳۴۱,۵۰۰ | ۲۴/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۵۰۱ | شاخه زنی نهال های یکساله و دو ساله به منظور هرس فرم در نهالستان و جمع آوری شاخه های هرس شده. | اصله | ۸,۸۷۰ | ۲۶/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۴۹۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۶۰۱ | هرس سبز جهت از بین بردن تنه جوش ها و پاجوش ها و جمع آوری آن. | اصله | ۴۴,۳۰۰ | ۲۶/۳۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۷۰۱ | هرس و حذف شاخه های خشک درختان ۲ ساله تا ۵ ساله (به غیر از مو و گونه های رونده). | اصله | ۸۸,۷۰۰ | ۲۶/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۴,۹۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۷۰۲ | هرس و حذف شاخه های خشک درختان ۵ سال به بالا و درختان مو و نظایر آن و جمع آوری شاخه ها. | اصله | ۱۲۵,۵۰۰ | ۲۵/۹۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۹,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۸۰۱ | دستمزد پیوند زنی نهال بر حسب هر پیوند گرفته. | اصله | ۱۲,۸۰۰ | ۲۵/۷۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۴۳۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۴۹۰۱ | سله شکنی در نهالستان و خزانه. | متربمربع | ۳۷,۴۰۰ | ۳۶/۹۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۰۰۱ | پاکنی (فوکازنی) و ایجاد آبگیر برای نهال ها و بوته های کاشته شده در عرصه تا سطح یک متر مربع. | اصله | ۱۳۲,۰۰۰ | ۳۵/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۷,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۱۰۱ | تهیه کاه و کلش و پوشش سطح تشکیه اطراف نهال ها با کاه و کلش جهت جلوگیری از تبخیر رطوبت در عرصه برای نهال های تا دو ساله. | اصله | ۱۲۹,۰۰۰ | ۱۸/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۲۰۱ | دستمزد آبیاری با استفاده از جاذب الرطوبت ها (شمیایی، بیو شمیی). | اصله | ۴۴,۵۰۰ | ۳۶/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۳۰۱ | خرید آب و آبیاری در عرصه های نهال کاری شده برای هر نوبت آبیاری با تانکر آب غیر موتوری سیار و کارگر همراه آب و لوازم انتقال آب دستی. | اصله | ۶۹,۹۰۰ | ۳۲/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۴۰۱ | خرید آب و آبیاری در عرصه های نهال کاری شده برای هر نوبت آبیاری با منبع آب ثابت توسط کارگر با استفاده از شلنگ سیار و شیر کنترل سر شلنگ. | اصله | ۴۶,۵۰۰ | ۳۶/۷۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۴۰۲ | هزینه آبیاری در عرصه های نهال کاری شده و لوله کشی شده با کنترل شیر فلکه های ثابت (سیستم آبیاری تحت فشار). | اصله | ۷,۲۴۰ | ۳۶/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۳۱۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۵۰۱ | آبیاری نهال های گلدانی در نهالستان برای هرنوبت توسط کارگر و آب پاشی دستی. | عدد | ۲,۳۲۰ | ۳۲/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۴۹۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۶۰۱ | آبیاری نهال های کاشته شده در خزانه به صورت کرتی برای هر نوبت آبیاری تا هزار متر مربع توسط کارگر. | متربمربع | ۱۱,۵۰۰ | ۳۴/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۵۴۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۴۵۶۰۲ | آبیاری نهال های کاشته شده در خزانه به صورت کرتی برای هر نوبت آبیاری برای مازاد از هزار متر مربع توسط کارگر. | متربمربع | ۹,۹۴۰ | ۳۴/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۳۹۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)

درصد رشد کلی فصل:

۳۴/۷۹



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|-----------------------------------|----------|--|---------|------------|-------|
| فصل ۵ - عملیات خاکی با دست | | | | | |
| | ۰۵۰۱۰۱ | لجن برداری در پی ها ، حمل با زنبه یا چرخ دستی یا وسایل مشابه آن تا فاصله ۵۰ متری و تخلیه آنها. | مترمکعب | ۱,۸۲۶,۰۰۰ | ۲۶/۸۸ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱,۳۳۴,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۱۰۲ | خاکبراری، پی کنی و گودبرداری و کانال کنی در زمین های نرم تا عمق ۲ متر و ریختن خاکهای کنده شده به کنار محلهای مربوط. | مترمکعب | ۷۴۵,۵۰۰ | ۲۷/۱۶ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۵۴۲,۵۰۰ | |
| | ۰۵۰۱۰۳ | خاکبرداری، پی کنی، گودبرداری و کانال کنی در زمین های سخت تا عمق ۲ متر و ریختن خاکهای کنده شده به کنار محلهای مربوط. | مترمکعب | ۱,۶۸۲,۰۰۰ | ۲۴/۴۵ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱,۲۵۱,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۱۰۴ | خاکبرداری، پی کنی، گودبرداری و کانال کنی در زمین های سنگی تا عمق ۲ متر و ریختن خاکهای کنده شده به کنار محلهای مربوط. | مترمکعب | ۱۶,۲۴۳,۰۰۰ | ۲۲/۷۰ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱۲,۲۴۰,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۱۰۵ | کندن سنگ با مواد منفجره و کارگر مطابق با نقشه و مشخصات و ریختن سنگهای کنده شده به کنار و خارج محل مربوط . | مترمکعب | ۱۵,۱۴۱,۰۰۰ | ۲۵/۵۹ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱۱,۱۶۶,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۲۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۵۰۱۰۲ ، هر گاه عمق پی کنی ، گود برداری و کانال کنی بیش از ۲ متر باشد برای حجم واقع بین ۲ تا ۴ متر ، یکبار و برای حجم واقع بین ۴ تا ۶ متر دو بار و به همین ترتیب برای عمق های بیشتر . | مترمکعب | ۶۲۱,۰۰۰ | ۲۷/۵۴ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۴۵۱,۵۰۰ | |
| | ۰۵۰۲۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۵۰۱۰۲ در صورتیکه عملیات پائین تر از سطح آب زیر زمینی صورت گیرد و برای آبکشی حین انجام کار ، به کار بدن تلمبه موتوری ضروری باشد. | مترمکعب | ۱,۶۰۲,۰۰۰ | ۲۱/۵۲ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱,۲۱۸,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۳۰۱ | حفر میله به قطر تا ۱.۲ متر و کوره و مخزن با مقاطع موردنیاز در زمین های نرم و سخت تا عمق ۲۰ متر از دهانه چاه و حمل خاک های حاصله تا فاصله ۱۰ متری دهانه چاه . | مترمکعب | ۷,۲۸۳,۰۰۰ | ۲۳/۶۵ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۵,۴۴۹,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۴۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۵۰۳۰۱، هر گاه عمق چاه بیش از ۲۰ متر باشد برای حجم واقع در ۵ متر اول مازاد بر ۲۰ متر یکبار و برای حجم واقع در ۵ متر دوم دوبار و برای حجم واقع در ۵ متر سوم ۳ بار و به همین ترتیب برای عمق های بیشتر . | مترمکعب | ۱,۰۱۲,۰۰۰ | ۲۴/۰۳ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۷۵۵,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۵۰۱ | ریختن خاکهای حاصل از هر نوع عملیات خاکی به داخل پی ها ، کنار اینیه فنی هیدرولیکی و روی لوله ها ، در هر عمق و در لایه های حداقل ۱۵ سانتی متر و تسطیح لازم . | مترمکعب | ۴۴۵,۵۰۰ | ۲۷/۰۷ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۳۲۵,۰۰۰ | |
| | ۰۵۰۵۰۲ | بارگیری مواد حاصله از هر نوع عملیات خاکی غیر لجنی و حمل با هر نوع وسیله دستی تا ۵۰ متر و تخلیه آن در مواردی که استفاده از ماشین برای حمل ممکن نباشد . | مترمکعب | ۱,۷۹۲,۰۰۰ | ۲۶/۸۹ |
| | ۱۴۰۴ | | | ۱,۳۰۹,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۵۰۳ | تهیه ، حمل ، ریختن ، پخش و تسطیح هر نوع خاک زراعی به هر ضخامت. | مترمکعب | ۴,۴۰۸,۰۰۰ | ۴۴/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۵۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۵۰۴ | تهیه خاک مناسب از خارج از محل مصرف و کارگاه برای خاکریز ها شامل کندن بارگیری و حمل تا فاصله ۱۰۰ متر و تخلیه در محل مصرف. | مترمکعب | ۱,۹۲۱,۰۰۰ | ۳۶/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۱۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۶۰۱ | اضافه بها به ردیف ۰۵۰۱۰۱ و ۰۵۰۵۰۲ برای ۵۰ متر حمل اضافی با وسائل دستی (کسر ۵۰ متر به تناسب محاسبه می شود . | مترمکعب | ۱,۲۷۸,۰۰۰ | ۳۶/۵۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۳۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۶۰۲ | اضافه بها به ردیف ۰۵۰۶۰۱ به ازای هر ۱۰۰ متر اضافی و حداکثر تا ۵۰۰ متر (کسر ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می شود). | مترمکعب | ۱,۷۴۸,۰۰۰ | ۳۵/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۹۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۱ | تسطیح و رگلاز سطوح خاکریزی و خاک برداری پی ها ، گودها و کانال ها که با ماشین انجام شده باشد. | مترمربع | ۵۶,۱۰۰ | ۳۶/۴۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۱,۱۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۲ | تسطیح و رگلاز سطوح کanal های شبکه آبیاری (تریمینگ) با رواداری طبق مشخصات که روی آنها پوشش بتونی قرار میگیرد. | مترمربع | ۱۹۴,۵۰۰ | ۳۶/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۳ | تسطیح و رگلاز سطوح کanal های شبکه آبیاری (تریمینگ) با رواداری طبق مشخصات که روی آنها پوشش بتونی قرار می گیرد . | مترمربع | ۱۱۰,۰۰۰ | ۳۲/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۳,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۴ | آپاشی و کوبیدن سطوح خاکبرداری شده یا سطوح زمین طبیعی تا حد تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد. | مترمکعب | ۷۸۰,۰۰۰ | ۳۲/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۸۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۵ | آپاشی و کوبیدن قشرهای خاکریزی در لایه های حداکثر ۱۵ سانتیمتر با تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد در هر عمق و ارتفاع. | مترمکعب | ۳۹۵,۵۰۰ | ۳۵/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۷۰۶ | پخش و تسطیح خاکهای ریخته شده در خاکریز ها در قشرهای حداکثر ۱۵ سانتیمتر، در هر عمق و ارتفاع به غیر از پی ها ، گودها و کانالها. | مترمکعب | ۴۲۵,۵۰۰ | ۳۶/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۸۰۱ | اختلاط انواع مصالح خاکی با دست. | مترمکعب | ۱,۳۶۶,۰۰۰ | ۳۶/۷۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۹۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۸۰۲ | سرند کردن خاک ، شن یا ماسه بر حسب حجم مواد سرند و مصرف شده در محل. | مترمکعب | ۷۲۸,۵۰۰ | ۳۷/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۳۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۰۸۰۳ | بیل زدن ، برگرداندن خاک، پوک کردن و آماده کردن خاک به عمق حداکثر ۳۰ سانتی متر . | مترمربع | ۲۵۹,۵۰۰ | ۳۴/۱۰ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| کد فهرست | سال | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|----------|------|--|---------|-------------|-------|
| ۰۵۰۸۰۳ | ۱۴۰۳ | | | ۱۹۳,۵۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۱ | ۱۴۰۴ | احداث بانکت در زمین های شبیدار و نرم قابل برداشت با بیل دستی تا سطح مقطع ۰.۱۵ متر مربع (با انجام کلیه عملیات لازم). | مترطول | ۳۶۱,۰۰۰ | ۳۵/۷۱ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۶۶,۰۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۲ | ۱۴۰۴ | احداث بانکت در زمین های شبیدار و نرم قابل برداشت با بیل دستی با سطح مقطع ۰.۱۵ تا ۰.۳ متر مربع (با انجام کلیه عملیات لازم). | مترطول | ۶۴۷,۰۰۰ | ۳۶/۰۶ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۴۷۵,۰۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۳ | ۱۴۰۴ | احداث بانکت در زمین های شبیدار و نرم قابل برداشت با بیل دستی با سطح مقطع ۰.۳ تا ۰.۴۵ متر مربع (با انجام کلیه عملیات لازم). | مترطول | ۹۶۵,۰۰۰ | ۳۶/۱۰ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۷۰۹,۰۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۴ | ۱۴۰۴ | احداث بانکت در زمین های شبیدار و نرم قابل برداشت با بیل دستی با سطح مقطع ۰.۴۵ تا ۰.۶ متر مربع (با انجام کلیه عملیات لازم). | مترطول | ۱,۳۰۲,۰۰۰ | ۳۶/۱۲ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۹۵۶,۵۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۵ | ۱۴۰۴ | احداث بانکت در زمین های شبیدار و نرم قابل برداشت با بیل دستی با سطح مقطع ۰.۶ تا ۰.۷۵ متر مربع (با انجام کلیه عملیات لازم). | مترطول | ۱,۵۵۷,۰۰۰ | ۳۶/۲۲ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱,۱۴۳,۰۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۶ | ۱۴۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۵۰۹۰۵ تا ۰۵۰۹۰۱ در صورتیکه عملیات در زمین های سخت انجام شود. | متراکعب | ۱,۲۴۴,۰۰۰ | ۳۵/۹۵ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۹۱۵,۰۰۰ | |
| ۰۵۰۹۰۷ | ۱۴۰۴ | مرمت و لایروبی بانکت(برای تمامی سطح مقاطع بانکت ها). | مترطول | ۱۹۹,۰۰۰ | ۳۴/۹۱ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۴۷,۵۰۰ | |
| ۰۵۱۰۰۱ | ۱۴۰۴ | تمیز کاری پی بندهای بتنی و سنتگ ملاتی با فشار باد و آب و جارو کردن. | متراکعب | ۳۸۲,۵۰۰ | ۳۳/۹۷ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۸۵,۵۰۰ | |
| ۰۵۱۰۰۲ | ۱۴۰۴ | کوبیدگی اطراف لوله ها و اتصالات مربوط به بند خاکی با دست و چکش بادی. | متراکعب | ۹۱۸,۰۰۰ | ۳۲/۸۵ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۶۹۱,۰۰۰ | |
| ۰۵۱۰۰۳ | ۱۴۰۴ | تمیز کاری شیروانی بدنه بند خاکی برای اجرای ریپ رپ. | متراکعب | ۱۲۷,۰۰۰ | ۳۶/۴۱ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۹۳,۱۰۰ | |
| ۰۵۱۱۰۱ | ۱۴۰۴ | احداث راه مالرو و فرغون رو و مسیر حمل کابل یا ماشین سیم نقاله در زمین های نرم با حجم عملیات خاکی تا یکصد متر مکعب و عملیات سنگی، ۱۰ متر مکعب در یک کیلومتر راه. (کسر کیلومتر به تناسب محاسبه میشود). | کیلومتر | ۷۹,۵۷۹,۰۰۰ | ۳۶/۴۹ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۵۸,۳۰۱,۰۰۰ | |
| ۰۵۱۱۰۲ | ۱۴۰۴ | احداث راه مالرو و فرغون رو و مسیر حمل کابل یا ماشین سیم نقاله در زمین های سخت با حجم عملیات خاکی تا یکصد متر مکعب و عملیات سنگی، ۱۰ متر مکعب در یک کیلومتر راه. (کسر کیلومتر به تناسب محاسبه میشود). | کیلومتر | ۲۵۷,۳۷۲,۰۰۰ | ۳۶/۶۴ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|----------|-------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۵۱۱۰۲ | | | ۱۸۸,۳۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۱۱۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف های احداث راه مالرو برای حجم عملیات سنگی مازاد بر ۱۰ متر مکعب به ازای هر متر مکعب، برای ۱۰۰ متر مکعب و یا بیشتر. | متر مکعب | ۱۰,۸۲۴,۰۰۰ | ۳۵/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۹۹۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۱۱۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۵۱۱۰۱ برای هر ۱۰ متر مکعب اضافه خاکبرداری در هر یک کیلومتر راه. | کیلومتر | ۸,۴۷۷,۰۰۰ | ۳۶/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۲۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۱۱۰۵ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۵۱۱۰۲ برای هر ۱۰ متر مکعب اضافه خاک برداری در هر یک کیلومتر راه. | کیلومتر | ۲۱,۷۴۹,۰۰۰ | ۳۶/۶۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۹۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۵۱۱۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۵۱۱۰۱ و ۰۵۱۱۰۲، هرگاه تراکم پوشش گیاهی انبوه شود. (بیش از ۵۰ درصد). | درصد | ۲۰ | |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)

