



شرکت فرآگام آرا

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

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۱ - تجهیز و برچیدن کارگاه					
	۰۱۰۱	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری ضربه ای.	مقطوع	۶۵۰,۰۹۷,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۴۹۶,۳۴۴,۰۰۰	
	۰۱۰۲	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری ضربه ای.	مقطوع	۱,۳۰۰,۱۹۴,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۹۹۲,۶۸۹,۰۰۰	
	۰۱۰۳	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری ضربه ای.	مقطوع	۱,۹۵۰,۲۹۲,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۱,۴۸۹,۰۳۴,۰۰۰	
	۰۱۰۰۱	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی.	مقطوع	۱,۴۲۵,۹۲۶,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۱,۰۸۸,۶۸۴,۰۰۰	
	۰۱۰۰۲	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی.	مقطوع	۲,۸۵۱,۸۵۲,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۲,۱۷۷,۳۶۹,۰۰۰	
	۰۱۰۰۳	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی.	مقطوع	۴,۲۷۷,۷۸۰,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۲,۲۶۶,۰۵۴,۰۰۰	
	۰۱۰۳۰۱	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی ضربه ای.	مقطوع	۱,۷۱۵,۸۴۲,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۱,۳۱۰,۰۳۲,۰۰۰	
	۰۱۰۳۰۲	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی ضربه ای.	مقطوع	۲,۴۳۱,۶۸۴,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۲,۶۲۰,۰۶۶,۰۰۰	
	۰۱۰۳۰۳	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، با دستگاه حفاری دورانی ضربه ای.	مقطوع	۵,۱۴۷,۵۲۶,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۲,۹۳۰,۰۹۹,۰۰۰	
	۰۱۰۴۰۱	تجهیز و برچیدن کارگاه برای آزمایش پمپاژ یا چاه پیمایی.	حلقه چاه	۷۲,۶۹۹,۰۰۰	۲۰/۹۷
	۱۴۰۳			۵۵,۰۵۰,۰۰۰	
	۰۱۰۴۰۲	تجهیز و برچیدن کارگاه به ازای یک حلقه انسداد چاه غیر مجاز	حلقه چاه	۲۲,۶۱۸,۰۰۰	۲۱/۷۰
	۱۴۰۳			۱۷,۹۳۲,۰۰۰	
	۰۱۰۵۰۱	جایگایی ، نصب و جمع آوری دستگاه حفاری ضربه ای	حلقه چاه	۲۲۱,۳۹۳,۰۰۰	۲۲/۰۰
	۱۴۰۳			۱۶۷,۷۱۸,۰۰۰	
	۰۱۰۵۰۲	جایگایی ، نصب و جمع آوری دستگاه حفاری دورانی.	حلقه چاه	۳۰۴,۲۰۳,۰۰۰	۲۱/۷۲
	۱۴۰۳			۲۳۰,۹۴۳,۰۰۰	



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

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۳	جایگایی، نصب و جمع آوری دستگاه حفاری دورانی ضربه ای	حلقه چاه	۴۲۹,۸۱۶,۰۰۰	۲۱/۴۹
۱۴۰۳				۳۳۴,۴۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۱	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۲۷۳,۵۰۰	۲۲/۱۲
۱۴۰۳				۲۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۲	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۳۵۵,۵۰۰	۲۲/۱۵
۱۴۰۳				۲۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۳	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۵۴۷,۰۰۰	۲۲/۲۸
۱۴۰۳				۴۱۳,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۴	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۷۱۱,۵۰۰	۲۲/۳۷
۱۴۰۳				۵۳۷,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۵	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۸۲۰,۵۰۰	۲۲/۲۲
۱۴۰۳				۶۲۰,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۶	حمل دستگاه حفاری ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۱,۰۶۶,۰۰۰	۲۲/۱۷
۱۴۰۳				۸۰۶,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۱	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۹۷۶,۰۰۰	۲۲/۳۲
۱۴۰۳				۷۳۷,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۲	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۱۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۱,۲۶۸,۰۰۰	۲۲/۲۲
۱۴۰۳				۹۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۳	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۱,۹۵۱,۰۰۰	۲۲/۲۷
۱۴۰۳				۱,۴۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۴	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۳۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۲,۵۳۷,۰۰۰	۲۲/۳۴
۱۴۰۳				۱,۹۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۵	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۲,۹۲۷,۰۰۰	۲۲/۳۲
۱۴۰۳				۲,۲۱۲,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۱۰۷۰۶	۱۴۰۴	حمل دستگاه حفاری دورانی و دورانی ضربه ای به هر تعداد و متعلقات مربوط و پرسنل برای حفاری تا ۶۰۰۰ متر، در جاده های خاکی.	کیلومتر	۳,۸۰۶,۰۰۰	۲۲/۳۳
	۱۴۰۳			۲,۸۷۶,۰۰۰	
۰۱۰۸۰۱	۱۴۰۴	حمل دستگاه چاه پیمایی و پرسنل مربوط در جاده های آسفالتی.	کیلومتر	۱۶۰,۰۰۰	۲۲/۲۲
	۱۴۰۳			۱۲۱,۰۰۰	
۰۱۰۸۰۲	۱۴۰۴	حمل دستگاه چاه پیمایی و پرسنل مربوط در جاده های خاکی.	کیلومتر	۲۰۸,۵۰۰	۲۲/۳۸
	۱۴۰۳			۱۵۷,۵۰۰	
۰۱۰۹۰۱	۱۴۰۴	حمل وسائل و متعلقات آزمایش پمپاژ و پرسنل مربوط در جاده های آسفالتی برای هر دستگاه.	کیلومتر	۲۱۹,۵۰۰	۲۲/۲۲
	۱۴۰۳			۱۶۶,۰۰۰	
۰۱۰۹۰۲	۱۴۰۴	حمل وسائل و متعلقات آزمایش پمپاژ و پرسنل مربوط در جاده های خاکی برای هر دستگاه.	کیلومتر	۲۸۵,۵۰۰	۲۲/۱۷
	۱۴۰۳			۲۱۶,۰۰۰	
۰۱۱۰۰۱	۱۴۰۴	بارگیری لوله، حمل تا ۳۰ کیلومتر و باراندازی.	تن	۷,۲۸۶,۰۰۰	۳۵/۰۰
	۱۴۰۳			۵,۳۹۷,۰۰۰	
۰۱۱۰۰۲	۱۴۰۴	حمل لوله در جاده های آسفالتی نسبت به مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۲۵,۶۰۰	۳۴/۷۳
	۱۴۰۳			۱۹,۰۰۰	
۰۱۱۰۰۳	۱۴۰۴	حمل لوله در جاده های خاکی نسبت به مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۳۲,۹۰۰	۳۵/۰۵
	۱۴۰۳			۲۵,۱۰۰	
۰۱۱۱۰۱	۱۴۰۴	تجهیز و برچیدن کارگاه برای حفاری و اجرای یک حلقه چاه مخزنی دهانه گشاد تا عمق ۳۰ متر از تراز مبنای زمین ، همراه با گالریهای شعاعی.	مقطوع	۳,۹۶۸,۹۸۸,۰۰۰	۳۱/۰۰
	۱۴۰۳			۲,۰۲۹,۶۴۴,۰۰۰	
۰۱۱۱۰۲	۱۴۰۴	بارگیری و حمل تجهیزات حفاری و پمپاژ (شامل بتونیر، جرثقیل چرخ زنجیری مجهز به تجهیزات حفاری ، ابزار آلات، کانتینر لوازم، دستگاه جک حفاری گالریهای شعاعی و تجهیزات آبکشی و پمپاژ و سایر وسائل و تجهیزات مورد نیاز) و افراد برای احداث یک حلقه چاه مخزنی دهانه گشاد ، در جاده های آسفالتی	کیلومتر	۱,۰۰۵,۰۰۰	۳۱/۰۲
	۱۴۰۳			۷۶۷,۰۰۰	
۰۱۱۱۰۳	۱۴۰۴	بارگیری و حمل تجهیزات حفاری و پمپاژ (شامل بتونیر، جرثقیل چرخ زنجیری مجهز به تجهیزات حفاری ، ابزار آلات، کانتینر لوازم، دستگاه جک حفاری گالریهای شعاعی و تجهیزات آبکشی و پمپاژ و سایر وسائل و تجهیزات مورد نیاز) و افراد برای احداث یک حلقه چاه مخزنی دهانه گشاد ، در جاده های خاکی .	کیلومتر	۱,۴۲۸,۰۰۰	۳۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱,۰۸۹,۰۰۰	
۰۱۱۱۰۴	۱۴۰۴	بارگیری انواع لوله های مشبک یا غیر مشبک با هر جنس و قطر که در گالریهای شعاعی باقی میمانند، اعم از لوله های فایبر گلاس، پلی اتیلن، پی. وی. سی فشرده و یا مشابه، و حمل تا ۳۰ کیلومتر و باراندازی.	مترمکعب	۱۰,۴۱۳,۰۰۰	۳۱/۶۶