فصل ۶ - عملیات خاکی با ماشین

| | | | | | |
|------|--------|---|----------|---------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۶۰۴۰۳ | برداشت خاک کوبیده نشده از روی شیروانی بدنه بند خاکی با وسیله مکانیکی. | متر مکعب | ۱۴۳,۰۰۰ | ۳۰/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۰۰۱ | خاکبرداری ، رگلاز ، و تنظیم کف و شیروانی های طرفین داخل کanal (تریمینگ) به وسیله ماشین مخصوص تریمیر یا هر وسیله دیگر به منظور آماده نمودن بستر پوشش بتنی کanal (لاینینگ). | متر مربع | ۲۸۳,۵۰۰ | ۲۲/۱۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۱۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۰۰۲ | رگلاز کف و شیروانی داخلی زهکش های روباز یا سایر کanal ها و یا شیب زنی و رگلاز بدنے خارجی خاکریز ها. | متر مربع | ۱۶۵,۰۰۰ | ۲۱/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۰۰۳ | رگلاز و پروفیله کردن سطح شیروانی، کف ترانشه ها، تراس ها، کanal ها و خاکریزهای پخش سیلان و بانکت های کشت غلات. | متر مربع | ۴۲,۲۰۰ | ۳۰/۹۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۱۰۱ | عملیات تسطیح اراضی وقتی که حجم عملیات خاکبرداری تا ۴۰۰ متر مکعب در هکتار باشد و نقشه برداری و میخ کوبی با شبکه های 40×40 متری انجام شود. | متر مکعب | ۴۹۵,۰۰۰ | ۳۱/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۷۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۱۰۲ | عملیات تسطیح اراضی، وقتی که حجم عملیات خاکبرداری بیش از ۴۰۰ متر مکعب و تا ۷۰۰ متر مکعب در هکتار باشد و نقشه برداری و میخ کوبی با شبکه های 40×40 متری انجام شود. | متر مکعب | ۴۱۱,۰۰۰ | ۳۱/۷۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۱۰۳ | عملیات تسطیح اراضی، وقتی که حجم عملیات خاکبرداری بیش از ۷۰۰ متر مکعب در هکتار باشد و نقشه برداری و میخ کوبی با شبکه های 40×40 متری انجام شود. | متر مکعب | ۳۵۵,۵۰۰ | ۳۱/۶۶ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۶۲۱۰۳ | | | ۲۷۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۲۰۱ | اضافه‌ها نسبت به ردیف‌های تسطیح، وقتی که نقشه‌برداری و میخ‌کوبی با شبکه‌های 30×30 متری انجام شود. | هکتار | ۱۴,۳۹۵,۰۰۰ | ۳۵/۱۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۶۵۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۲۰۲ | اضافه‌ها نسبت به ردیف‌های تسطیح، وقتی که نقشه‌برداری و میخ‌کوبی با شبکه‌های 25×25 متری انجام شود. | هکتار | ۲۴,۰۸۱,۰۰۰ | ۳۴/۷۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۷,۸۷۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۲۰۳ | اضافه‌ها نسبت به ردیف‌های تسطیح، وقتی که نقشه‌برداری و میخ‌کوبی با شبکه‌های 20×20 متری انجام شود. | هکتار | ۴۲,۲۶۷,۰۰۰ | ۳۴/۵۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۴۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۳۰۱ | علف کنی یا علفبری کاتال‌ها و زهکش‌ها با هر نوع وسیله مکانیکی به ازای سطح پوشیده شده از علف. | مترمربع | ۳۸,۷۰۰ | ۳۲/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۴۰۱ | احداث راه انحرافي با حجم عملیات خاکی تا 1000 مترمکعب در هر یک کیلومتر راه و تسطیح با گردیر با عرض چهار متر (کسر کیلومتر به تناسب محاسبه می‌شود). | کیلومتر | ۱۰۲,۹۷۷,۰۰۰ | ۳۱/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۹,۳۲۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۴۰۲ | اضافه‌ها نسبت به ردیف ۰۶۲۴۰۱ به ازای هر 100 متر مکعب عملیات خاکی اضافی در هر یک کیلومتر راه. | کیلومتر | ۹,۴۱۴,۰۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۱۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۵۰۱ | تعیین مسیر و احداث راه دسترسی در مناطق دشتی و هموار (با شیب حداقل 10 درصد) و بدون پوشش گیاهی درختی به عرض حداقل 4 متر بدون زیر سازی و سازه‌های مکانیکی با گردیر یا لودر. | کیلومتر | ۲۰,۰۸۴,۰۰۰ | ۳۱/۲۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۲۹۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۵۰۲ | تعیین مسیر و احداث راه دسترسی در مناطق تپه ماهوری (با شیب حداقل 25 درصد) و بدون پوشش گیاهی درختی به عرض حداقل 4 متر بدون زیر سازی و سازه‌های مکانیکی با گردیر یا لودر. | کیلومتر | ۳۴,۴۷۷,۰۰۰ | ۳۱/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶,۲۷۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۵۰۳ | تعیین مسیر و احداث راه دسترسی در مناطق کوهستانی (با شیب حداقل 25 درصد) و بدون پوشش گیاهی درختی به عرض حداقل 4 متر بدون زیر سازی و سازه‌های مکانیکی با گردیر یا لودر. | کیلومتر | ۴۸,۴۰۷,۰۰۰ | ۳۱/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶,۸۹۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۵۰۴ | تعیین مسیر و احداث راه دسترسی در مناطق رملی، رسیکار، زه دار و یا باتلاقی (با شیب حداقل 25 درصد) و بدون پوشش گیاهی درختی به عرض حداقل 4 متر بدون زیر سازی و سازه‌های مکانیکی با گردیر یا لودر. | کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۲۵۰۵ | تهیه، حمل و ریختن شن نقلی در راههای دسترسی موجود و روی تاج بندهای خاکی یا هر محل دیگری که لازم باشد به انضمام پخش و تسطیح آنها در ضخامت های لازم | مترمکعب | ۵,۳۲۷,۰۰۰ | ۳۹/۷۷ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰.۶۲۵۰۵ | | | ۳,۸۱۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۱۰۱ | شخمردن هر نوع زمین با هر وسیله مکانیکی، به عمق تا ۱۵ سانتی متر. | متربمربع | ۶,۶۸۰ | ۳۲/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۰۶۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۲۰۱ | لجن برداری با هر وسیله مکانیکی و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن. | متربمکعب | ۴۹۶,۰۰۰ | ۳۱/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۷۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۳۰۱ | برداشت خاک نباتی با هر وسیله مکانیکی و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۸۲,۴۰۰ | ۳۱/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۳۰۲ | پخش خاک های نباتی ریسه شده، تنظیم و رگلاژ آن در محل های مورد نظر. | متربمربع | ۴۶,۰۰۰ | ۳۱/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۱ | خاکبرداری در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۲۲۲,۵۰۰ | ۳۱/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۲ | خاکبرداری در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۴۲۶,۵۰۰ | ۳۱/۴۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۳ | خاکبرداری در زمین نوع III و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۵۶۹,۵۰۰ | ۳۱/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۲۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۴ | خاکبرداری در زمین نوع IV و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۷۱۲,۰۰۰ | ۳۱/۴۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۴۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۵ | خاکبرداری در زمین نوع V و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۸۵۳,۰۰۰ | ۳۱/۴۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۶ | خاکبرداری در زمین نوع VI و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۹۹۵,۰۰۰ | ۳۱/۴۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۵۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۴۰۷ | خاکبرداری در زمین نوع VII و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۱,۲۸۰,۰۰۰ | ۳۰/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۷۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۵۰۱ | بی کنی در هر نوع زمین (زمین نوع III تا نوع VII) و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | متربمکعب | ۱,۱۶۱,۰۰۰ | ۳۰/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۸۷,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۵۰۲ | بی کنی در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۳۴۷,۰۰۰ | ۲۰/۹۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۵۰۳ | بی کنی در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۵۸۱,۰۰۰ | ۳۱/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۱ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۴۰۵,۰۰۰ | ۳۱/۴۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۰۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۲ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۷۰۹,۰۰۰ | ۳۱/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۳۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۳ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع III و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۱,۴۱۷,۰۰۰ | ۳۱/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۷۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۴ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع IV و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۲,۱۴۶,۰۰۰ | ۳۱/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۳۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۵ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع V و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۲,۷۹۱,۰۰۰ | ۳۱/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۱۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۶ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع VI و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۳,۶۰۵,۰۰۰ | ۳۱/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۷۴۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۰۷ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده کمتر از ۴ متر در زمین نوع VII و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۳,۷۶۰,۰۰۰ | ۳۱/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۸۵۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۱۱ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۲۶۱,۰۰۰ | ۳۱/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۱۲ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۵۰۰,۵۰۰ | ۳۱/۵۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۸۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۴۶۱۳ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع III و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۶۶۷,۰۰۰ | ۳۱/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۰۷,۵۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۶۱۴ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع IV و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۸۳۴,۰۰۰ | ۲۱/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۳۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۶۱۵ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع VII و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۱,۰۰۰,۰۰۰ | ۲۱/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۶۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۶۱۶ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع VI و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۱,۱۶۷,۰۰۰ | ۲۱/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۶۱۷ | کانال کنی به شکل های مختلف با عرض کف تمام شده ۴ متر و بیشتر در زمین نوع VII و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن. | مترمکعب | ۱,۵۵۲,۰۰۰ | ۲۰/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۸۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۸۰۱ | برداشت و بارگیری مواد ناشی از ریزش هر نوع زمین (ریزش برداری)، حمل آن تا فاصله یک کیلومتر از مرکز ثقل برداشت و ریختن در خاکریزها با توده کردن. | مترمکعب | ۲۵۱,۵۰۰ | ۲۰/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۴۹۰۱ | بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی (خاک، سنگ و لجن) یا خاک های توده شده و تخلیه آن (صرف برای یک بار). | مترمکعب | ۲۵۶,۵۰۰ | ۲۰/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۰۰۱ | پخش مصالح حاصل از خاکبرداری، پی کنی، کانال کنی و گودبرداری، که در محل های تعیین شده دپ شده باشند با هر ضخامت. | مترمکعب | ۳۲,۲۰۰ | ۲۰/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴,۶۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۱۰۱ | خاکبرداری از قرضه در هر نوع زمین جهت مصرف در خاکریزی (خاکی و سنگی) بارگیری، حمل تا یک کیلومتر و باراندازی. | مترمکعب | ۷۰۶,۵۰۰ | ۲۱/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۲۰۱ | تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۸۵ درصد | مترمربع | ۲۱,۰۰۰ | ۲۱/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۲۰۲ | تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۹۰ درصد به هر روش | مترمربع | ۲۴,۸۰۰ | ۲۱/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۲۰۳ | تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۹۵ درصد به هر روش، | مترمربع | ۲۸,۶۰۰ | ۲۰/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۱,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۶۵۲۰۴ | تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۱۰۰ درصد به هر روش | مترمربع | ۳۸,۲۰۰ | ۲۱/۲۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹,۱۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| کد فهرست | سال | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|----------|------|--|---------|-----------|-------|
| ۰۶۵۳۰۱ | ۱۴۰۴ | پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاکریزی و تونان، با تراکم ۸۵ درصد به ضخامت تا ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | ۲۸۳,۰۰۰ | ۵۷/۲۲ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۸۰,۰۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۲ | ۱۴۰۴ | پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاکریزی و تونان، با تراکم ۹۰ درصد به ضخامت تا ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | ۳۳۴,۰۰۰ | ۵۷/۵۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۱۲,۰۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۳ | ۱۴۰۴ | پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاکریزی و تونان، با تراکم ۹۵ درصد به ضخامت تا ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | ۳۸۶,۰۰۰ | ۵۷/۵۵ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۴۵,۰۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۴ | ۱۴۰۴ | پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، و کوبیدن قشرهای خاکریزی سنگی، به هر ضخامت مطابق با مشخصات فنی کار با انجام آزمایش بارگذاری صفحه. | مترمکعب | ۱۴۲,۰۰۰ | ۵۷/۷۷ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۹۰,۰۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۵ | ۱۴۰۴ | پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاکریزی و تونان، با تراکم ۱۰۰ درصد به ضخامت تا ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | ۵۱۴,۵۰۰ | ۵۷/۵۸ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۳۲۶,۵۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۶ | ۱۴۰۴ | کسر بها به ردیف شماره ۰۶۵۳۰۱ به ازای هر یک سانتیمتر مازاد بر ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | -۲۲,۹۰۰ | ۳۱/۶۰ |
| | ۱۴۰۳ | | | -۱۷,۴۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۷ | ۱۴۰۴ | کسر بها به ردیف شماره ۰۶۵۳۰۲ به ازای هر یک سانتیمتر مازاد بر ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | -۲۷,۰۰۰ | ۳۱/۰۶ |
| | ۱۴۰۳ | | | -۲۰,۶۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۸ | ۱۴۰۴ | کسر بها به ردیف شماره ۰۶۵۳۰۳ به ازای هر یک سانتیمتر مازاد بر ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | -۳۱,۲۰۰ | ۳۱/۰۹ |
| | ۱۴۰۳ | | | -۲۳,۸۰۰ | |
| ۰۶۵۳۰۹ | ۱۴۰۴ | کسر بها به ردیف شماره ۰۶۵۳۰۵ به ازای هر یک سانتیمتر مازاد بر ۲۰ سانتیمتر | مترمکعب | -۴۱,۶۰۰ | ۳۱/۲۲ |
| | ۱۴۰۳ | | | -۳۱,۷۰۰ | |
| ۰۶۵۳۱۰ | ۱۴۰۴ | اضافه بها به ردیفهای ۰۶۵۳۰۱ تا ۰۶۵۳۰۵ برای سرند کردن مصالح خاکی، | مترمکعب | ۲۵۹,۵۰۰ | ۳۱/۰۶ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۹۸,۰۰۰ | |
| ۰۶۵۳۱۱ | ۱۴۰۴ | پخش، آبپاشی، تسطیح و کوبیدن قشرهای خاکریزی با بولدوزر (بدون استفاده از غلتک) در پروژه های پخش سیلاب با تراکم ۸۵ درصد و ضخامت حداقل ۳۵ سانتیمتر | مترمکعب | ۹۷,۹۰۰ | ۳۱/۷۶ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۷۴,۳۰۰ | |
| ۰۶۵۴۰۱ | ۱۴۰۴ | اختلاط دو یا چند نوع مصالح. | مترمکعب | ۶۷,۳۰۰ | ۳۰/۹۳ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۵۱,۴۰۰ | |
| ۰۶۵۵۰۱ | ۱۴۰۴ | تهییه، بارگیری، حمل تا یک کیلومتر، پخش، تسطیح و اجرای مصالح زهکشی و یا فیلتر طبق مشخصات در بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها | مترمکعب | ۱,۵۸۰,۰۰۰ | ۳۷/۸۷ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|-------------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۶۵۵۰۱ | | | ۱,۱۴۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۵۶۰۱ | تهیه ماسه بادی، بارگیری، حمل تا یک کیلومتر، باراندازی در محل مصرف و اجرای آن | مترمکعب | ۸۴۶,۰۰۰ | ۳۱/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۴۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۵۷۰۱ | ترمیم و تسطیح راههای انحرافی. | کیلومتر-ماه | ۴۰,۸۲۲,۰۰۰ | ۳۰/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۱۶۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۶۵۸۰۱ | اضافه بها به ردیفهای خاکریزی چنانچه از آهک برای تقویت یا تثبیت خاک استفاده شود | تن | ۱۱,۱۷۱,۰۰۰ | ۴۲/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۸۵۶,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیندهایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۷ - عملیات بنایی با سنگ