شرکت فرآگام آرا

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

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۳

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۱۱۱۰۴	۱۴۰۳			۷,۹۰۹,۰۰۰	
۰۱۱۱۰۵	۱۴۰۴	حمل انواع لوله با هر قطر و جنس (موضوع ردیف ۰۱۱۱۰۴) در جاده های آسفالتی نسبت به مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	مترمکعب - کیلومتر	۱۰,۸۰۰	۳۱/۵۴
	۱۴۰۳			۸,۲۱۰	
۰۱۱۱۰۶	۱۴۰۴	حمل انواع لوله با هر قطر و جنس (موضوع ردیف ۰۱۱۱۰۴) در جاده های خاکی نسبت به مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	مترمکعب - کیلومتر	۱۴,۹۰۰	۳۰/۷۰
	۱۴۰۳			۱۱,۴۰۰	
۰۱۱۱۰۷	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۳۰ کیلومتر تا فاصله ۷۵ کیلومتر	تن - کیلومتر	۲۷,۱۰۰	۳۴/۸۲
	۱۴۰۳			۲۰,۱۰۰	
۰۱۱۱۰۸	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۷۵ کیلومتر تا فاصله ۱۵۰ کیلومتر	تن - کیلومتر	۱۸,۳۰۰	۳۵/۵۵
	۱۴۰۳			۱۲,۵۰۰	
۰۱۱۱۰۹	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۱۵۰ کیلومتر تا فاصله ۳۰۰ کیلومتر	تن - کیلومتر	۱۱,۵۰۰	۳۴/۸۱
	۱۴۰۳			۸,۵۳۰	
۰۱۱۱۱۰	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۳۰۰ کیلومتر تا فاصله ۴۵۰ کیلومتر	تن - کیلومتر	۹,۴۸۰	۳۵/۰۴
	۱۴۰۳			۷,۰۲۰	
۰۱۱۱۱۱	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۴۵۰ کیلومتر تا فاصله ۷۵۰ کیلومتر	تن - کیلومتر	۸,۱۳۰	۳۵/۰۴
	۱۴۰۳			۶,۰۲۰	
۰۱۱۱۱۲	۱۴۰۴	حمل میل گرد و سیمان پاکتی ، نسبت به مازاد بر ۷۵۰ کیلومتر	تن - کیلومتر	۶,۷۷۰	۳۴/۸۶
	۱۴۰۳			۵,۰۲۰	
۰۱۱۱۱۳	۱۴۰۴	بارگیری و حمل تجهیزات انسداد برداشت غیرمجاز(شامل جرثقیل، ابزار آلات، بتونیر و سایر تجهیزات) و افراد به ازای انسداد هر یک مورد برداشت غیر مجاز در جاده های آسفالتی	کیلومتر	۱,۰۳۶,۰۰۰	۳۱/۰۵
	۱۴۰۳			۷۹۰,۵۰۰	
۰۱۱۱۱۴	۱۴۰۴	بارگیری و حمل تجهیزات انسداد برداشت غیر مجاز (شامل جرثقیل، ابزار آلات، بتونیر و سایر تجهیزات موردنیاز) و افراد به ازای انسداد هر یک مورد برداشت غیر مجاز در جاده های خاکی	کیلومتر	۱,۲۰۳,۰۰۰	۳۰/۹۷
	۱۴۰۳			۹۱۸,۵۰۰	

(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 ۲ - حفاری به روش دستی

۰۲۰۱۰۱	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و بالای سطح آب، تا عمق ۲۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۶,۸۸۲,۰۰۰	۳۳/۶۰
	۱۴۰۳			۵,۱۵۱,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۲۰۱۰۲	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و بالای سطح آب، از عمق ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۱۰,۱۱۱,۰۰۰	۲۳/۵۴
	۱۴۰۳			۷,۵۷۱,۰۰۰	
۰۲۰۱۰۳	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و بالای سطح آب، از عمق ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۱۲,۴۹۲,۰۰۰	۲۳/۵۴
	۱۴۰۳			۹,۳۵۴,۰۰۰	
۰۲۰۱۰۴	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و بالای سطح آب، از عمق ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۱۴,۵۱۶,۰۰۰	۲۳/۵۶
	۱۴۰۳			۱۰,۸۶۸,۰۰۰	
۰۲۰۲۰۱	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره یا وسایل مشابه آن، تا عمق ۲۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۲۹,۹۵۶,۰۰۰	۲۲/۴۱
	۱۴۰۳			۲۲,۶۲۲,۰۰۰	
۰۲۰۲۰۲	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره یا وسایل مشابه آن، از عمق ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۴۱,۳۵۵,۰۰۰	۲۲/۴۲
	۱۴۰۳			۳۱,۲۳۰,۰۰۰	
۰۲۰۲۰۳	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره یا وسایل مشابه آن، از عمق ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۵۷,۵۲۰,۰۰۰	۲۱/۷۷
	۱۴۰۳			۴۲,۶۴۹,۰۰۰	
۰۲۰۲۰۴	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و بالای سطح آب، با استفاده از کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره یا وسایل مشابه آن، از عمق ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۶۵,۸۳۶,۰۰۰	۲۲/۱۸
	۱۴۰۳			۴۹,۸۰۶,۰۰۰	
۰۲۰۳۰۱	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و زیرسطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، تا عمق ۲۰ متری و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۲۸,۷۱۵,۰۰۰	۲۳/۳۷
	۱۴۰۳			۲۱,۵۳۰,۰۰۰	
۰۲۰۳۰۲	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و زیرسطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، از عمق ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۳۹,۸۰۴,۰۰۰	۲۳/۲۷
	۱۴۰۳			۲۹,۸۶۶,۰۰۰	
۰۲۰۳۰۳	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و زیرسطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، از عمق ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۴۴,۵۳۱,۰۰۰	۲۳/۲۹
	۱۴۰۳			۳۳,۴۰۷,۰۰۰	
۰۲۰۳۰۴	۱۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای نرم و زیرسطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری، از عمق ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل خاک تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۵۰,۱۲۷,۰۰۰	۲۳/۲۶
	۱۴۰۳			۳۷,۶۱۴,۰۰۰	