| | | | | | |
|------|--------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۱ | سنگریزی پشت دیوارها و ابنيه فنی هیدرولیکی (درناز) با قلوه سنگ. | مترمکعب | ۱,۶۶۷,۰۰۰ | ۳۶/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۱۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۲ | سنگریزی پشت دیوارها و ابنيه فنی هیدرولیکی (درناز) با سنگ لاشه. | مترمکعب | ۲,۸۶۵,۰۰۰ | ۴۱/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۷۳۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۳ | خشکه چینی با قلوه سنگ. | مترمکعب | ۲,۰۳۵,۰۰۰ | ۳۶/۹۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۸۵۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۴ | خشکه چینی با سنگ لاشه. | مترمکعب | ۴,۶۸۷,۰۰۰ | ۴۰/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۲۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۵ | اسکله ریزی با سنگ های بزرگ به قطر حداقل ۵۰ سانتی متر در امتداد خط به صورت منظم ، با چیدمان و جانمایی مناسب. | مترمکعب | ۷,۴۹۷,۰۰۰ | ۲۴/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۰۳۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۶ | اسکله ریزی با سنگ های بزرگ (پاره سنگ) روی سطوح شبیدار خاکریزی و یا دامنه های شبیدار حاشیه رودخانه ها و مسیل ها بطور مرتب و چیده شده (با چیدمان و شکل و جانمایی مشخص). | مترمکعب | ۷,۲۶۹,۰۰۰ | ۲۴/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۸۵۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۷ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۷۰۱۰۳ و ۰۷۰۱۰۴ برای چیدن دیوار (احداث بندهای خشکه چین). | مترمکعب | ۱,۶۲۶,۰۰۰ | ۳۵/۹۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۱۰۸ | اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۷۰۱۰۳ و ۰۷۰۱۰۴ در نمای شبیدار و ریپ رپها و تا ارتفاع ۵ متر از سطح زمین طبیعی و تنظیم سطوح آن نظیر شیروانی بندهای خاکی | مترمربع | ۱,۳۴۴,۰۰۰ | ۳۶/۱۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۸۷,۵۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۲۰۱ | تهیه، ساخت و نصب تور سنگ (گابیون) با تور سیمی گالوانیزه ۱۳ کیلوگرم در متر مکعب (و قلوه سنگ). | مترمکعب | ۹,۵۴۸,۰۰۰ | ۲۸/۴۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۸۹۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۲۰۲ | تهیه، ساخت، نصب تورسنگ (گابیون) با تور سیمی گالوانیزه ۱۳ کیلوگرم در متر مکعب (و سنگ لاشه). | مترمکعب | ۱۲,۳۱۴,۰۰۰ | ۳۹/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۸۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۲۰۳ | تهیه سیم و اجرای دوخت، وصله و مرمت گابیون بدون تهیه سنگ بر حسب سیم مصرفی برای مرمت. | کیلوگرم | ۱,۲۵۶,۰۰۰ | ۳۶/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۲۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۳۰۱ | اضافه بها به ردیف های ۰۷۰۲۰۱ و ۰۷۰۲۰۲، به ازای هر کیلو گرم اضافه وزن مصرفی توری سیمی گالوانیزه در یک متر مکعب توری سنگ. | کیلوگرم | ۴۹۹,۰۰۰ | ۳۹/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۵۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۷۰۲۰۱ تا ۰۷۰۲۰۳، وقتی عملیات گابیون بندی خارج از پی باشد. | مترمکعب | ۱,۰۵۱,۰۰۰ | ۳۱/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۰۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۳۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف های توری سنگی در صورتی که به صورت باکسی یا صندوقه ای اجرا شود. | مترمکعب | ۳۹۵,۵۰۰ | ۳۹/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۳۰۴ | اضافه بها به ردیف های ۰۷۰۲۰۱ و ۰۷۰۲۰۲، چنانچه طبق نقشه و مشخصات فنی نمای گابیون بندی داری شبی باشد | مترمربع | ۲,۰۸۴,۰۰۰ | ۳۸/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۵۰۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۳۰۵ | کسر بها به ردیف های ۰۷۰۲۰۱ و ۰۷۰۲۰۲، به ازای هر کیلوگرم کاهش وزن مصرفی توری سیمی گالوانیزه در یک متر مکعب توری سنگ. | کیلوگرم | -۴۹۹,۰۰۰ | ۳۹/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | -۳۵۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۴۰۱ | بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان به نسبت ۱ به ۵ در پی. | مترمکعب | ۱۱,۴۷۳,۰۰۰ | ۴۱/۸۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۰۸۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۴۰۲ | بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان به نسبت ۱ به ۴ در پی. | مترمکعب | ۱۱,۸۱۸,۰۰۰ | ۴۲/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۲۹۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۴۰۳ | بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان به نسبت ۱ به ۳ در پی. | مترمکعب | ۱۲,۲۸۵,۰۰۰ | ۴۳/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۵۷۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۵۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های بنایی با سنگ لاشه در پی، برای بنایی در دیوار. | مترمکعب | ۲,۰۱۲,۰۰۰ | ۳۶/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۲۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۵۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف های بنایی با سنگ لاشه بابت نما سازی با سنگ لاشه موزاییکی. | مترمربع | ۱,۱۹۳,۰۰۰ | ۳۲/۶۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|--------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۷۰۵۰۳ | | | ۸۹۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۵۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف های بنایی با سنگ لاشه بابت نماسازی با سنگ بادر، با ارتفاع مساوی در هر رگ. | متربع | ۲,۵۰۹,۰۰۰ | ۲۱/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۵۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۵۰۵ | اضافه بها نسبت به ردیف های بنایی با سنگ لاشه بابت نماسازی با سنگ سر تراش. | متربع | ۳,۸۲۱,۰۰۰ | ۲۴/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۰۶۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۵۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف های بنایی با سنگ لاشه چنانچه نمای سازه طبق نقشه و مشخصات فنی دارای شیب باشد | متربع | ۲,۹۰۶,۰۰۰ | ۲۳/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۵۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۶۰۱ | بنایی با سنگ سرتراش و ملات ماسه سیمان ۱ به ۳. | متركعب | ۲۲,۰۹۰,۰۰۰ | ۳۲/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۷,۴۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۶۰۲ | بنایی با سنگ نیم تراش و ملات ماسه سیمان ۱ به ۳. | متركعب | ۲۴,۴۸۶,۰۰۰ | ۳۲/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۵۱۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۱ | اضافه بها برای بنایی در طاق پل های قوسی شکل. | متركعب | ۱,۸۳۷,۰۰۰ | ۳۱/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۰۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۲ | اضافه بها نسبت به عملیات بنایی سنگی خارج از پی، در صورتی که بنایی در انحنا انجام شود. | متركعب | ۱,۷۶۲,۰۰۰ | ۳۵/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۳۰۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۳ | اضافه بها برای هر نوع بنایی سنگی یا گالیون بندیها که در ارتفاع بیش از ۵ متر از تراز زمین طبیعی انجام شود. این اضافه بها برای حجم بنایی واقع در ارتفاع ۵ تا ۱۰ متر یک بار، برای حجم بنایی واقع در ۱۰ تا ۱۵ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر اعمال می شود. | متركعب | ۱,۶۴۱,۰۰۰ | ۳۷/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۴ | اضافه بها برای هر نوع بنایی سنگی یا گالیون بندیها که در ارتفاع بیش از ۵ متر از تراز زمین طبیعی انجام شود. این اضافه بها برای حجم بنایی واقع در ارتفاع ۵ تا ۱۰ متر یک بار، برای حجم بنایی واقع در ۱۰ تا ۱۵ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر پرداخت می شود. | متركعب | ۱,۳۷۶,۰۰۰ | ۳۲/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۳۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۵ | اضافه بها کارهای بنایی با سنگ، برای هر نوع اینه فنی هیدرولیکی که حجم عملیات بنایی هر یک از آنها برابر یا کمتر از ۶ متر مکعب باشد. | متركعب | ۲,۳۶۳,۰۰۰ | ۴۲/۴۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۵۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۷۰۶ | کسر بها نسبت به ردیف های بنایی سنگی یا گالیون بندیها، در صورتی که از مصالح سنگ لاشه حاصل از کوه بری ترانشه های واقع در مسیر استفاده شود | متركعب | -۲,۷۳۷,۰۰۰ | ۳۲/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | -۲,۰۶۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۸۰۱ | تعییه درز انقطاع در بنایی های سنگی، با تمام عملیات لازم و به هر شکل. | متربع | ۱,۶۶۸,۰۰۰ | ۳۷/۹۶ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۷۰۸۰۱ | | | ۱,۲۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۸۰۲ | دستمزد نصب و تعبیه لوله در بنایی های سنگی و ملاتی به عنوان زهکش و امثال آن ، طبق نقشه و مشخصات. | مترطول | ۵۹۴,۰۰۰ | ۳۳/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۰۹۰۱ | تهیه و حمل مصالح قشر فیلتر دانه بندی شده برای مصرف در ترانشه زهکش ها و یا زیر پوشش کانال ها و اینه فنی هیدرولیکی. | مترمکعب | ۲,۰۱۴,۰۰۰ | ۳۲/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۲۷۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۱۰۰۱ | جمع آوری سنگ های داخل عرصه با قطر حداقل ۵۰ سانتی متر و ریختن یا چیدن آن ها روی خطوط راز برای سکونتی محل کار. | مترمکعب | ۱,۶۲۸,۰۰۰ | ۳۳/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۲۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۱۰۰۲ | جمع آوری و تهیه سنگ و قلوه سنگ حداقل به قطر ۵۰ سانتی متر (بدون تخریب و شکستن) و حمل تا ۵۰ متری محل کار. | مترمکعب | ۹۲۷,۰۰۰ | ۳۶/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۷۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۱۰۰۳ | جمع آوری سنگ و قلوه سنگ از سطح اراضی و مرتب و کپه کردن آنها به منظور پاکسازی عرصه و اجرای عملیات بیولوژیک. | مترمکعب | ۲,۱۲۷,۰۰۰ | ۳۶/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۵۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۷۱۱۰۱ | تهیه و نصب و تعبیه پلاک و تابلوی سنگی نوشته روی کار. | مترمربع | ۱۵,۳۹۸,۰۰۰ | ۳۱/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۷۲۱,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آینه هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۸ - اندود و بندکشی

| | | | | | |
|------|--------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۱۰۱ | اندود سیمانی به ضخامت حدود ۱ سانتی متر روی سطوح افقی ، قائم و مورب ، با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ تا ارتفاع ۲ متر . | مترمربع | ۶۱۸,۵۰۰ | ۳۸/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۱۰۲ | اندود سیمانی به ضخامت حدود ۲ سانتی متر روی سطوح افقی ، قائم و مورب ، با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ تا ارتفاع ۲ متر . | مترمربع | ۸۳۶,۰۰۰ | ۳۹/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۹۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۱۰۳ | اندود سیمانی به ضخامت حدود ۳ سانتی متر روی سطوح افقی ، قائم و مورب ، با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ تا ارتفاع ۲ متر . | مترمربع | ۱,۰۲۴,۰۰۰ | ۴۱/۰۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۱۰۴ | اندود سیمانی به ضخامت حدود ۵ سانتی متر روی سطوح افقی ، قائم و مورب ، با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ تا ارتفاع ۲ متر . | مترمربع | ۱,۵۴۶,۰۰۰ | ۴۱/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۹۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۲۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۸۰۱۰۱ تا ۰۸۰۱۰۴ در صورتی که اندود در ارتفاع بیش از ۲ متر انجام شود برای ارتفاع ۲ الی ۴ متر یکبار، ۴ الی ۶ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر . | مترمربع | ۱۶۲,۰۰۰ | ۳۶/۱۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|-------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰۸۰۲۰۱ | | | ۱۱۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۲۰۲ | اضافه بها برای اندودهای با ملات ماسه سیمان یا باتاره، در صورتی که سطح روی آن لیسه ای و پرداخت نهایی شود. | متربع | ۱۲۸,۵۰۰ | ۳۷/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | اضافه بها برای اندودهای با ملات ماسه سیمان یا باتاره، در صورتی که سطح روی آن لیسه ای و پرداخت شود. | | ۹۳,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۳۰۱ | اندوه تخته ماله ای (قشر رویه) در یک دست به ضخامت حدود ۰.۵ سانتیمتر روی سطوح قائم و افقی با ملات سیمان، پودر و خاک سنگ به نسبت ۱:۱:۳. | متربع | ۷۲۲,۵۰۰ | ۳۶/۷۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۴۰۱ | بند کشی نمای سنگی با سنگ لاشه موزائیک با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ در سطوح افقی ، قائم یا مورب تا ارتفاع ۲ متر. | متربع | ۶۷۹,۵۰۰ | ۳۶/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۴۰۲ | بند کشی نمای سنگی بادیر ، سر تراش ، نیم تراش و تمام تراش، با ملات ماسه سیمان ۱ به ۳ در سطوح افقی ، قائم یا مورب تا ارتفاع ۲ متر. | متربع | ۴۶۴,۰۰۰ | ۳۶/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۵۰۱ | اضافه بها برای بند کشی در سازه های سنگی و ملاتی از هر نوع، در ارتفاع بیش از ۲ متر. این اضافه بها از ۲ تا ۴ متریکار، ۴ تا ۶ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر اعمال می شود. | متربع | ۳۲۱,۰۰۰ | ۳۶/۸۸ |
| ۱۴۰۳ | | اضافه بها برای بند کشی در دیوارهای سنگی از هر نوع ، در ارتفاع بیش از ۲ متر. این اضافه بها از ۲ تا ۴ متر یکبار ، ۴ تا ۶ متر دو بار و بهمین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر پرداخت می شود. | | ۲۳۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۶۰۱ | بند کشی نمای بلوک های سیمانی با ملات ماسه سیمان ۱ به ۴ به ارتفاع ۲ متر. | متربع | ۳۸۸,۵۰۰ | ۳۴/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۸۰۷۰۱ | اضافه بها برای بند کشی بلوک سیمانی در ارتفاع بیش از ۲ متر تا ۴ متر یکبار، ۴ تا ۶ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر. | متربع | ۱۱۰,۰۰۰ | ۳۲/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۳,۲۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آینه هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)