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

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۱	چاه زنی میله در زمینهای 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.	مترمکعب	۴۴,۳۷۳,۰۰۰	۲۲/۰۹
۱۴۰۳				۳۲,۵۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۲	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، از عمق ۲۰ تا ۳۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۶۱,۰۵۲,۰۰۰	۲۲/۰۹
۱۴۰۳				۴۶,۲۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۳	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، از عمق ۳۰ تا ۴۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۷۱,۴۵۵,۰۰۰	۲۲/۰۸
۱۴۰۳				۵۴,۰۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۴	چاه زنی میله در زمینهای سنگی و زیر سطح آب، با استفاده از تلمبه موتوری و کمپرسور، قلم و چکش، مواد منفجره و یا وسایل مشابه آن، از عمق ۴۰ تا ۵۰ متر و حمل مواد حاصل تا شعاع ۱۵ متری اطراف چاه.	مترمکعب	۸۰,۷۹۴,۰۰۰	۲۲/۰۸
۱۴۰۳				۶۱,۱۶۷,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آینهای 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: ۳۲/۷۸

فصل ۳ - حفاری به روش ضربه ای

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۱	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۹,۹۱۹,۰۰۰	۳۱/۵۸
۱۴۰۳				۷,۵۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۲	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۰,۳۲۴,۰۰۰	۳۱/۵۸
۱۴۰۳				۷,۸۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۳	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۰,۹۳۲,۰۰۰	۳۱/۵۸
۱۴۰۳				۸,۳۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۱,۵۲۹,۰۰۰	۳۱/۵۷
۱۴۰۳				۸,۷۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۵	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۲,۵۳۱,۰۰۰	۳۱/۵۸
۱۴۰۳				۹,۵۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۶	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۷۲۴,۰۰۰	۳۱/۵۸
۱۴۰۳				۱۰,۴۳۰,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۰۲۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۰,۵۴۹,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۸,۰۱۷,۰۰۰	
۰۳۰۲۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۰,۹۳۲,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۸,۳۰۸,۰۰۰	
۰۳۰۲۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۱,۵۲۹,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۸,۷۶۲,۰۰۰	
۰۳۰۲۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۲,۵۳۱,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۹,۵۲۳,۰۰۰	
۰۳۰۲۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۷۲۴,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۰,۴۳۰,۰۰۰	
۰۳۰۲۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۵,۵۱۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۷۹۱,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۱,۱۴۵,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۸,۴۷۰,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۱,۵۲۹,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۸,۷۶۲,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۲,۳۰۵,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۹,۳۵۲,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۴۹۹,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۰,۲۵۹,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۹۱۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۳۳۷,۰۰۰	
۰۳۰۳۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۶,۹۳۲,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۲,۸۶۹,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۰۴۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۱,۷۴۲,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۸,۹۲۴,۰۰۰	
۰۳۰۴۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۲,۳۰۵,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۹,۳۵۲,۰۰۰	
۰۳۰۴۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۴۹۹,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۰,۲۵۹,۰۰۰	
۰۳۰۴۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۹۱۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۳۳۷,۰۰۰	
۰۳۰۴۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۶,۴۸۲,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۲,۵۲۶,۰۰۰	
۰۳۰۴۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۸,۴۹۸,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۴,۰۵۸,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۲,۷۵۶,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۹,۶۹۴,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۴۹۹,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۰,۲۵۹,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۵۴۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۰۵۵,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۶,۱۱۱,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۲,۲۴۴,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۷,۹۰۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۲,۶۰۵,۰۰۰	
۰۳۰۵۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۰,۲۸۸,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۵,۴۱۹,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۰۶۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۳,۷۲۴,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۰,۴۳۰,۰۰۰	
۰۳۰۶۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۵۴۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۰۵۵,۰۰۰	
۰۳۰۶۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۵,۵۱۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۷۹۱,۰۰۰	
۰۳۰۶۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۷,۵۳۰,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۲,۳۲۲,۰۰۰	
۰۳۰۶۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۹,۶۹۱,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۴,۹۶۵,۰۰۰	