فصل ۹ - قالب بندی و چوب بست کارهای چوبی

| | | | | | |
|------|--------|---|-------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۱۰۱ | تهیه وسایل و قالب بندی پی ها یا دیوارهای بتونی که ارتفاع دیوار تا ۲ متر باشد. | متربع | ۴,۲۷۴,۰۰۰ | ۲۳/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۲۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۱۰۲ | تهیه وسایل و قالب بندی دیوارهای بتونی که ارتفاع دیوار بیش از ۲ و تا ۳ متر باشد. | متربع | ۴,۴۵۸,۰۰۰ | ۲۳/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۱۰۳ | تهیه وسایل و قالب بندی دیوارهای بتونی که ارتفاع دیوار بیش از ۳ و تا ۵ متر باشد. | متربع | ۵,۷۷۷,۰۰۰ | ۲۳/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۲۹۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۱۰۴ | تهیه وسایل و قالب بندی دیوارهای بتونی که ارتفاع دیوار بیش از ۵ و تا ۷ متر باشد. | متربع | ۶,۲۸۹,۰۰۰ | ۲۳/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۷۱۶,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|------------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۱۰۵ | تهیه وسایل و قالب بندی دیوارهای بتنی که ارتفاع دیوار بیش از ۷ و تا ۱۰ متر باشد. | مترمربع | ۶,۹۶۵,۰۰۰ | ۲۳/۳۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۲۲۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۱ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه تا ۵ متر که از دال ساده تشکیل شده باشد. | مترمربع | ۴,۴۹۷,۰۰۰ | ۲۲/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۸۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۲ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه بیش از ۵ و تا ۱۰ متر که از دال ساده تشکیل شده باشد. | مترمربع | ۵,۸۲۹,۰۰۰ | ۲۲/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۴۱۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۳ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه تا ۱۵ متر، مرکب از تیر و دال که حداقل ارتفاع آن از زیر تیر بیش از ۳ متر باشد. | مترمربع | ۵,۳۲۷,۰۰۰ | ۲۱/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۰۳۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۴ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه تا ۱۵ متر، مرکب از تیر و دال که حداقل ارتفاع آن از زیر تیر بیش از ۳ و تا ۵ متر باشد. | مترمربع | ۶,۲۴۹,۰۰۰ | ۲۰/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۷۷۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۵ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه تا ۱۵ متر ، مرکب از تیر و دال که حداقل ارتفاع آن از زیر تیر بیش از ۵ و تا ۷ متر باشد . | مترمربع | ۷,۲۱۵,۰۰۰ | ۲۹/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۵۵۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۲۰۶ | تهیه وسایل و قالب بندی دال ها و تابلیه پل های با دهانه تا ۱۵ متر ، مرکب از تیر و دال که حداقل ارتفاع آن از زیر تیر بیش از ۷ و تا ۱۰ متر باشد . | مترمربع | ۹,۲۱۵,۰۰۰ | ۲۸/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۱۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۳۰۱ | تهیه وسایل و قالب بندی درز انبساط در بتون، با تمام مصالح لازم به استثنای کف سازیهای بتونی، بدون پر کردن آن بر حسب حجم درز. | دسمتر مکعب | ۳۲۴,۵۰۰ | ۲۵/۷۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۳۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۳۰۲ | تعییه انواع درزها در کف سازیهای بتونی در موقع اجرا به انضمام وسایل لازم بدون پر کردن درز بر حسب حجم درز. | دسمتر مکعب | ۱۹۰,۰۰۰ | ۲۲/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۴۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۹۰۱۰۵ تا ۰۹۰۱۰۱ در صورتی که در دیوارها به جای بولت از فاصله نگهدارهای مخصوص با صفحه آب بند استفاده شود. | مترمربع | ۹۸,۱۰۰ | -۰/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۴۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های قالب بندی، برای سطوحی از قالب که دارای انحنا باشد . | مترمربع | ۲,۴۸۸,۰۰۰ | ۳۰/۸۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۹۰۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۴۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف های قالب بندی هر گاه قالب الزاماً در کار باقی بماند. | مترمربع | ۲,۴۶۷,۰۰۰ | ۴۹/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۴۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف های قالب بندی هر گاه عملیات در زیر تراز سطح آب های زیر زمینی انجام شود و آبکشی با تلمبه موتوری در حین اجرای کار ضروری باشد . | مترمربع | ۸۲۴,۵۰۰ | ۳۱/۳۹ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۰.۹۰۴۰۴ | | | ۶۲۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۴۰۵ | اضافه بها نسبت به ردیفهای قالب بندی هرگاه مجموع سطوح قالب بندی هر یک از اینه فی تا ۲۰ متر مربع باشد. | مترمربع | ۹۹۴,۰۰۰ | ۳۴/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۳۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۴۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیفهای قالب بندی هرگاه باز کردن قالب میسر نبوده و خرد کردن و شکستن آن برای خارج کردن از محل ضروری باشد. | مترمربع | ۲,۳۸۶,۰۰۰ | ۴۹/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۲۷۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۵۰۱ | تهیه وسایل ، چوب بست و تخته کوبی برای جلوگیری از ریزش خاک در پی ها در هر عمق. | مترمربع | ۲,۴۶۸,۰۰۰ | ۴۳/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۴۲۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۱ | تهیه مصالح چوبی و احداث بند های چپری با پایه های چوبی و دیواره از سر شاخه های درختی تا ارتفاع ۱ متر. | مترمربع | ۲,۸۳۶,۰۰۰ | ۳۴/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۸۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰.۹۰۶۰۱ در صورتی که ارتفاع بیش از یک متر باشد، برای یک تا دو متر یک بار، برای دو تا سه متر دو بار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر (کسر متر به تناسب محاسبه میشود). | مترمربع | ۱,۳۸۱,۰۰۰ | ۳۴/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۳۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۳ | تهیه مصالح چوبی و احداث بند های چپری دوقلو تا ارتفاع ۱ متر. | مترمربع | ۶,۰۴۴,۰۰۰ | ۳۳/۶۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۵۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰.۹۰۶۰۳ در صورتی که ارتفاع بیش از یک متر باشد، برای یک تا دو متر یک بار، برای دو تا سه متر دو بار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر (کسر متر به تناسب محاسبه میشود). | مترمربع | ۲,۱۷۵,۰۰۰ | ۳۳/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۲۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۵ | تهیه مصالح چوبی و احداث بند های چوبی - تخته ای (الواری) تا ارتفاع یک متر. | مترمربع | ۲,۲۰۴,۰۰۰ | ۳۵/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۶۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰.۹۰۶۰۵ در صورتی که ارتفاع بیش از یک متر باشد، برای یک تا دو متر یک بار، برای دو تا سه متر دو بار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر (کسر متر به تناسب محاسبه میشود). | مترمربع | ۸۷۹,۵۰۰ | ۳۷/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۴۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۷ | تهیه مصالح و احداث بند های چپری با پایه چوبی و شاخ و برگ و الیاف درخت خرما تا ارتفاع یک متر. | مترمربع | ۴,۰۳۰,۰۰۰ | ۳۳/۴۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۰۱۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰.۹۰۶۰۸ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰.۹۰۶۰۷ در صورتی که ارتفاع بیش از یک متر باشد، برای یک تا دو متر یک بار، برای دو تا سه متر دو بار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر (کسر متر به تناسب محاسبه میشود). | مترمربع | ۱,۸۶۰,۰۰۰ | ۳۳/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۳۹۵,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۶۰۹ | تهیه مصالح و احداث بند های چپری با پایه چوبی و جداره نی تا ارتفاع یک متر. | مترمربع | ۳,۱۶۲,۰۰۰ | ۲۳/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۶۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۶۱۰ | اضافه بها نسبت به ردیف ۰۹۰۶۰۹ در صورتی که ارتفاع بیش از یک متر باشد، برای یک تا دو متر یک بار، برای دو تا سه متر دو بار و به همین ترتیب برای ارتفاعات بیشتر (کسر متر به تناسب محاسبه می شود). | مترمربع | ۱,۱۷۰,۰۰۰ | ۲۴/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۷۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۷۰۱ | تهیه مصالح و احداث دیواره (جداره) ایپی با تنه نخل (بر حسب حجم چوب تنه نخل مصرفی). | مترمکعب | ۱۶,۷۲۶,۰۰۰ | ۳۲/۵۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۶۲۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۸۰۱ | تهیه مصالح چوبی و احداث پلهای عبوری پیاده رو تا دهانه ۳ متر با عرض ۱.۲ متر. | مترطول | ۱۲,۵۶۷,۰۰۰ | ۲۳/۶۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۴۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۸۰۲ | تهیه مصالح چوبی و احداث پل های عبوری پیاده رو با دهانه بیش از ۳ متر و عرض ۱.۲ متر. | مترطول | ۱۴,۲۱۱,۰۰۰ | ۲۳/۸۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۶۲۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۸۰۳ | تهیه مصالح چوبی و ساخت نرده بان دو طرفه برای عبور از روی سیم خاردار و چپر و امثال آن (خرک). | مترطول | ۱,۵۱۱,۰۰۰ | ۲۳/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۲۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۸۰۴ | تهیه مصالح چوبی و ساخت نرده بان چوبی تا ارتفاع ۶ متر و عرض تا ۷۰ سانتی متر. | مترمربع | ۱,۳۴۲,۰۰۰ | ۱۷/۷۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۴۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۰۹۰۱ | تهیه مصالح چوبی و احداث سایبان برای نهال ها در عملیات نهال کاری دیم تا ارتفاع ۱ متر سطح نما محاسبه می شود. | مترمربع | ۱,۳۲۵,۰۰۰ | ۱۸/۳۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۲۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۱۰۰۱ | تهیه کلیه مصالح چوبی و احداث سایبان صحرایی از چوب و شاخ و برگ درختان و امثال آن. | مترمربع | ۴۸۰,۰۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۱۱۰۱ | دستمزد ساخت تیرک از شاخه و بدنه درختان تازه بریده شده (تر) برای احداث گلخانه و کارهای مشابه تا قطر متوسط ۱۰ سانتیمتر و طول تا ۶ متر از چوب های غیر جنگلی و یا دست کاشت نظیر تبریزی، صنوبر، کاج و امثال آن ها. | هر تیرک | ۱۲۸,۰۰۰ | ۳۶/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۱۲۰۱ | احادث گلخانه با چوب آلات و کلیه مصالح و کارهای لازم نظیر میخ، پلاستیک و ... و ساخت تا سطح کف ۱۰ متر مربع و ارتفاع حداقل ۳ متر. | مترمربع | ۴,۸۴۹,۰۰۰ | ۵۰/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۲۲۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۰۹۱۲۰۲ | احادث گلخانه با چوب آلات و کلیه مصالح و کارهای لازم نظیر میخ، پلاستیک و ... و ساخت برای مساحت بیشتر از ۱۰ متر مربع و تا ۸۰ متر مربع. | مترمربع | ۴,۲۵۲,۰۰۰ | ۴۲/۶۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۹۸۰,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۹۱۲۰۳ | احداث گلخانه با چوب آلات و کلیه مصالح و کارهای لازم نظیر میخ، پلاستیک و ... و ساخت برای مساحت بیش از ۸۰ متر مربع. | مترمربع | ۳,۰۶۵,۰۰۰ | ۴۱/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۱۷۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۹۱۳۰۱ | دستمزد تراشیدن شاخ و بال درخت های تر (تازه قطع و بریده شده) و کندن پوست آنها تا محیط متوسط ۳۰ سانتیمتر. | مترطول | ۱۴۵,۰۰۰ | ۳۳/۶۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۹۱۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۹۱۳۰۱ به ازای افزایش هر ۱۰ سانتیمتر به محیط متوسط. | مترطول | ۵۰,۰۰۰ | ۳۳/۶۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۷,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۹۱۴۰۱ | تهیه و نصب انواع پایه های چوبی سیم نقاله با نیم رخ قایم (A) شکل با سطح مقطع ۱۵۰ سانتی متر مربع اعم از گرد یا چهار تراش. (بر حسب وزن پایه). | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)

۳۳/۵۵ درصد رشد کلی فصل:

فصل ۱۰ - کارهای فلزی

| | | | | | |
|------|--------|---|---------|---------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۱۰۱ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد ساده به قطر تا ۱۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۴۷۷,۰۰۰ | ۲۴/۳۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۱۰۲ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد ساده به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۴۱۶,۵۰۰ | ۳۳/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۱ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجر از نوع AII به قطر تا ۱۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۴۷۱,۰۰۰ | ۳۳/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۲ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجر از نوع AII به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۳۷۳,۰۰۰ | ۳۵/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۳ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجر از نوع AII به قطر ۲۰ و بیش از ۲۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۲۵۱,۵۰۰ | ۳۵/۷۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۵۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۴ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجر از نوع III به قطر تا ۱۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۴۷۶,۰۰۰ | ۳۲/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۵ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجر از نوع III به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم. | کیلوگرم | ۳۷۴,۵۰۰ | ۳۵/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷۷,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۲۰۶ | تهیه ، بریدن ، خم کردن و کارگذاشتن میلگرد آجدار از نوع AIII به قطر ۲۰ و بیش از ۲۰ میلی متر برای بتون مسلح با سیم پیچی لازم . | کیلوگرم | ۳۵۴,۰۰۰ | ۲۵/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۳۰۱ | تهیه شبکه میلگرد پیش جوش ساخته شده (مش) از میلگرد ساده ، به انضمام بریدن و کار گذاشتن با سیم پیچی لازم . | کیلوگرم | ۴۱۲,۰۰۰ | ۴۱/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۳۰۲ | تهیه شبکه میلگرد پیش جوش ساخته شده (مش) از میلگرد آجدار، به انضمام بریدن و کار گذاشتن با سیم پیچی لازم . | کیلوگرم | ۳۷۲,۵۰۰ | ۲۹/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۴۰۱ | اضافه بها به ردیف های ۱۰۰۳۰۱ و ۱۰۰۳۰۲، چنانچه شبکه پیش جوش ساخته شده (مش) ، به صورت فرم داده شده اجرا شود. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۴۰۲ | اضافه بها به ردیف های میلگرد ، چنانچه عملیات پایین تراز آب های زیر زمینی انجام شود و آب کشی با تلمبه موتوری در حین اجرای کار ضروری باشد. | کیلوگرم | ۲۰,۱۰۰ | ۲۲/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۵۰۱ | تهیه و نصب میل مهار با جوشکاری لازم. | کیلوگرم | ۵۰۲,۰۰۰ | ۳۳/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۵۰۲ | تهیه و نصب میل مهار با پیچ و مهره . | کیلوگرم | ۶۹۰,۰۰۰ | ۲۳/۸۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۱۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۵۰۳ | تهیه و ساخت و نصب میل مهار دنده شده (بولت) از هر نوع میل گرد با پیچ و مهره مربوط و کارگذاری در محل های لازم قبل از بتون ریزی. | کیلوگرم | ۶۶۲,۵۰۰ | ۳۴/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۵۰۴ | تهیه مصالح و وسائل و اجرای بست به وسیله تپانچه . | عدد | ۱۷۲,۰۰۰ | ۳۷/۶۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۶۰۱ | اضافه بها به ردیف های میلگرد گذاری ، در صورتی که وزن میلگرد مصرفی در هر ابنيه فني هیدروليکي ، کمتر از ۶۰۰ کیلوگرم باشد . | کیلوگرم | ۲۸,۶۰۰ | ۳۳/۶۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۱,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۷۰۱ | تهیه مصالح فلزی پایه تابلو های تروبوجی و علائم راه به هر شکل و اندازه ساخت و نصب کامل آنها به غیر از صفحه تابلو و عملیات خاکی و بنایی. | کیلوگرم | ۵۶۲,۰۰۰ | ۲۶/۴۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۷۰۲ | تهیه، ساخت و نصب پایه یا دستک فلزی از نبشی، سپری، ناودانی، تیر آهن و مانند آن برای نصب سیم خاردار یا توری سیمی و سایر کارهای مشابه آن. | کیلوگرم | ۴۵۳,۰۰۰ | ۳۳/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۸۰۱ | تهیه مصالح و نصب تور سیمی گالوانیزه (فسن) برای حفاظ اطراف کانال ها، تأسیسات آبی، محدوده های حفاظت و قرق، جاده ها و پل ها و ابنيه فني هیدروليکي با لوازم اتصال. | کیلوگرم | ۵۹۸,۵۰۰ | ۴۰/۳۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۰۰۸۰۱ | | | ۴۲۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۸۰۲ | تهیه و نصب سیم خاردار با اتصالات و میخ و سیم لازم . | کیلوگرم | ۶۰۳,۵۰۰ | ۴۲/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۲۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۹۰۱ | تهیه و نصب میل مهار با جوشکاری لازم برای ثبیت دامنه های ناپایدار سنگی (راک فال) و سایر موارد مشابه . | کیلوگرم | ۶۶۲,۵۰۰ | ۲۳/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۹۰۲ | تهیه و نصب میل مهار با استفاده از پیچ و مهره و میل مهار برای ثبیت دامنه های ناپایدار سنگی (راک فال) و سایر موارد مشابه. | کیلوگرم | ۸۲۷,۵۰۰ | ۲۳/۷۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۱۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۰۹۰۳ | تهیه و نصب سیم بکسل و کابل جهت مهار کابلی دامنه های ناپایدار سنگی. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۰۰۱ | تهیه توری فلزی (گالوانیزه) و نصب آن توسط میخ و قلاب های فولادی در دامنه هایی که ریزش سنگ داشته و از ریسک بالایی برخوردارند. | مترمربع | ۷۱۸,۰۰۰ | ۴۰/۲۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۰۰۲ | تهیه، ساخت و نصب دریچه و درپوش های آهنی از ورق ساده یا آجدار و انواع آهن ، سپری ، نبشی ، تسمه و سایر پروفیل های لازم برای دریچه های تقسیم آب ، با یک دست ضد زنگ. | کیلوگرم | ۵۹۴,۰۰۰ | ۲۶/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۶۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۰۰۳ | تهیه، ساخت و نصب دریچه های چدنی حوضچه ها یا کانال ها و کارهای مشابه طبق نقشه ، برای دریچه های تقسیم آب. | کیلوگرم | ۴۳۱,۵۰۰ | ۲۹/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۰۰۴ | تهیه، ساخت و نصب شبکه های آشغالگیر از انواع آهن آلات ، با یک دست رنگ ضد زنگ. | کیلوگرم | ۵۵۳,۰۰۰ | ۳۱/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۲۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۱۰۱ | تهیه، ساخت و نصب انواع بندهای رسوب گیر مشبك فلزی از جنس تیرآهن، ناودانی ، سپری ، نبشی ، لوله گالوانیزه و قوطی ، با یک دست ضد زنگ. | کیلوگرم | ۵۵۳,۰۰۰ | ۳۱/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۲۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۱۰۲ | تهیه، ساخت و نصب انواع بندهای رسوب گیر مشبك با ورق گالوانیزه و سایر فلزات مورد نیاز از جمله سپری ، نبشی و ناودانی، با یک دست ضد زنگ. | کیلوگرم | ۴۵۶,۵۰۰ | ۲۹/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۲۰۱ | تهیه و نصب لوله های فولادی برای هدایت آب به هر قطر ، مانند فلوم ، سیفون و غیره . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۲۰۲ | تهیه و نصب لوله، لگنجه و درپوش های چدنی برای هدایت و تخلیه آب. | کیلوگرم | ۶۲۰,۵۰۰ | ۷۹/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۴۶,۵۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۳۰۱ | تهیه مصالح و نصب تور سیمی (تور مرغی) به منظور اجرای اندود سیمانی. | کیلوگرم | ۳۴۶,۵۰۰ | ۲۲/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۴۰۱ | تهیه شمع های فلزی با مقطع H به هر اندازه . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۴۰۲ | تهیه شمع های فلزی لوله ای به هر اندازه. | کیلوگرم | ۴۷۵,۵۰۰ | ۱۷/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۵۰۱ | تهیه و ساخت انواع مخازن آب یا فرآورده های نفتی فلزی از ورق سیاه . | کیلوگرم | ۶۸۱,۰۰۰ | ۱۶/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۸۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۵۰۲ | تهیه و ساخت انواع مخازن آب یا فرآورده های نفتی فلزی از ورق گالوانیزه . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۵۰۳ | تهیه ، ساخت و نصب قطعات پل های سبک فلزی با یک دست رنگ ضد زنگ به دهانه تا ۶ متر در هر ارتفاع. | کیلوگرم | ۶۵۰,۰۰۰ | ۲۲/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۵۰۴ | تهیه ، ساخت و نصب قطعات پل های سبک فلزی با یک دست رنگ ضد زنگ به دهانه بیش از ۶ متر و تا ۲۴ متر در هر ارتفاع. | کیلوگرم | ۶۹۱,۰۰۰ | ۲۲/۷۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۶۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۶۰۱ | تهیه مصالح ،ساخت و نصب نرده جان پناه و نرdban با نبیشی ، ناوданی ، میلگرد و مانند آنها. | کیلوگرم | ۶۷۶,۰۰۰ | ۲۲/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۶۰۲ | تهیه مصالح ،ساخت و نصب نرده جان پناه و نرdban با پروفیل های توخالی . | کیلوگرم | ۷۶۱,۰۰۰ | ۲۱/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۶۰۳ | تهیه مصالح ،ساخت و نصب حفاظ جانبی راه (گاردریل) از ورق گالوانیزه ، با پایه ها و اتصالات مربوط برای کناره های راه و پل ها ، از نوع ساخت داخل کشور. | کیلوگرم | ۷۸۵,۵۰۰ | ۴۹/۳۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۶۰۴ | تهیه مصالح ،ساخت و نصب سطوح شبیدار فلزی با پروفیل های سبک و ورق آجادار (معابر شبیدار). | کیلوگرم | ۴۱۱,۵۰۰ | ۲۹/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۷۰۱ | تهیه مصالح فلزی گالریهای بهمن گیر و ساخت و نصب آنها با مقاطع فولادی بطور کامل. | کیلوگرم | ۵۷۸,۰۰۰ | ۲۷/۴۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۵۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۸۰۱ | تهیه و نصب کامل دریچه های ساده فلزی برای حوضچه های تقسیم و آبگیری به صورت کشویی دستی ، دریچه های یک طرفه و یا دریچه های مشابه با یک دست رنگ ضد زنگ. | کیلوگرم | ۵۹۰,۵۰۰ | ۲۶/۷۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۶۶,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۹۰۱ | تهیه و نصب تابلوهای شناسایی پروژه ها، سازه ها و درختان به ازای هر تابلو. | عدد | ۱۷۲,۰۰۰ | ۳۷/۶۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۱۹۰۲ | تهیه و نصب پلاک برای لیست و شماره گذاری درختان (پلاک گذاری). | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۲۰۰۱ | تهیه ، ساخت و نصب ستون ، دکل ، پایه سیم نقاله و برج مشکل از دو یا چند تیر آهن یا ناوданی یا نبشی ، در صورتی که تسمه و ورق های تقویتی ووصله به کار نرفته باشد و به وسیله جوش مستقیماً به یکدیگر متصل شوند. | کیلوگرم | ۴۶۲,۵۰۰ | ۲۸/۶۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۲۰۰۲ | تهیه ، ساخت و نصب ستون ، دکل ، پایه سیم نقاله و برج مشکل از دو یا چند تیر آهن یا ناوданی یا نبشی ، که وصله های اتصال و یا ورق های تقویتی در آن به کار رفته باشد، به طور کامل . | کیلوگرم | ۵۰۵,۵۰۰ | ۲۳/۷۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۰۲۰۰۳ | تهیه ، ساخت و نصب ستون ، دکل ، پایه سیم نقاله و برج مشکل از دو یا چند تیر آهن ، ناوданی ، نبشی و مانند آن ، با جوشکاری ، ساییدن ، وصله و اتصالهای مربوط به ساخت آنها. | کیلوگرم | ۴۹۶,۰۰۰ | ۲۸/۴۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۸۶,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) ۳۲/۸۸ درصد رشد کلی فصل:

فصل ۱۱ - بتون و کارهای بتونی

| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۱ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۱۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون. | مترمکعب | ۱۳,۲۷۱,۰۰۰ | ۳۸/۵۱ |
|------|--------|--|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۵۸۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۲ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون. | مترمکعب | ۱۴,۲۱۷,۰۰۰ | ۴۰/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۱۴۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۳ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۲۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون. | مترمکعب | ۱۶,۱۵۹,۰۰۰ | ۴۱/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۴۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۴ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون. | مترمکعب | ۱۶,۹۴۲,۰۰۰ | ۴۲/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۸۷۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۵ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون . | مترمکعب | ۱۷,۹۶۷,۰۰۰ | ۴۳/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۴۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۶ | تهیه و اجرای بتون با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتون . | مترمکعب | ۱۸,۷۳۶,۰۰۰ | ۴۴/۹۸ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۱۰۱۰۶ | | | ۱۲,۹۲۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۷ | تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتن . | مترمکعب | ۱۹,۴۵۱,۰۰۰ | ۴۶/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۳۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۱۰۸ | تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، از مصالح رودخانه ای ، با ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بتن ، و بتن ریزی با فینیشر با هر ضخامت ، به انضمام شیب بندی ، رگلاژ و قالب بندی های لازم . | مترمکعب | ۱۸,۰۳۹,۰۰۰ | ۴۶/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۲۸۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۲۰۱ | تهیه مصالح و اجرای بتن ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب ، برای پوشش روی سازه های گابیونی ، آپرون و کانال ها با دست (لاینینگ) ، به هر ضخامت ، با عرض کف کمتر از ۶۰ سانتیمتر . | مترمکعب | ۲۰,۹۸۵,۰۰۰ | ۴۱/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴,۸۵۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۲۰۲ | تهیه مصالح و اجرای بتن ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب ، برای پوشش روی سازه های گابیونی ، آپرون و کانال ها با دست (لاینینگ) ، به هر ضخامت ، با عرض کف از ۶۰ تا ۱۲۰ سانتیمتر . | مترمکعب | ۱۹,۵۶۹,۰۰۰ | ۴۱/۷۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۸۰۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۲۰۳ | تهیه مصالح و اجرای بتن ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب ، برای پوشش روی سازه های گابیونی ، آپرون و کانال ها با دست (لاینینگ) ، به هر ضخامت ، با عرض کف بیش از ۱۲۰ سانتیمتر . | مترمکعب | ۱۸,۶۸۷,۰۰۰ | ۴۲/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۱۵۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، چنانچه بتن در ضخامت های ۱۵ سانتیمتر یا کمتر اجرا شود . | مترمکعب | ۷۳۲,۰۰۰ | ۳۴/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۴۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، برای بتن ریزی از پی به بالا در دیوارها و پایه پل ها، و سایر سازه های آبخیزداری برای حجم های واقع تا ارتفاع ۲ متر. | مترمکعب | ۱,۸۱۵,۰۰۰ | ۴۰/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۹۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، برای بتن ریزی از پی به بالا در دیوارها و پایه پل ها، و سایر سازه های آبخیزداری برای حجم های واقع در ارتفاع بیش از ۲ متر و برای حجم واقع بین ۲ تا ۴ متر یکبار، ۴ تا ۶ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر. | مترمکعب | ۲,۱۵۵,۰۰۰ | ۳۶/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، برای بتن ریزی تابلیه و پیاده روی پل ها (دال ، تیر و تیرچه) هرگاه ارتفاع تا زیر تیر تا ۲ متر باشد. | مترمکعب | ۱,۳۸۲,۰۰۰ | ۳۶/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۵ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، برای بتن ریزی تابلیه و پیاده روی پل ها (دال ، تیر و تیرچه) هرگاه ارتفاع تا زیر تیر بیش از ۲ متر باشد و برای ۲ تا ۴ متر یکبار ، ۴ تا ۶ متر دوبار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر . | مترمکعب | ۲,۰۳۹,۰۰۰ | ۳۶/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۹۹,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|--------|
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۶ | اضافه بها هر نوع بتن ریزی که زیر سطح آب انجام شود و آبکشی حین انجام کار با تلمبه موتوری الزامی باشد. | مترمکعب | ۱,۵۹۵,۰۰۰ | ۲۱/۹۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۷ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، برای پرداخت نهایی سطوح بتنی (لیسه ای کردن) اینیه فنی هیدرولیکی در معرض جریان آب. | مترمربع | ۲۹۱,۰۰۰ | ۳۳/۷۹ |
| ۱۴۰۳ | | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، برای پرداخت سطوح بتنی (لیسه ای کردن) اینیه فنی هیدرولیکی در معرض جریان آب. | | ۲۱۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۸ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، جهت اجرای سازه های اندازه گیری جریان (پارشال فلوم و مدول). | مترمکعب | ۲,۲۶۱,۰۰۰ | ۳۵/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۶۶۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۰۹ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، در صورت مصرف بتن در بتن مسلح. | مترمکعب | ۳۹۰,۵۰۰ | ۳۷/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۱۰ | اضافه بها برای بتن ریزی ستونها ، دیوارها و نیز شنازهایی که جدا از سقف بتن ریزی شوند. | مترمکعب | ۲,۵۸۷,۰۰۰ | ۳۶/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۹۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۱۱ | اضافه بها برای بتن ریزی سقف ها و تیرها و شنازهایی که همراه سقف بتن ریزی شوند. | مترمکعب | ۱,۷۵۴,۰۰۰ | ۳۴/۶۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۳۰۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۱۲ | اضافه بها برای بتن ریزی سقف ها ، تیر و شنازهایی که همراه سقف بتن ریزی می شوند در سقف های شبیدار با شیب بیش از ۲۰ درصد نسبت به افق ، یا سقفهای قوسی که سطح روی آن ها نیاز به قالب بندی نداشته باشد . | مترمکعب | ۲,۷۳۵,۰۰۰ | ۲۵/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۱۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۱۳ | اضافه بها برای کرم بندی بمنظور هدایت آب (حجم کل بتن که برای آن کرم بندی انجام شده ملاک محاسبه است) . | مترمکعب | ۲۰۸,۰۰۰ | ۳۵/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۳۱۴ | اضافه بها برای بتن کف سازی ها با هر وسیله و به هر ضخامت. | مترمکعب | ۶۷۵,۰۰۰ | ۳۷/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۴۰۱ | زیر کردن و شیار انداختن سطح رویه های بتنی . | مترمربع | ۲۷۷,۰۰۰ | ۳۳/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۵۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، در صورتی که شن و ماسه بتن از سنگ کوهی تهیه شود . | مترمکعب | ۹۴۰,۰۰۰ | ۳۹/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۷۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۶۰۱ | اضافه بها برای مصرف سیمان نوع ۲ در بتن و یا ملات ها به جای سیمان نوع ۱ . | کیلوگرم | ۱ | -۹۹/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۳۵ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۶۰۲ | اضافه بها برای مصرف سیمان نوع ۵ در بتن و یا ملات ها به جای سیمان نوع ۱ . | کیلوگرم | ۱ | -۹۹/۵۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|------------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۱۰۶۰۲ | | | ۲۱۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۶۰۳ | اضافه بها برای مصرف سیمان اضافی نسبت به عیار درج شده در ردیف های بتن ریزی ، در صورتی که از سیمان نوع ۱ استفاده شود . | کیلوگرم | ۲۰,۱۰۰ | ۶۷/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۶۰۴ | کسر بها برای کاهش سیمان مصرفی نسبت به عیار درج شده در ردیف های بتن ریزی ، در صورتی که از سیمان نوع ۱ استفاده شود. | کیلوگرم | -۲۰,۱۰۰ | ۶۷/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | -۱۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۷۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، در صورتی که حجم بتن هر یک از اینیه فنی هیدرولیکی ، کمتر از ۴ متر مکعب باشد . | مترمکعب | ۲,۷۹۳,۰۰۰ | ۳۹/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۷۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی، در صورتی که حجم بتن هر یک از اینیه فنی هیدرولیکی، از ۴ تا ۸ متر مکعب باشد. | مترمکعب | ۲,۱۲۸,۰۰۰ | ۴۱/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۵۰۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۰۸۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های بتن ریزی ، در صورتی که بتن ریزی با پمپ بتن انجام شود . | مترمکعب | ۲,۶۴۷,۰۰۰ | ۳۰/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۲۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۰۰۱ | تهیه مصالح و اجرای شفته با خاک محل و ۱۰۰ کیلوگرم آهک شکفتہ در متر مکعب شفته . | مترمکعب | ۴,۲۶۰,۰۰۰ | ۳۸/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۸۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۰۰۲ | تهیه مصالح و اجرای شفته با خاک شن دار(خاک محل و مخلوط رودخانه ای) و ۱۰۰ کیلوگرم آهک شکفتہ در متر مکعب شفته . | مترمکعب | ۵,۴۷۸,۰۰۰ | ۳۶/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۰۰۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۰۰۳ | تهیه مصالح و اجرای شفته با مخلوط خاک محل و سیمان (soil-cement) با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب شفته . | مترمکعب | ۷,۲۳۲,۰۰۰ | ۴۸/۹۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۸۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۰۰۴ | تهیه مصالح و اجرای شفته با مخلوط رودخانه ای (تونان) با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب شفته . | مترمکعب | ۸,۳۷۱,۰۰۰ | ۴۶/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۷۱۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۱۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۱۱۱۰۰۱ و ۱۱۱۰۰۲ به ازای هر ۵۰ کیلوگرم آهک اضافه در متر مکعب شفته . | مترمکعب | ۷۱۴,۰۰۰ | ۴۱/۱۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۲۰۱ | بریدن درزها در بتن پس از بتن ریزی ، با وسایل و ابزار لازم. | دسمتر مکعب | ۱,۳۹۲,۰۰۰ | ۳۳/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۰۴۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۲۰۲ | تهیه مصالح و پر کردن درزهای بتونی با ماسه آسفالت بر حسب حجم درز. | دسمتر مکعب | ۱۳۹,۵۰۰ | ۴۱/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۸,۳۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|------------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۲۰۳ | تهیه مصالح و پر کردن درزهای عمیق بتی با پلاستوفوم، بر حسب حجم درز. | دسمتر مکعب | ۲۲۵,۰۰۰ | ۲۸/۷۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۳۰۱ | تهیه و نصب درپوش بتی پیش ساخته با عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب، برای روی کانال ها، چاه ها و قنات ها. | مترمکعب | ۴۱,۲۴۲,۰۰۰ | ۳۹/۸۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹,۴۸۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۴۰۱ | تهیه و نصب بلوك های حفاظ (گارد بلوك)، با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | مترمکعب | ۲۷,۷۷۷,۰۰۰ | ۳۹/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۹,۹۸۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۵۰۱ | تهیه و نصب جدول های بتی پیش ساخته با سطح مقطع تا ۰.۰۵ متر مربع، با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب با ملات ماسه سیمان ۱ به ۵. | مترمکعب | ۵۷,۵۰۲,۰۰۰ | ۳۷/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۱,۹۰۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۵۰۲ | تهیه و نصب جدول های بتی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از ۰.۰۵ تا ۰.۱ متر مربع با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب و ملات ماسه سیمان ۱ به ۵. | مترمکعب | ۴۵,۵۸۶,۰۰۰ | ۳۷/۳۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳,۲۰۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۵۰۳ | تهیه و نصب جدول های بتی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از ۰.۱ متر مربع با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب و ملات ماسه سیمان ۱ به ۵. | مترمکعب | ۳۲,۹۲۷,۰۰۰ | ۳۸/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴,۵۲۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۶۰۱ | تهیه و نصب کول های بتی مسلح پیش ساخته مشکل از سه قطعه تا عمق ۱۰ متر، به منظور تحکیم لایه های لغزشی و قنات ها با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن به انضمام پر کردن پشت کول. | متربول | ۲۰,۷۴۳,۰۰۰ | ۳۹/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴,۸۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۶۰۲ | اضافه بها بابت نصب کول های ردیف ۱۱۱۶۰۱ برای افزایش عمق، ۱۰ متر تا ۲۰ متر یکبار، ۲۰ متر تا ۳۰ متر دوبار و الی آخر. | متربول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۷۰۱ | تهیه مصالح و اجرای قطعات پیش ساخته بتی، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب، به منظور حفاظت شیب ها. | مترمکعب | ۳۲,۰۸۵,۰۰۰ | ۳۸/۹۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲,۰۹۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۸۰۱ | تهیه مصالح و اجرای پوشش بتی پیش ساخته کanal ها، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | مترمکعب | ۳۷,۳۵۰,۰۰۰ | ۳۹/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶,۷۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۹۰۱ | تهیه مصالح و اجرای اینیه فنی هیدرولیکی و سازه های بتی پیش ساخته، با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب. | مترمکعب | ۳۹,۷۶۵,۰۰۰ | ۴۰/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸,۳۶۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۱۹۰۲ | نصب اینیه فنی هیدرولیکی و سازه های بتی پیش ساخته با ملات ماسه سیمان ۱ به ۴. | مترمکعب | ۱۵,۱۳۴,۰۰۰ | ۳۳/۲۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۳۵۵,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|--------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۰۰۱ | تهیه مصالح و ساخت لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۱۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۱,۷۵۵,۰۰۰ | ۲۷/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۷۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۰۰۲ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۱۵۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۱,۸۵۲,۰۰۰ | ۲۹/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۰۰۳ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۲۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۲,۲۳۲,۰۰۰ | ۳۰/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۷۱۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۰۰۴ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۲۵۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۲,۶۵۶,۰۰۰ | ۲۳/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۹۸۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۱۰۱ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۳۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۳,۲۷۸,۰۰۰ | ۲۴/۹۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۶۲۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۱۰۲ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۳۵۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۳,۴۱۰,۰۰۰ | ۲۷/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۶۷۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۱۰۳ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۴۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۳,۹۴۸,۰۰۰ | ۲۴/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۱۷۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۱۰۴ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۵۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۴,۹۴۹,۰۰۰ | ۱۵/۲۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۲۹۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۱۰۵ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی غیر مسلح به قطر داخلی ۶۰۰ میلیمتر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۶,۳۶۷,۰۰۰ | ۳۲/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۷۹۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۱ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۴۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۷۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۵,۸۲۱,۰۰۰ | ۳۷/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۲۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۲ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۴۵۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۷۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۶,۵۲۱,۰۰۰ | ۳۶/۵۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۷۷۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۳ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۵۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۷۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متربول | ۷,۰۴۳,۰۰۰ | ۳۶/۳۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۱۶۵,۰۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۴ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۶۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۸۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۶,۹۷۵,۰۰۰ | ۴۰/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۹۵۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۵ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۷۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۰۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۹,۴۵۵,۰۰۰ | ۳۸/۲۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۸۴۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۶ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۸۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۰۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۹,۴۹۰,۰۰۰ | ۴۰/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۷۵۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۷ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۹۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۰۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۱۰,۵۲۷,۰۰۰ | ۳۸/۳۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۶۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۸ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۱۰۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۰۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۱۳,۳۱۱,۰۰۰ | ۴۱/۲۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹,۴۲۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۰۹ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۱۲۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۴۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۱۷,۱۰۲,۰۰۰ | ۳۹/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲,۲۸۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۱۲۲۱۰ | تهیه مصالح و ساخت و نصب لوله بتنی مسلح به قطر داخلی ۱۴۰۰ میلیمتر، و ضخامت جدار ۱۵۰ میلیمتر با بتن به عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب. | متروطول | ۲۱,۱۹۷,۰۰۰ | ۴۰/۱۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۱۲۳,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۷/۶۲