۰۳۰۶۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۲,۳۰۳,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۶,۹۵۰,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۵۴۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۰۵۵,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۴,۹۱۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۳۳۷,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۵,۵۱۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۱,۷۹۱,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۶,۹۳۳,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۲,۸۶۹,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۱۹,۰۹۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۴,۵۱۲,۰۰۰	
۰۳۰۷۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۱,۴۸۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۶,۳۲۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۰۷۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۴,۴۶۵,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۸,۵۹۳,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۵,۱۴۳,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۱,۵۰۸,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۵,۷۴۰,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۱,۹۶۲,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۶,۹۳۳,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۲,۸۶۹,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۸,۲۷۷۲,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۳,۸۸۷,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۰,۵۱۳,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۵,۵۹۰,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۲,۰۴۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۷,۵۱۵,۰۰۰	
۰۳۰۸۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۶,۶۲۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۲۰,۰۲۳۶,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۶,۴۸۲,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۲,۵۲۶,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۷,۳۰۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۳,۱۵۱,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۸,۲۷۷۲,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۳,۸۸۷,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۹,۹۱۷,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۵,۱۳۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۰۹۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۲,۳۰۳,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۶,۹۵۰,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۵,۲۸۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۹,۲۱۸,۰۰۰	
۰۳۰۹۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۴ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۸,۸۶۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۲۱,۹۳۹,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۷,۹۰۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۳,۶۰۵,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۸,۷۲۲,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۴,۲۲۹,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۹,۶۹۱,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۴,۹۶۵,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۱,۷۰۷,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۶,۴۹۷,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۴,۰۹۴,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۸,۳۱۱,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۷,۲۲۲,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۲۰,۶۸۹,۰۰۰	
۰۳۱۰۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۳۱,۲۵۴,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۲۳,۷۵۳,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۱۹,۴۶۶,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۴,۷۹۴,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۰,۲۸۸,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۵,۴۱۹,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۱۱۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۱,۴۸۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۶,۳۲۶,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۲,۲۷۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۷,۶۸۶,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۵,۸۸۴,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۹,۶۷۱,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۹,۴۶۴,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۲۲,۳۹۲,۰۰۰	
۰۳۱۱۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۲۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۳۲,۶۴۱,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۲۵,۵۶۷,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، تا عمق ۲۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۱,۱۱۰,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۶,۰۴۳,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۲۵ تا ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۱,۷۰۷,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۱۶,۴۹۷,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۲,۰۴۶,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۷,۵۱۵,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۵,۲۸۷,۰۰۰	۲۱/۵۷
	۱۴۰۳			۱۹,۲۱۸,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۲۸,۰۴۵,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۲۱,۳۱۴,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۳۱,۸۵۱,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۲۴,۲۰۶,۰۰۰	
۰۳۱۲۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش ضربه ای در زمینهای آبرفتی، به قطر ۳۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترو طول	۳۶,۳۹۹,۰۰۰	۲۱/۵۸
	۱۴۰۳			۲۷,۶۶۳,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۱۳۰۱	۱۴۰۴	اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۳۱۲۰۷ تا ۰۳۱۲۰۱ به ازای هر دو اینچ اضافه قطر حفاری، تا قطر ۱۲ اینچ.	متطول	۱,۶۸۸,۰۰۰	۲۱/۵۶