فصل ۱۲ - عملیات حفاری چاه و گمانه زنی

| | | | | | |
|------|--------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۱۰۱ | چاه زنی میله در زمین های نرم و بالای سطح آب ، تا عمق ۲۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | مترمکعب | ۱۰,۹۲۵,۰۰۰ | ۲۵/۱۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۰۸۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۱۰۲ | چاه زنی میله در زمین های نرم و بالای سطح آب ، در عمق بیش از ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | مترمکعب | ۱۵,۱۱۴,۰۰۰ | ۲۵/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۱۹۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۱۰۳ | چاه زنی میله در زمین های نرم و بالای سطح آب ، در عمق بیش از ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | مترمکعب | ۱۷,۸۰۹,۰۰۰ | ۲۵/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۳,۱۸۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۱۰۴ | چاه زنی میله در زمین های نرم و بالای سطح آب ، در عمق بیش از ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | مترمکعب | ۲۰,۶۵۷,۰۰۰ | ۲۵/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۲۹۳,۰۰۰ | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۲۰۱ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، تا عمق ۲۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۲۹,۹۵۶,۰۰۰ | ۲۲/۴۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲,۶۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۲۰۲ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، در عمق بیش از ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۴۱,۳۵۵,۰۰۰ | ۲۲/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۲۳۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۲۰۳ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، در عمق بیش از ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۵۷,۵۲۰,۰۰۰ | ۲۱/۷۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۳,۶۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۲۰۴ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، در عمق بیش از ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۶۵,۸۳۶,۰۰۰ | ۲۲/۱۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۹,۸۰۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۳۰۱ | چاه زنی میله در زمین های نرم و زیر سطح آب ، با استفاده از تلمبه موتوری ، تا عمق ۲۰ متری و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه . | متربکعب | ۲۸,۷۱۵,۰۰۰ | ۲۳/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۱,۵۳۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۳۰۲ | چاه زنی میله در زمین های نرم و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، در عمق بیش از ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۳۹,۸۰۴,۰۰۰ | ۲۳/۲۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹,۸۶۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۳۰۳ | چاه زنی میله در زمین های نرم و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، در عمق بیش از ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۴۴,۵۳۱,۰۰۰ | ۲۳/۲۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳,۴۰۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۳۰۴ | چاه زنی میله در زمین های نرم و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، در عمق بیش از ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۵۰,۱۲۷,۰۰۰ | ۲۳/۲۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۷,۶۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۴۰۱ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، تا عمق ۲۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۴۴,۳۷۳,۰۰۰ | ۲۲/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲,۵۹۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۴۰۲ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، در عمق بیش از ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۶۱,۰۵۲,۰۰۰ | ۲۲/۰۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۶,۲۲۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۴۰۳ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، در عمق بیش از ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه. | متربکعب | ۷۱,۴۵۵,۰۰۰ | ۲۲/۰۸ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|-----------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۲۰۴۰۳ | | | ۵۴,۰۹۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۴۰۴ | چاه زنی میله در زمین های سنگی و زیر سطح آب ، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش ، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن ، در عمق بیش از ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه . | مترا مکعب | ۸۰,۷۹۴,۰۰۰ | ۳۲/۰۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۱,۱۶۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۵۰۱ | حفاری به روش ضربه ای در زمین های آبرفتی ، به قطر ۱۰ اینچ تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر. | مترا طول | ۱۰,۵۴۹,۰۰۰ | ۳۱/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۰۱۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۵۰۲ | حفاری به روش ضربه ای در زمین های آبرفتی ، به قطر ۱۰ اینچ از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر. | مترا طول | ۱۰,۹۳۲,۰۰۰ | ۳۱/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۳۰۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۵۰۳ | حفاری به روش ضربه ای در زمین های آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر. | مترا طول | ۱۱,۵۲۹,۰۰۰ | ۳۱/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۷۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۶۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۱۲۰۵۰۱ تا ۱۲۰۵۰۳ به ازای هر دو اینچ اضافه قطر حفاری یکبار تا قطر ۲۶ اینچ .(برای ۲ اینچ یکبار ، ۴ اینچ دو بار و ۶ اینچ سه بار) | مترا طول | ۱,۶۸۸,۰۰۰ | ۳۱/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۸۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۷۰۱ | حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی ، به قطر ۱۲ اینچ تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر . | مترا طول | ۲۵,۸۷۸,۰۰۰ | ۳۱/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷,۲۹۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۷۰۲ | حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی ، به قطر ۱۲ اینچ در عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر . | مترا طول | ۳۸,۴۸۱,۰۰۰ | ۳۱/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹,۲۷۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۸۰۱ | تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمین های سنگی به روش ضربه ای سنگین به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ تا عمق ۵۰ متر. | مترا طول | ۱۰,۲۹۹,۰۰۰ | ۳۱/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۸۳۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۸۰۲ | تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمین های سنگی به روش ضربه ای سنگین به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ در عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر. | مترا طول | ۱۰,۷۷۴,۰۰۰ | ۳۱/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۱۹۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۹۰۱ | حفاری شناسایی به روش دورانی با استفاده از گل حفاری در زمین های آبرفتی و ماسه ای ، به قطر ۶.۲۵ تا ۷.۶۲۵ اینچ تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر. | مترا طول | ۱۰,۲۸۴,۰۰۰ | ۳۳/۰۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۷۷۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۲۰۹۰۲ | حفاری شناسایی به روش دورانی با استفاده از گل حفاری در زمین های آبرفتی و ماسه ای ، به قطر ۶.۲۵ تا ۷.۶۲۵ اینچ در عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر. | مترا طول | ۱۰,۶۸۳,۰۰۰ | ۳۳/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۰۳۲,۰۰۰ | |

(در صد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که در صد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) در صد رشد کلی فصل: ۳۲/۶۹



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|---|----------|---|-------------|-----------|-------|
| فصل ۱۳ - عایق کاری و کارهای متفرقه | | | | | |
| ۲۴/۳۲ | ۱۳۰۲۰۱ | تهیه مصالح و نصب نئوپرین داخلی برای تکیه گاههای آزاد. | دسیمتر مکعب | ۲,۳۴۳,۰۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲,۶۸۹,۰۰۰ | |
| ۳۱/۷۳ | ۱۳۰۳۰۱ | سمباده یا برس زدن (زنگ زدایی) اسکلت های فلزی یا میلگرد. | کیلوگرم | ۹,۰۵۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۶,۸۷۰ | |
| ۳۱/۹۲ | ۱۳۰۳۰۲ | زنگ زدایی اسکلت های فلزی یا میلگرد ، به روش ماسه پاشی (سنبدلاست). | کیلوگرم | ۴۰,۵۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۳۰,۷۰۰ | |
| ۳۳/۸۸ | ۱۳۰۳۰۳ | تهیه مصالح و اجرای یک دست ضد زنگ ، روی اسکلت فلزی. | کیلوگرم | ۱۶,۲۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۲,۱۰۰ | |
| ۳۶/۰۶ | ۱۳۰۳۰۴ | تهیه مصالح و اجرای یک دست ضد زنگ و دو دست اکلیل روغنی شامل آستر و رویه، روی کارهای فلزی . | کیلوگرم | ۲۴,۹۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۸,۳۰۰ | |
| ۳۵/۵۰ | ۱۳۰۳۰۵ | تهیه مصالح و اجرای یک دست ضد زنگ و دو دست رنگ روغنی شامل آستر و رویه، روی کارهای فلزی . | کیلوگرم | ۲۲,۹۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۶,۹۰۰ | |
| ۲۶/۹۳ | ۱۳۰۳۰۶ | تهیه مصالح و اجرای دو قشر ضد زنگ مناسب و دو دست رنگ اپکسی شامل آستر و رویه روی کارهای فلزی به ازای ۱۰۰ میکرون در هر دست رنگ. | کیلوگرم | ۴۷,۶۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۷,۵۰۰ | |
| ۳۱/۷۰ | ۱۳۰۳۰۷ | سمباده یا برس زدن (زنگ زدایی) سطوح فلزی آهن آلات سبک و ساخته شده . | مترمربع | ۲۴۳,۰۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۸۴,۵۰۰ | |
| ۲۶/۳۸ | ۱۳۰۴۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۳۰۳۰۶ به ازای هر ۱۰۰ میکرون افزایش ضخامت رنگ آمیزی اپکسی (کسر ۱۰۰ میکرون به تناسب محاسبه می شود). | کیلوگرم | ۲۷,۳۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۲۱,۶۰۰ | |
| ۳۳/۲۲ | ۱۳۰۵۰۱ | تهیه و نصب نوار شبرنگ . | مترمربع | ۸,۹۰۱,۰۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۶,۶۸۱,۰۰۰ | |
| ۳۲/۸۱ | ۱۳۰۵۰۲ | تهیه مصالح و رنگ آمیزی با رنگ شبرنگ. | مترمربع | ۶,۴۵۱,۰۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۴,۸۵۷,۰۰۰ | |
| ۲۴/۸۷ | ۱۳۰۶۰۱ | تهیه و نصب نایلون (فیلم پلی اتیلن)، به وزن حدود ۱۵۰ گرم در مترمربع، برای بتن و یا کارهای مشابه آن، که نایلون الزاماً در کار باقی بماند. | مترمربع | ۱۲۸,۰۰۰ | ۱۴۰۴ |
| | ۱۴۰۳ | | | ۱۰۲,۵۰۰ | |
| | | تهیه و نصب نایلون (فیلم پلی اتیلن)، به وزن حدود ۱۵۰ گرم در مترمربع ، برای بتن و کارهای مشابه آن ، که نایلون الزاماً در کار باقی بماند . | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|-------|-----------|--------|
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۷۰۱ | تهیه و نصب واتر استاپ به عرض ۱۵ سانتیمتر، از جنس پی وی سی. | متطول | ۱,۷۴۶,۰۰۰ | ۲۸/۹۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۲۵۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۷۰۲ | تهیه و نصب واتر استاپ به عرض ۱۵ سانتیمتر، از جنس لاستیک. | متطول | ۱,۶۹۶,۰۰۰ | ۳۰/۳۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۳۰۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۸۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۳۰۷۰۱ ، برای هر ۱ سانتیمتر اضافه بر ۱۵ سانتیمتر. | متطول | ۲۵,۱۰۰ | ۸/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۸۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۳۰۷۰۲ ، برای هر ۱ سانتیمتر اضافه بر ۱۵ سانتیمتر. | متطول | ۲۴,۹۰۰ | ۱۸۴/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۷۵۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۹۰۱ | عایق کاری رطوبتی با یک قشر انود قیری . | متربع | ۵۵۱,۵۰۰ | ۵۳/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۵۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۹۰۲ | عایق کاری رطوبتی با دو قشر انود قیری و یک لایه گونی. | متربع | ۱,۶۵۸,۰۰۰ | ۴۲/۶۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۰۹۰۳ | عایق کاری رطوبتی باسه قشر انود قیری و دو لایه گونی. | متربع | ۲,۷۱۷,۰۰۰ | ۴۱/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۹۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۰۰۱ | عایق کاری رطوبتی با عایق پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر و الیاف پلی استر و تی شو، به ضخامت ۳ میلی متر به انضمام قشر آستر. | متربع | ۱,۴۶۱,۰۰۰ | ۴۹/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۸۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۱۰۱ | اندود قیری پایه بندهای چوبی - چپری - اپیها و شمع ها و حصارها. | متطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۱۰۲ | اندود قیری پایه های فلزی بندهای سیک فلزی و حصارها و گلخانه ها. | متطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۲۰۱ | عایق کاری با آسفالت نرم به ضخامت ۲ سانتیمتر . | متربع | ۱,۴۷۴,۰۰۰ | ۴۸/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۹۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۲۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۳۱۲۰۱ برای هر یک سانتی متر ضخامت اضافی ، کسر سانتی متر به تناسب محاسبه می شود . | متربع | ۴۹۶,۵۰۰ | ۵۵/۱۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۲۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۳۰۱ | عایق کاری با انواع زنگ و ضد زنگ برای هر قشر روی مخازن فلزی . | متربع | ۵۶۷,۵۰۰ | ۲۶/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۴۰۱ | عایق کاری توسط پاشیدن مواد روغنی و نفتی و شیمیایی و صنعتی برای تثبیت شن و ماسه وسطوح واریزه ای یا کم کردن نفوذ پذیری نظیر مالج پاشی . | متربع | ۲۹۴,۰۰۰ | ۳۱/۲۵ |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۳۱۴۰۱ | | | ۲۲۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۵۰۱ | تهیه مصالح و اجرای ساختمانهای کنترل ، اداری و نگهداری ، بمنظور استفاده در دوران بهره برداری . | مقطوع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۵۰۲ | تهیه مصالح و اجرای ساختمان انبار، بمنظور استفاده در دوران بهره برداری. | مقطوع | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۳۱۶۰۱ | تهیه و کارگذاری لوله پلاستیکی در اینیه فنی برای عبور آب. | کیلوگرم | ۳,۴۵۳,۰۰۰ | ۳۵/۶۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۵۴۵,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۶/۰۱

فصل ۱۴ - حمل مصالح عمومی

| | | | | | |
|------|--------|--|-------------------|--------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۱ | حمل مواد حاصل از خاکبرداری، کانال کنی، گودبرداری و بی کنی‌ها برای مصرف در خاکریزی‌های معمولی | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۲ | حمل مواد حاصل از خاکبرداری، کانال کنی، گودبرداری و بی کنی‌ها برای مصرف در خاکریزی‌های سنگی | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۳ | حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی‌های معمولی مازاد بر یک کیلومتر | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۴ | حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی‌های سنگی مازاد بر یک کیلومتر | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۵ | حمل به دپو خاک نباتی | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۶ | حمل به دپو مصالح نامناسب یا مازاد (خاکی، سنگی و لجنی) | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۷ | حمل به دپو مصالح حاصل از تخریب | - مترمکعب کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۸ | حمل آب برای استفاده در عملیات خاکریزی، مازاد بر یک کیلومتر | - مترمکعب کیلومتر | ۸۱,۳۰۰ | ۳۱/۱۲ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|-------------------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۴۳۵۰۸ | | | ۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۰۹ | حمل آب برای ساخت و عمل آوری بتن و یا ملات یا استفاده در پروژه های بیولوژیک، مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۸۱,۳۰۰ | ۳۱/۱۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۱۰ | حمل ماسه بادی مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۱۴ | حمل مصالح فیلتر مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۱۵ | حمل مصالح زهکش مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۱۸ | حمل مصالح سنگی (رودخانه‌ای) بتن از محل معدن تا محل تولید بتن و یا ملات مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۵۲,۸۰۰ | ۳۱/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۱۹ | حمل مصالح سنگی (کوهی) بتن از محل معدن تا محل تولید بتن و یا ملات مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۵۲,۸۰۰ | ۳۱/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۰ | حمل بتن یا ملات با تراک میکسر مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۱۲۶,۵۰۰ | ۳۰/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۶,۷۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۲ | حمل سنگ برای بنایی سنگی مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۵۲,۸۰۰ | ۳۱/۰۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰,۳۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۴ | حمل مصالح درناز پشت دیوارها مانند قلوه سنگ و بلوکاژ با سنگ لاشه مازاد بر یک کیلومتر | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۵ | حمل انواع قطعات بتنی پیش ساخته و جدول های بتنی بر حسب حجم بتن پیش ساخته (حجم فیزیکی مورد نظر تیست) | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۶ | حمل انواع لوله های پلاستیکی بر حسب حجم فیزیکی لوله | مترمکعب - کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۵۲۷ | حمل ماسه برای تهیه ملات از محل معدن تا محل مصرف | مترمکعب - کیلومتر | ۴۰,۶۰۰ | ۳۰/۹۶ |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|--------------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۴۳۵۲۷ | | | ۳۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۱ | حمل میل گرد مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۱,۴۰۰ | ۳۳/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۲ | حمل انواع آهن آلات مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۱,۴۰۰ | ۳۳/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۳ | حمل سیمان مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۱,۴۰۰ | ۳۳/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۴ | حمل آهک مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۱,۴۰۰ | ۳۳/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۶ | حمل قیر خالص یا مالچ با تانکر دوجداره مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۱,۴۰۰ | ۳۳/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | حمل قیر خالص با تانکر دوجداره مازاد بر ۳۰ کیلومتر | | ۱۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۷ | حمل قیر یا مالچ با تانکر معمولی مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۱۴,۰۰۰ | ۲۷/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۲۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۴۳۶۰۸ | حمل قیر محلول و امولسیونی مازاد بر ۳۰ کیلومتر | تن - کیلومتر | ۲۴,۰۰۰ | ۳۳/۳۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۸,۰۰۰ | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیندهایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۱/۷۷