	۱۴۰۳			۱,۲۸۳,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۱	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، تا عمق ۵ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۲۵,۸۷۸,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۷,۲۹۵,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۲	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۲۸,۴۸۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۹,۲۷۶,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۳	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۳۹,۲۵۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۹,۸۶۱,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۴	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۴۱,۵۶۰,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۳۱,۶۱۸,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۵	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۴۲,۸۶۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۲,۳۷۵,۰۰۰	
۰۳۱۴۰۶	۱۴۰۴	حفاری شناسایی به روش ضربه ای سنگین در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۴۶,۴۷۲,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۳۵,۳۵۵,۰۰۰	
۰۳۱۵۰۱	۱۴۰۴	برداشت نمونه به صورت دست نخوردده، با دستگاههای مخصوص، از هرگونه طبقات سنگی تا عمق ۱۰۰ متر.	نمونه	۲۸,۴۷۶,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۱,۶۶۴,۰۰۰	
۰۳۱۵۰۲	۱۴۰۴	برداشت نمونه به صورت دست نخوردده، با دستگاههای مخصوص، از هرگونه طبقات سنگی از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	نمونه	۳۱,۲۶۰,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۲,۷۸۲,۰۰۰	
۰۳۱۵۰۳	۱۴۰۴	برداشت نمونه به صورت دست نخوردده، با دستگاههای مخصوص، از هرگونه طبقات سنگی از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	نمونه	۳۴,۱۵۸,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۵,۹۸۷,۰۰۰	
۰۳۱۶۰۱	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متطول	۱۰,۲۹۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۷,۸۳۵,۰۰۰	
۰۳۱۶۰۲	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متطول	۱۰,۷۷۴,۰۰۰	۲۱/۴۲
	۱۴۰۳			۸,۱۹۷,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۱۶۰۳	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۱,۲۴۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۸,۵۵۸,۰۰۰	
۰۳۱۶۰۴	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۱,۸۳۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۹,۰۰۷,۰۰۰	
۰۳۱۶۰۵	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۲,۳۱۴,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۹,۳۶۸,۰۰۰	
۰۳۱۶۰۶	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین ، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۳,۵۵۸,۰۰۰	۲۱/۴۳
	۱۴۰۳			۱۰,۳۱۵,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۱	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۲۲,۶۱۴,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۱۷,۲۰۴,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۲	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۲۲,۵۶۴,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۱۷,۹۲۷,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۳	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۲۴,۶۲۸,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۱۸,۷۳۶,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۴	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۲۵,۸۷۳,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۱۹,۶۸۳,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۵	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۲۶,۹۳۷,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۰,۴۹۳,۰۰۰	
۰۳۱۷۰۶	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۲۸,۹۵۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۲,۰۲۵,۰۰۰	
۰۳۱۸۰۱	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۳۵,۶۹۸,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۷,۱۵۸,۰۰۰	
۰۳۱۸۰۲	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۳۷,۴۱۷,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۸,۴۶۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۱۸۰۳	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۳۹,۲۵۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۹,۸۶۱,۰۰۰	
۰۳۱۸۰۴	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۴۱,۵۶۰,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۳۱,۶۱۸,۰۰۰	
۰۳۱۸۰۵	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۴۲,۸۶۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۲,۳۷۵,۰۰۰	
۰۳۱۸۰۶	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۴۶,۴۷۲,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۲۵,۳۵۵,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۱	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۵۱,۲۷۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۳۹,۰۰۶,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۲	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۵۴,۹۳۹,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۴۱,۷۹۶,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۳	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۵۶,۹۵۳,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۴۳,۳۲۹,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۴	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۵۸,۹۶۷,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۴۴,۸۶۱,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۵	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۶۱,۵۷۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۴۶,۸۴۲,۰۰۰	
۰۳۱۹۰۶	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۶۶,۶۶۴,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۵۰,۷۱۶,۰۰۰	
۰۳۲۰۰۱	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۶۹,۲۶۷,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۵۲,۶۹۷,۰۰۰	
۰۳۲۰۰۲	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۷۳,۱۱۵,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۵۵,۶۲۵,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۳۲۰۰۳	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متطول	۷۶,۹۶۳,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۵۸,۵۵۲,۰۰۰	
۰۳۲۰۰۴	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متطول	۷۸,۵۰۳,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۵۹,۷۷۲۳,۰۰۰	
۰۳۲۰۰۵	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متطول	۸۱,۵۸۱,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۶۲,۰۶۵,۰۰۰	
۰۳۲۰۰۶	۱۴۰۴	تراش گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش ضربه ای سنگین، به قطر ۱۲ اینچ و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متطول	۸۸,۸۰۳,۰۰۰	۲۱/۴۴
	۱۴۰۳			۶۷,۵۵۹,۰۰۰	

(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: ۳۱/۵۳

فصل ۴ - حفاری به روش دورانی و دورانی ضربه ای

۰۴۰۱۰۱	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۱۴,۱۰۵,۰۰۰	۳۲/۰۹
	۱۴۰۳			۱۰,۶۷۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۲	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۱۴,۷۰۳,۰۰۰	۳۲/۰۵
	۱۴۰۳			۱۱,۱۳۴,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۳	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۱۶,۰۲۲,۰۰۰	۳۲/۰۰
	۱۴۰۳			۱۲,۱۳۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۴	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۱۷,۴۴۱,۰۰۰	۳۱/۹۴
	۱۴۰۳			۱۳,۲۱۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۵	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۱۸,۸۵۹,۰۰۰	۳۱/۸۹
	۱۴۰۳			۱۴,۲۹۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۶	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۲۰,۶۹۴,۰۰۰	۳۱/۸۴
	۱۴۰۳			۱۵,۶۹۶,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۷	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۳۰۰ تا ۳۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متطول	۲۲,۱۵۵,۰۰۰	۳۱/۸۱
	۱۴۰۳			۱۶,۸۰۸,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۰۱۰۸	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۳۵۰ تا ۴۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۳,۵۷۴,۰۰۰	۲۱/۷۸
	۱۴۰۳			۱۷,۸۸۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۰۹	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۴۰۰ تا ۴۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۵,۹۵۱,۰۰۰	۲۱/۷۴
	۱۴۰۳			۱۹,۶۹۸,۰۰۰	
۰۴۰۱۱۰	۱۴۰۴	حفاری به روش دورانی، باستفاده از گل حفاری در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۴۵۰ تا ۵۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۲۹,۲۴۷,۰۰۰	۲۱/۶۹
	۱۴۰۳			۲۲,۲۰۸,۰۰۰	
۰۴۰۲۰۱	۱۴۰۴	برداشت نمونه دست نخورده، با وسیله مخصوص، از هرگونه طبقات آبرفتی و ماسه ای تا عمق ۱۰۰ متر.	نمونه	۳۲,۵۴۳,۰۰۰	۲۱/۶۶
	۱۴۰۳			۲۴,۷۱۷,۰۰۰	
۰۴۰۲۰۲	۱۴۰۴	برداشت نمونه دست نخورده، با وسیله مخصوص، از هرگونه طبقات آبرفتی و ماسه ای از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	نمونه	۳۶,۳۳۸,۰۰۰	۲۱/۶۲
	۱۴۰۳			۲۷,۶۰۷,۰۰۰	
۰۴۰۲۰۳	۱۴۰۴	برداشت نمونه دست نخورده، با وسیله مخصوص، از هرگونه طبقات آبرفتی و ماسه ای از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	نمونه	۴۰,۱۳۴,۰۰۰	۲۱/۵۹
	۱۴۰۳			۳۰,۴۹۷,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۸,۲۰۶,۰۰۰	۲۲/۳۷
	۱۴۰۳			۶,۱۹۹,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۸,۲۷۹,۰۰۰	۲۲/۳۵
	۱۴۰۳			۶,۲۵۵,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۸,۹۸۱,۰۰۰	۲۲/۲۸
	۱۴۰۳			۶,۷۸۹,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۹,۴۱۴,۰۰۰	۲۲/۲۲
	۱۴۰۳			۷,۱۱۹,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۰,۱۴۹,۰۰۰	۲۲/۱۸
	۱۴۰۳			۷,۶۷۸,۰۰۰	
۰۴۰۳۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۴ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۰,۹۱۶,۰۰۰	۲۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۲۶۳,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۰۴۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۸,۲۷۹,۰۰۰	۲۲/۳۵
	۱۴۰۳			۶,۲۵۵,۰۰۰	
۰۴۰۴۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۹,۰۱۵,۰۰۰	۲۲/۳۰
	۱۴۰۳			۶,۸۱۴,۰۰۰	
۰۴۰۴۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، تا عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۹,۴۱۴,۰۰۰	۲۲/۲۲
	۱۴۰۳			۷,۱۱۹,۰۰۰	
۰۴۰۴۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۹,۷۸۲,۰۰۰	۲۲/۲۰
	۱۴۰۳			۷,۳۹۹,۰۰۰	
۰۴۰۴۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۰,۰۵۴۹,۰۰۰	۲۲/۱۴
	۱۴۰۳			۷,۹۸۳,۰۰۰	
۰۴۰۴۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۱,۶۸۲,۰۰۰	۲۲/۰۵
	۱۴۰۳			۸,۸۴۷,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۹,۰۱۵,۰۰۰	۲۲/۳۰
	۱۴۰۳			۶,۸۱۴,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۹,۳۸۲,۰۰۰	۲۲/۲۵
	۱۴۰۳			۷,۰۹۴,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۹,۷۸۲,۰۰۰	۲۲/۲۰
	۱۴۰۳			۷,۳۹۹,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۰,۰۵۴۹,۰۰۰	۲۲/۱۴
	۱۴۰۳			۷,۹۸۳,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۱,۲۸۴,۰۰۰	۲۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۵۴۲,۰۰۰	
۰۴۰۵۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۱۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۲,۷۸۶,۰۰۰	۲۲/۰۰