فصل ۱۵ - حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۲۰۱ | حمل گیاهان بوته ای و گلدانی در گلدان های تا فاصله ۳۰ کیلومتری با ماشین، بر حسب هر ۱۰۰ بوته یا گلدان. | کیلومتر | ۳۷۰ | ۳۲/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۲۰۲ | حمل گیاهان بوته ای و گلدانی برای مسافت حمل مازاد بر ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰ بوته یا گلدان. | کیلومتر | ۷۳ | ۳۰/۳۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۶ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۳۰۱ | حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان تا فاصله ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰ گلدان. | کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۳۰۲ | حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان برای مسافت حمل بیش از ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰ گلدان. | کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۴۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۵۰۳۰۱ و ۱۵۰۳۰۲، در صورتی که قطر گلدان ها بیش از ۱۰ سانتیمتر باشد. | کیلومتر | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۴۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۵۰۱ | حمل قلمه و پاجوش و نهال ریشه دار به قطر ساقه (تنه) حداقل ۲ سانتیمتر از نهالستان برای مسافت حمل تا ۳۰ کیلومتر به ازای هر ۱۰۰۰ اصله . | کیلومتر | ۲۴۵ | ۲۸/۹۴ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۵۰۲ | حمل قلمه و پاجوش و نهال ریشه دار به قطر ساقه (تنه) حداقل ۲ سانتیمتر از نهالستان برای مسافت حمل بیش از ۳۰ کیلومتر برحسب ۱۰۰۰ اصله . | کیلومتر | ۱۹۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۶۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۱۵۰۵۰۱ تا ۱۵۰۵۰۲ در صورتی که قطر قلمه (نهال ریشه دار و پاجوش) بیش از ۲ سانتیمتر باشد. | کیلومتر | | |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۱ | حمل مصالح شامل آجر، بلوک، شن، ماسه، خاک، کود، مخلوط آنها، آب، گلابیون، میلگرد، چوب و چیر، سیمان و سیم خاردار و نظایر آن با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود). | کیلوگرم | ۲,۳۵۰ | ۲۶/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۲ | حمل مصالح شامل آجر، بلوک، شن، ماسه، خاک، کود، مخلوط آنها، آب، گلابیون، میلگرد، چوب و چیر، سیمان و سیم خاردار و نظایر آن با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود). | کیلوگرم | ۱,۷۷۰ | ۲۷/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۳ | حمل مصالح شامل آجر، بلوک، شن، ماسه، خاک، کود، مخلوط آنها، آب، گلابیون، میلگرد، چوب و چیر، سیمان و سیم خاردار و نظایر آن به وسیله چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود). | کیلوگرم | ۱,۴۳۰ | ۲۴/۹۰ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۴ | حمل سنگ با دست کارگر به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود) تا ۲۰۰ متر | مترمکعب | ۶۹۱,۵۰۰ | ۳۷/۰۶ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۵ | حمل سنگ با وسائل دستی نظیر فرغون به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود) | مترمکعب | ۳۷۷,۵۰۰ | ۳۷/۲۷ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۷۰۶ | حمل سنگ با چهارپا به ازای هر ۵۰ متر مازاد بر ۵۰ متر اول (کسر ۵۰ متر به تناسب حساب می شود) تا ۱۰۰۰ متر | مترمکعب | ۲۸۶,۵۰۰ | ۳۴/۸۲ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۹۰۱ | حمل لاستیک فرسوده و نیم کول با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر . | عدد | ۳۴,۹۰۰ | ۳۶/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۹۰۲ | حمل لاستیک فرسوده و نیم کول با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر . | عدد | ۱۷,۴۰۰ | ۳۵/۹۳ |
| ۱۴۰۳ | ۱۵۰۹۰۳ | | | ۱۲,۸۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۵۰۹۰۳ | حمل لاستیک فرسوده و نیم کول با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | عدد | ۳۷,۰۰۰ | ۲۴/۵۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۰۰۱ | حمل بوته گلدانی با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر. | بوته | ۵,۲۰۰ | ۲۶/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۰۰۲ | حمل بوته گلدانی با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر. | بوته | ۳,۲۸۰ | ۲۶/۶۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۰۰۳ | حمل بوته گلدانی با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | بوته | ۵,۲۵۰ | ۲۴/۶۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۱۰۱ | حمل قلمه از محل تخلیه ماشین به محل کاشت با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۶۲۰ | ۳۷/۷۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۵۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۱۰۲ | حمل قلمه از محل تخلیه ماشین به محل کاشت با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۵۰۵ | ۲۶/۴۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۷۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۱۰۳ | حمل قلمه از محل تخلیه ماشین به محل کاشت با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۹۵۰ | ۲۴/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۰۵ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۲۰۱ | حمل بذر و کود از محل تخلیه ماشین به محل مصرف با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر. | کیلوگرم | ۶۵۵ | ۲۶/۴۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۸۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۲۰۲ | حمل بذر و کود از محل تخلیه ماشین به محل مصرف با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر. | کیلوگرم | ۵۵۵ | ۳۷/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۰۵ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۲۰۳ | حمل بذر و کود از محل تخلیه ماشین به محل مصرف با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | کیلوگرم | ۱,۲۴۰ | ۲۴/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۲۵ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۳۰۱ | حمل نهال و پاجوش ریشه دار به قطر تا ۲ سانتیمتر بدون گلدان از محل تخلیه ماشین تا محل غرس (کاشت) با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۲,۰۷۰ | ۳۷/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۲۴۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۳۰۲ | حمل نهال و پاجوش ریشه دار به قطر تا ۲ سانتیمتر بدون گلدان از محل تخلیه ماشین تا محل غرس (کاشت) با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۲,۶۰۰ | ۲۶/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۳۰۳ | حمل نهال و پاجوش ریشه دار به قطر تا ۲ سانتیمتر بدون گلدان از محل تخلیه ماشین تا محل غرس (کاشت) با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | اصله | ۱,۹۹۰ | ۲۴/۴۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۴۸۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|-------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۴۰۱ | حمل نهال گلدانی در گلدانهای به قطر تا ۱۰ سانتیمتر از محل تخلیه به محل غرس (کاشت) با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر. | گلدان | ۷,۷۴۰ | ۲۶/۷۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۶۶۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۴۰۲ | حمل نهال گلدانی در گلدانهای به قطر تا ۱۰ سانتیمتر از محل تخلیه به محل غرس (کاشت) با وسیله دستی مانند فرغون، به ازای هر ۵۰ متر. | گلدان | ۵,۱۹۰ | ۲۶/۵۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۴۰۳ | حمل نهال گلدانی در گلدانهای به قطر تا ۱۰ سانتیمتر از محل تخلیه به محل غرس (کاشت) با چهارپا، به ازای هر ۵۰ متر. | گلدان | ۷,۹۸۰ | ۲۶/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۹۳۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۵۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۱۵۱۴۰۱ تا ۱۵۱۴۰۳ در صورتی که قطر گلدانها بیش از ۱۰ سانتیمتر باشد (به نسبت افزایش مساحت قاعده گلدان). | گلدان | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۶۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های حمل پاجوش ها و قلمه ها برای قطر بیش از ۲ سانتیمتر در ساقه (به نسبت افزایش قطر). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۷۰۱ | اضافه بهای حمل در صورتی که نهال های گلدانی حساس باشند. | گلدان | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۵۱۸۰۱ | اضافه بهای حمل در صورتی که قلمه - پاجوش یا نهال ریشه دار حساس باشد. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۶/۰۸

فصل ۱۶ - بهرو برداری و جنگداری

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۳۰۱ | قطع درخت با قطر برابر سینه ۱۰ سانتیمتر در زمین هموار (تا شیب ۱۰ درصد) از گونه های چوب سخت. | اصله | ۷۶,۲۰۰ | ۲۶/۵۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۵,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۴۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۶۰۳۰۱ برای هر ۱۰ سانتیمتر افزایش قطر برابر سینه. | اصله | ۵۴,۵۰۰ | ۲۶/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۹,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۵۰۱ | آماده کردن تنه درخت برای بینه زنی (تهیه گرده بینه) با قطر متوسط ۳۰ سانتیمتر از درختان قطع شده سخت چوب با انجام کلیه کارهای لازم. | اصله | ۲۸۳,۰۰۰ | ۲۵/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۰۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۶۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۶۰۵۰۱ برای افزایش قطر متوسط به ازای هر ۱۰ سانتیمتر اضافی به طبقه قطری ما قبل اضافه میگردد، برای ۱۰ سانتیمتر اضافی اول یکبار، ۱۰ سانتیمتر اضافی دوم دو بار و ۱۰ سانتیمتر اضافی سوم سه بار و همین طور الی آخر به صورت تجمع مقداری | اصله | ۷۰,۸۰۰ | ۲۵/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۲,۳۰۰ | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۶۰۲ | کسر بها نسبت به ردیفهای ۱۶۰۳۰۱ و ۱۶۰۴۰۱ در صورتی که گونه چوب نرم باشد. | درصد | -۲۰ | |
| ۱۴۰۳ | | | | -۲۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۱ | هزینه تهیه گرده بینه. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۲ | گره زدایی از چوب های گرده و صاف کردن محیط آنها بمنظور تهیه پایه، تیر، ستون و ... تا محیط متوسط ۳۰ سانتیمتر. | مترطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۳ | پوست کدن چوب های گرده تا محیط متوسط ۳۰ سانتیمتر. | مترطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۴ | اضافه بها نسبت به ردیفهای ۱۶۰۷۰۲ و ۱۶۰۷۰۳ با ازای افزایش هر ۱۰ سانتیمتر به محیط متوسط. | مترطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۵ | تبر زدن تنہ درختان بمنظور زودتر مثمر شدن آنها یا کاهش رشد ارتفاعی (غوروگیری). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۷۰۶ | دستمزد نصب و یا بستن پلاک شناسایی (شناسنامه) بر روی درختان. | هر پلاک | ۱۷۲,۰۰۰ | ۳۷/۶۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۲۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۸۰۱ | هزینه تهیه الوار استاندارد از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۸۰۲ | هزینه تهیه الوار کوتاه از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۹۰۱ | هزینه تهیه تراورس استاندارد از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۰۹۰۲ | هزینه تهیه تراورس کوتاه از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۰۰۱ | هزینه تهیه قنداق از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۱۰۱ | هزینه تهیه نعل از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۲۰۱ | هزینه تهیه دو نعل از چوبهای سخت. | مترمکعب | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۶۱۲۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۳۰۱ | هزینه تهیه پلور (وانشان) از چوبهای سخت . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۴۰۱ | هزینه تهیه تخته از چوبهای سخت . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۵۰۱ | هزینه تهیه تیر چوبی با طول ۳ متر از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۵۰۲ | هزینه تهیه تیر چوبی با طول ۶ متر از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۵۰۳ | هزینه تهیه تیر چوبی با طول ۸ متر از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۵۰۴ | هزینه تهیه تیر چوبی با طول ۱۰ متر از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۵۰۵ | هزینه تهیه تیر چوبی با طول ۱۲ متر از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۶۰۱ | تهیه سیم پایه (پایه چوبی) از چوبهای سخت با قطر حداقل ۱۰ سانتیمتر و طول حداقل ۲.۲ متر . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۷۰۱ | هزینه تهیه کاتین از چوبهای سخت . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۷۰۲ | هزینه تهیه کاتین از چوبهای سخت . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۸۰۱ | هزینه تهیه لاره از چوبهای سخت . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۱۹۰۱ | هزینه تهیه ستون استاندارد از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۰۰۱ | تهیه رام از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۱۰۱ | تهیه کلاهک از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۲۰۱ | تهیه قیم ساده از چوبهای سخت . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۳۰۱ | تهیه هیزم از چوبهای سخت . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۳۰۲ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۶۲۳۰۱ برای تهیه هیزم در جنگل مخروبه . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۴۰۱ | هزینه بارگیری گرده بینه با لودر چنگک دار یا جرثقیل . | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۴۰۲ | هزینه حمل گرده بینه . | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۴۰۳ | هزینه حمل چوب آلات الواری . | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۴۰۴ | هزینه جمع آوری و حمل کاتین . | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۴۰۵ | هزینه جمع آوری و حمل هیزم . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۵۰۱ | داراب کردن چوب آلات و مقطوعات به صورت مشبك و افقی (بر اساس اصول فنی). | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۵۰۲ | داراب کردن چوب آلات و مقطوعات به صورت عمودی . | متربمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۶۰۱ | اندود کردن مقطع مقطوعات با پارافین. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۶۰۲ | اندود کردن مقطع مقطوعات با رنگ و ضد زنگ . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۷۰۱ | اس کوبی (S) مقاطع گرده بینه با تهیه S و ابزار لازم . | عدد | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۶۲۷۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۸۰۱ | پوست کنی درختان قطع شده با قطر برابر سینه ۱۰ سانتیمتر. | متropol | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۲۹۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف ۱۶۲۸۰۱ برای هر ۱۰ سانتیمتر افزایش قطر برابر سینه که به قطر ما قبل اضافه می شود. | متropol | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۳۰۰۱ | تنک کردن عرصه های جنگلی یا نهالکاری شده. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۳۱۰۱ | آزاد کردن نهالهای مستقر تا مرحله شل در عرصه از طریق حذف علفهای هرز و مزاحم و یا کاهش تعداد نهالهای گونه های نامرغوب برای هر نوبت. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۳۲۰۱ | هرس فرم گونه های حساس به سرما یا گونه های با ضریب زیاد دو شاخه یا چند به منظور جلوگیری از دو یا چند شاخه شدن در مرحله شل تا خال شامل کلیه کارهای لازم. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۶۳۳۰۱ | هرس خشک (زنده) گونه های سوزنی برگ. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۶/۵۲

فصل ۱۹ - نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی

| | | | | | |
|------|--------|--|---------|--|--|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۱۰۱ | خاک رس زراعی. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۱۰۲ | خاک پوکه معدنی. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۱۰۳ | خاک پوکه صنعتی. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۲۰۱ | ماسه بادی نرم دریابی. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۲۰۲ | ماسه بادی زیر سرندي (رسوبات کارخانه ای). | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۲۰۳ | ماسه بادی خاکدار معدنی. | مترمکعب | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۹۰۲۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۲۰۴ | ماسه شکری . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۳۰۱ | خاک پیت . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۳۰۲ | خاک هوموسی و غنی از مواد آلی . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۳۰۳ | خاک ریشه (همراه با ریشه گیاهان چمنی) . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۳۰۴ | خاک زراعی غنی . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۳۱۰ | آهک معدنی برای غنی کردن و یا اصلاح خاک ها . | تن | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۰۱ | کود حیوانی گوسفنده پوسیده . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۰۲ | کود حیوانی گوسفنده تازه . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۰۳ | کود حیوانی گاوی پوسیده . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۰۴ | کود حیوانی گاوی تازه . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۱۰ | کود مرغی پوسیده (آهکدار) . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۱۱ | کود مرغی تازه . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۲۰ | خاکبرگ (کود) . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۲۱ | کود سبز از لگوم ها برای تقویت خاک. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۳۰ | کود شیمیایی ازته (اوره). | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۳۱ | کود شیمیایی فسفاته و سوپر فسفاته . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۳۲ | کود شیمیایی نیتراته . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۴۴۰ | کود کمپوست (کود بازیافت زباله). | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۵۰۱ | سم آفت کشی (مانند گوزاتیون - مالاتیون) . | لیتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۵۱۰ | سم ضد عفونی مانند ویتاکس . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۵۱۱ | سم قارچ کش و ضد عفونی کننده . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۵۲۰ | سم علف کش . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۵۳۰ | سموم دفع جوندگان و خزنده‌گان(موس، سوسک و حشرات). | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۶۰۱ | روغن آفت کش. | لیتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۶۰۲ | سم علف کش سنکور. | لیتر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۷۰۱ | بذر آگرورپایرون دزرتروم. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۷۱۲ | بذر چاودار چند ساله. | کیلوگرم | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|-----------------------|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۹۰۷۱۲ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۷۲۰ | بذر علف پشمکی. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۷۵۰ | بذر چمن دیم. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۷۷۰ | بذر یوآ. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۰۱ | بذر گون مرتعی | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۳۰ | بذر جاشیر. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۴۰ | بذر کما. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۵۰ | بذر سالسولا. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۷۰ | بذر درمنه دشتی. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۸۰ | بذر اروشیا. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۸۵ | بذر کوخیا | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۸۹۰ | بذر توت رویاه. | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۹۰۳ | بذر یونجه همدانی اصیل | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۹۲۰ | بذر اسپرس | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ريال واحد | % رشد |
|------|----------|----------------------------|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۹۳۰ | ماشک گل خوشه ای سرد سیری . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۹۴۱ | بذرشبدر ایرانی | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۰۹۹۰ | بذرجو دوسر | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۱ | بذراسکمبیل | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۲ | بذراشتان | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۳ | بذرآتریپلکس | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۴ | بذرآنفوژه | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۵ | بذرآوندول | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۶ | بذرآویشن | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۷ | بذرایونه آلمانی | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۸ | بذرباریچه | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۰۹ | بذربلیهر | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۰ | بذرپنیرک | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۱ | بذرپوتربیوم | کیلو گرم | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---------------|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۹۱۳۱۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۲ | بذرپوکسینلیا | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۳ | بذرپیاز موسیر | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۴ | بذرتابغ | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۵ | بذرجارو | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۶ | بدرسکاله | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۷ | بذرچویل | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۸ | بذرخار شتر | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۱۹ | بذررازیانه | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۰ | بذررمس | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۱ | بذرریواس | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۲ | بذرزلف پیرزن | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۳ | بذرزنیان | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۴ | بذرعجوه | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ريال واحد | % رشد |
|------|----------|--------------------|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۵ | بذر علف جارو | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۶ | بذر علف گاو زبان | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۷ | بذر فستوکا | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۸ | بذر قره داغ | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۲۹ | بذر قلم | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۰ | بذر قیچ | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۱ | بذر کرفس | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۲ | بذر کاسنی | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۳ | بذر کاکوتی | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۴ | بذر کندل کوهی (زو) | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۵ | بذر کنگر | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۶ | بذر گل گاوزبان | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۷ | بذر گلنگ | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۸ | بذر مریم گلی | کیلو گرم | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|----------------------------|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۹۱۳۳۸ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۳۹ | بذر مغربی | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۰ | بذر هالوستاخیس | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۱ | بذر هلهپه (مریم نخودی) | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۲ | بذر هندوانه ابو جهل | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۳ | بذر روشا | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۵ | نهال تاغ | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۶ | نهال قره داغ | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۷ | نهال آتریپلکس | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۸ | نهال بادام کوهی | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۴۹ | نهال اسکنبل | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۵۰ | بذر لگجی | کیلو گرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۱۳۵۲ | نهال ستجد | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۰۱ | نهال گردو (۱، ۲ و ۳ ساله). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۱۰ | نھال بادام. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۲۰ | نھال پسته. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۴۰ | نھال ززالک. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۶۰ | نھال (ھلو، آلبالو و آلو). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۸۰ | پاجوش خرما (نخل) | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۰۹۵ | نھال کنار | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۱۰ | نھال توت (۱، ۲ و ۳ ساله) بومی، پیوندی (سیاه، شاتوت، سفید). | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۲۰ | نھال زیتون. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۴۰ | نھال سیب. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۵۰ | نھال به. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۷۰ | پاجوش انجیر. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۱۸۵ | پاجوش خرمالو. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۲۲۰ | قلمه انار. | عدد | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۳۰۱ | قلمه صنوبر (و تبریزی). | عدد | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|-----------------------|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۱۹۲۳۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۲۳۳۰ | نهال گز | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۰۱ | نهال بلوط . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۳۰ | نهال کهور ایرانی . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۳۱ | نهال کهور پاکستانی . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۴۳ | نهال آکاسیا ویکتوریا. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۵۲ | نهال داغداغان . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۵۳ | نهال نارون . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۵۷ | نهال ارغوان . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۶۰ | نهال اقاقیا . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۶۵ | نهال زبان گنجشک . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۶۸ | نهال عرع . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۷۵ | نهال افرا معمولی . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۹۰ | نهال اکالیپتوس . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|--------------------|------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۱۹۵ | نهال راش . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۰۱ | نهال کاج تهران . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۱۰ | نهال کاج سیاه . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۲۵ | نهال سرو نقره ای. | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۶۰ | نهال سرو خمره ای . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۷۰ | نهال سرو شیرازی . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۱۹۳۲۸۰ | نهال زربین . | اصله | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۲۰ - کارهای دستمزدی

| | | | | |
|------|--------|---|------------|--|
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۱۰۱ | دستمزد مراقبت از جنگل در شمال کشور. | هکتار- سال | |
| ۱۴۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۱۰۲ | دستمزد مراقبت از جنگل در خارج شمال کشور. | هکتار- سال | |
| ۱۴۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۲۰۱ | دستمزد مراقبت از جنگل کاری‌ها در جنگل‌های خارج شمال کشور (قرقبانی). | هکتار- سال | |
| ۱۴۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۲۰۲ | دستمزد مراقبت در خارج از شمال کشور. | هکتار- سال | |
| ۱۴۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۳۰۱ | دستمزد مراقبت از مرتع (مرتع بانی). | هکتار- سال | |
| ۱۴۰۳ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۴۰۱ | مراقبت از عرصه‌های بیولوژیکی آبخیزداری. | هکتار- سال | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|------------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۲۰۱۴۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۵۰۱ | مراقبت از بذرکاری و نهال کاری عملیات در عرصه هایی با شرایط توپوگرافیک مختلف و پروژه های مراتع. | هکتار- سال | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۵۰۲ | مراقبت از بذرکاری و نهال کاری عملیات در عرصه هایی با شرایط توپوگرافیک مختلف و پروژه های آبخیزداری. | هکتار- سال | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۱۵۰۳ | مراقبت از بذرکاری و نهال کاری عملیات در عرصه هایی با شرایط توپوگرافیک مختلف و پروژه های بیابان. | هکتار- سال | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۱ | آزاد کردن نهال های مستقر تا مرحله شل در عرصه از طریق حذف علف های هرز و مزاحم و یا کاهش تعداد نهال های گونه های نا مرغوب برای هرنوبت در جنگل های شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۲ | آزاد کردن نهال های مستقر تا مرحله شل در عرصه از طریق حذف علف های هرز و مزاحم و یا کاهش تعداد نهال های گونه های نا مرغوب برای هرنوبت در جنگل های خارج شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۳ | پاک کردن هر هکتار عرصه جنگلی از شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۴ | پاک کردن هر هکتار عرصه جنگلی خارج از شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۵ | هرس فرم شاخه نهال هادر مرحله شل تا خال شامل کلیه کارهای لازم در جنگل های شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۶ | هرس فرم شاخه نهال هادر مرحله شل تا خال شامل کلیه کارهای لازم در جنگل های خارج از شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۱۰۷ | هرس خشک (زنده) گونه های سوزنی برگ. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۲۰۱ | غنى سازی زیر اشکوب در جنگل های شمال. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۲۰۲ | غنى سازی زیر اشکوب در جنگل های خارج از شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|----------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۳۰۱ | تنگ کردن عرصه های جنگلی یا نهال کاری شده در جنگل های شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۳۰۲ | تنگ کردن عرصه های جنگلی یا نهال کاری شده در جنگل های خارج از شمال کشور. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۲۴۰۱ | تجدید حجم درختان مقطوعه. | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۳۱۰۱ | مسیر یابی و احداث مسیر اسکیدر رو. | یکصد متر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۳۲۰۱ | مسیر یابی و احداث مسیر سیم نقاله. | یکصد متر | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۴۱۰۱ | مبازه مکانیکی با آفات (بدون استفاده از سوم شیمیابی) در عرصه. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۴۱۰۲ | مبازه با آفات با سم پاشی در عرصه. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۵۱۰۱ | اطفا حریق به روش زمینی. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۲۰۵۱۰۲ | اطفا حریق به روش هوایی. | هکتار | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(در صد رشد متوسط فصل، مربوط به آینه هایی است که در صد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) در صد رشد کلی فصل:

فصل ۴۱ - مصالح پای کار

| | | | | | |
|------|--------|---------------------------------|----|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۱۰۱ | گچ فله. | تن | ۷,۶۶۰,۰۰۰ | ۲۸/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵,۵۱۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۱۰۲ | گچ کیسه ای (پاکتی) ۴۰ کیلوگرمی. | تن | ۹,۴۵۷,۰۰۰ | ۴۲/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۶,۶۵۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۱۱۰ | کلوخه آهک زنده. | تن | ۱۰,۷۰۷,۰۰۰ | ۴۰/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷,۶۲۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۱ | سیمان پرتلند نوع یک فله. | تن | ۱۶,۴۴۶,۰۰۰ | ۶۸/۶۹ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---------------------------------|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۴۱۰۲۰۱ | | | ۹,۷۴۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۲ | سیمان پرتلیند نوع یک پاکتی . | تن | ۱۹,۳۸۵,۰۰۰ | ۷۰/۵۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۳۶۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۳ | سیمان پرتلیند نوع دو فله . | تن | ۱۶,۳۶۲,۰۰۰ | ۶۰/۵۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۱۹۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۴ | سیمان پرتلیند نوع دو پاکتی . | تن | ۱۷,۸۲۶,۰۰۰ | ۵۸/۳۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۲۶۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۵ | سیمان پرتلیند نوع پنج فله . | تن | ۱۴,۷۸۳,۰۰۰ | ۴۶/۴۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۰۹۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۲۰۶ | سیمان پرتلیند نوع پنج پاکتی . | تن | ۱۶,۵۱۲,۰۰۰ | ۴۵/۶۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۳۳۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۰۱ | خاک رس . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۰۳ | ماسه خاکدار معمولی . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۰۸ | ماسه بادی نرم . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۰۹ | مصالح مخلوط رودخانه ای . | مترمکعب | ۴,۱۵۹,۰۰۰ | ۳۹/۴۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۹۸۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۱۱ | انواع ماسه شسته طبیعی و شکسته . | مترمکعب | ۵,۰۹۱,۰۰۰ | ۴۴/۸۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۸۵۹,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۳۱۲ | انواع شن شسته طبیعی و شکسته . | مترمکعب | ۵,۷۱۹,۰۰۰ | ۴۱/۶۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۰۲۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۱ | سنگ قلوه . | مترمکعب | ۴,۸۹۹,۰۰۰ | ۴۳/۴۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۴۱۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۲ | انواع سنگ رودخانه ای بزرگ . | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---------------------------------------|---------|------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۴ | سنگ لاشه. | مترمکعب | ۲,۸۹۲,۰۰۰ | ۲۲/۱۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۳۶۷,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۵ | انواع سنگ لاشه معدنی . | مترمکعب | ۴,۸۲۰,۰۰۰ | ۲۲/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۹۴۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۶ | سنگ لاشه قواره شده موزاییکی . | مترمکعب | ۵,۹۴۵,۰۰۰ | ۲۴/۹۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۴۰۵,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۷ | سنگ لاشه قواره شده موزاییکی درز شده . | مترمکعب | ۶,۰۳۴,۰۰۰ | ۲۴/۴۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴,۴۸۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۸ | سنگ پادیر. | مترمربع | ۴,۲۱۴,۰۰۰ | ۲۹/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳,۲۶۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۰۹ | سنگ سر تراش . | مترمکعب | ۱۱,۹۲۲,۰۰۰ | ۲۹/۸۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸,۵۲۸,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۱۰ | سنگ نیم تراش . | مترمکعب | ۱۴,۰۰۹,۰۰۰ | ۲۹/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰,۸۴۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۱۱ | سنگ تمام تراش . | مترمکعب | ۱۹,۹۱۶,۰۰۰ | ۳۰/۷۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۲۳۰,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۴۱۲ | سنگ دو تیشه ریشه دار. | مترمربع | ۲,۹۵۴,۰۰۰ | ۴۲/۲۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲,۰۶۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۶۰۱ | آجر فشاری . | قالب | ۲۱,۴۰۰ | ۴۴/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۴,۸۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۶۰۳ | آجر ماشینی سوراخدار . | قالب | ۱۶,۸۰۰ | ۲۵/۳۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۳,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۷۰۱ | بلوک سفالی دیواری (۱۰×۲۰×۲۵) تیغه. | قالب | ۴۰,۶۰۰ | ۲۳/۱۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۷۰۲ | بلوک سفالی سقفی ۱۶×۲۵×۴۰. | قالب | ۱۵۵,۰۰۰ | ۴۲/۸۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۸,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۹۰۱ | جدول سیمانی پارکی.(۱۰×۳۰×۴۰). | مترمکعب | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|---|---------|-----------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۴۱۰۹۰۱ | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۰۹۰۲ | جدول سیمانی فاضلابی (۱۲×۴۵×۵۵). | مترمکعب | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۱ | انواع تیرآهن معمولی. | کیلوگرم | ۲۴۶,۰۰۰ | ۲۶/۷۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۷۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۲ | انواع تیرآهن بال پهن . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۳ | انواع ناودانی . | کیلوگرم | ۳۴۲,۵۰۰ | ۳۰/۲۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۶۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۴ | انواع نبشی . | کیلوگرم | ۳۲۶,۵۰۰ | ۳۴/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۴۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۶ | انواع سپری . | کیلوگرم | ۳۳۸,۰۰۰ | ۲۳/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۵۲,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۷ | انواع قوطی . | کیلوگرم | ۴۲۱,۰۰۰ | ۱۵/۰۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۶۶,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۸ | انواع پروفیل توحالی، پروفیل Z و پروفیل چارچوب . | کیلوگرم | ۴۲۸,۵۰۰ | ۲۷/۳۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۳۶,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۰۰۹ | انواع تسمه . | کیلوگرم | ۴۵۷,۰۰۰ | ۲۵/۸۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۶۳,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۱۰۱ | انواع ورق سیاه . | کیلوگرم | ۴۰۰,۰۰۰ | ۱۰/۹۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۶۰,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۱۰۳ | انواع ورق سفید و گالوانیزه . | کیلوگرم | ۵۹۳,۵۰۰ | ۳۱/۵۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۵۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۱۲۰۱ | انواع میلگرد ساده . | کیلوگرم | ۳۴۴,۵۰۰ | ۲۳/۷۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۵۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۱۲۰۴ | انواع میلگرد آجرار . | کیلوگرم | ۳۱۰,۰۰۰ | ۳۴/۱۹ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۳۱,۰۰۰ | |



شرکت فرآگام آرا

«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

<http://faragamara.ir/>

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|-----------------------------------|---------|-------------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۲۰۵ | انواع شبکه جوش شده فولادی . | کیلوگرم | ۳۴۹,۰۰۰ | ۲۵/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۵۷,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۳۰۱ | انواع لوله فولادی گالوانیزه . | کیلوگرم | ۶۸۸,۰۰۰ | ۳۷/۰۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۵۰۲,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۳۰۲ | انواع لوله فولادی سیاه و درزدار . | کیلوگرم | ۴۷۸,۵۰۰ | ۷/۷۷ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۴۴۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۱ | انواع تور سیمی با چشمehای مختلف. | کیلوگرم | ۳۱۴,۰۰۰ | ۲۹/۸۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۲۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۲ | سیم خاردار . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۳ | انواع رابیتس گالوانیزه . | کیلوگرم | ۴۸۵,۵۰۰ | ۲۱/۵۲ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۳۹۹,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۴ | سیم گابیون صندوقه ای . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۵ | سیم گابیون رولی . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۴۰۶ | انواع کابل مهاری و سیم . | کیلوگرم | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۱۹۰۳ | انواع قیر. | کیلوگرم | ۲۱۶,۰۰۰ | ۵۹/۴۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۳۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۲۰۰۱ | انواع تخته و چهار تراش ایرانی . | مترمکعب | ۱۳۸,۰۵۹,۰۰۰ | ۴۳/۶۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۹۶,۴۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۲۰۰۲ | انواع تراورس ایرانی . | مترمکعب | ۱۵۶,۹۲۴,۰۰۰ | ۵۳/۹۱ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۰۱,۹۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۲۱۰۱ | انواع تخته نراد خارجی . | مترمکعب | ۲۲۲,۹۲۴,۰۰۰ | ۴۶/۷۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵۱,۹۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۲۱۰۲ | انواع تراورس خارجی . | مترمکعب | ۲۲۶,۲۵۷,۰۰۰ | ۴۸/۸۹ |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|-----------------------------------|---------|-------------|-------|
| ۱۴۰۳ | ۴۱۲۱۰۲ | | | ۱۵۱,۹۵۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۳۰۱ | انواع دینامیت . | کیلوگرم | ۱,۰۶۰,۰۰۰ | ۲۹/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۸۱۵,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۴۰۱ | انواع فتیله . | مترطول | ۹۲,۴۰۰ | ۳۰/۱۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۱,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۵۰۱ | انواع چاشنی . | عدد | ۳۸۱,۵۰۰ | ۲۹/۹۸ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۹۳,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۶۰۱ | انواع رنگ روغنی . | کیلوگرم | ۱,۵۷۶,۰۰۰ | ۴۲/۷۵ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱,۱۰۴,۰۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۷۰۱ | انواع رنگ پلاستیکی . | کیلوگرم | ۹۸۲,۵۰۰ | ۳۹/۴۶ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۷۰۴,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۸۰۱ | انواع چتایی (گونی کنفی) . | متربوط | ۳۶۵,۵۰۰ | ۲۹/۸۴ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۲۸۱,۵۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۹۰۱ | انواع ورق های صاف آزبست سیمان. | کیلوگرم | ۱۷,۱۰۰ | ۱۱/۰۳ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۵,۴۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۳۹۰۲ | انواع ورق های موجدار آزبست سیمان. | کیلوگرم | ۱۴,۴۰۰ | ۲۱/۰۰ |
| ۱۴۰۳ | | | | ۱۱,۹۰۰ | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۱ | لوله سیمانی نمره ۱۰ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۲ | لوله سیمانی نمره ۱۵ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۳ | لوله سیمانی نمره ۲۰ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۴ | لوله سیمانی نمره ۳۰ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۵ | لوله سیمانی نمره ۴۰ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |



«جدول مقایسه ای فهرست های بها در سالهای ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴»

فهرست بها واحدهای آبخیزداری و منابع طبیعی رسته کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

| سال | کد فهرست | شرح | واحد | ریال واحد | % رشد |
|------|----------|------------------------------|--------|-----------|-------|
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۱۰۶ | لوله سیمانی نمره ۶۰ معمولی . | حلقه | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |
| ۱۴۰۴ | ۴۱۴۲۰۱ | کول سیمانی بیضی شکل . | مترطول | | |
| ۱۴۰۳ | | | | | |

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۶/۴۷