	۱۴۰۳			۹,۶۸۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۰۶۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۹,۴۱۴,۰۰۰	۲۲/۲۲
	۱۴۰۳			۷,۱۱۹,۰۰۰	
۰۴۰۶۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۹,۷۸۲,۰۰۰	۲۲/۲۰
	۱۴۰۳			۷,۳۹۹,۰۰۰	
۰۴۰۶۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۰,۵۴۹,۰۰۰	۲۲/۱۴
	۱۴۰۳			۷,۹۸۳,۰۰۰	
۰۴۰۶۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۱,۲۸۴,۰۰۰	۲۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۵۴۲,۰۰۰	
۰۴۰۶۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۲,۶۲۸,۰۰۰	۲۲/۰۰
	۱۴۰۳			۹,۵۶۶,۰۰۰	
۰۴۰۶۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۳,۵۸۵,۰۰۰	۳۱/۹۵
	۱۴۰۳			۱۰,۲۹۵,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۹,۷۸۲,۰۰۰	۲۲/۲۰
	۱۴۰۳			۷,۳۹۹,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۰,۵۴۹,۰۰۰	۲۲/۱۴
	۱۴۰۳			۷,۹۸۳,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۰,۹۱۶,۰۰۰	۲۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۲۶۳,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۲,۰۵۱,۰۰۰	۲۲/۰۵
	۱۴۰۳			۹,۱۲۶,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۳,۱۸۶,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۹۹۰,۰۰۰	
۰۴۰۷۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۴,۶۸۸,۰۰۰	۳۱/۹۲
	۱۴۰۳			۱۱,۱۳۴,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۰۸۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۰,۵۴۹,۰۰۰	۳۲/۱۴
	۱۴۰۳			۷,۹۸۳,۰۰۰	
۰۴۰۸۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۰,۹۱۶,۰۰۰	۳۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۲۶۳,۰۰۰	
۰۴۰۸۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۲,۰۵۱,۰۰۰	۳۲/۰۵
	۱۴۰۳			۹,۱۲۶,۰۰۰	
۰۴۰۸۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۲,۸۱۸,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۷۱۱,۰۰۰	
۰۴۰۸۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۴,۳۲۰,۰۰۰	۳۱/۹۳
	۱۴۰۳			۱۰,۸۵۴,۰۰۰	
۰۴۰۸۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۴ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۵,۸۲۲,۰۰۰	۳۱/۸۷
	۱۴۰۳			۱۱,۹۹۸,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۰,۹۱۶,۰۰۰	۳۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۲۶۳,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۱,۲۸۴,۰۰۰	۳۲/۱۰
	۱۴۰۳			۸,۵۴۲,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۲,۸۱۸,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۷۱۱,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۲,۱۸۶,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۹۹۰,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۵,۰۸۷,۰۰۰	۳۱/۹۰
	۱۴۰۳			۱۱,۴۳۸,۰۰۰	
۰۴۰۹۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۶,۹۵۷,۰۰۰	۳۱/۸۳
	۱۴۰۳			۱۲,۸۶۲,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۱۰۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۲,۰۵۱,۰۰۰	۲۲/۰۵
	۱۴۰۳			۹,۱۲۶,۰۰۰	
۰۴۱۰۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۲,۸۱۸,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۷۱۱,۰۰۰	
۰۴۱۰۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۲,۱۸۶,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۹۹۰,۰۰۰	
۰۴۱۰۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۵,۸۲۲,۰۰۰	۳۱/۸۷
	۱۴۰۳			۱۱,۹۹۸,۰۰۰	
۰۴۱۰۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ)، و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۶,۵۸۹,۰۰۰	۳۱/۸۴
	۱۴۰۳			۱۲,۵۸۲,۰۰۰	
۰۴۱۰۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۲۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۸,۴۹۱,۰۰۰	۳۱/۷۹
	۱۴۰۳			۱۴,۰۳۰,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۲,۸۱۸,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۷۱۱,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۲,۱۸۶,۰۰۰	۳۱/۹۹
	۱۴۰۳			۹,۹۹۰,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۴,۶۸۸,۰۰۰	۳۱/۹۲
	۱۴۰۳			۱۱,۱۳۴,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۱۵,۸۲۲,۰۰۰	۳۱/۸۷
	۱۴۰۳			۱۱,۹۹۸,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۱۷,۷۲۴,۰۰۰	۳۱/۸۱
	۱۴۰۳			۱۳,۴۴۶,۰۰۰	
۰۴۱۱۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمین های آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۱۹,۶۲۶,۰۰۰	۳۱/۷۷
	۱۴۰۳			۱۴,۸۹۴,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۱۲۰۱	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۳,۵۵۳,۰۰۰	۲۱/۹۶
	۱۴۰۳			۱۰,۲۷۰,۰۰۰	
۰۴۱۲۰۲	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۴,۳۲۰,۰۰۰	۲۱/۹۳
	۱۴۰۳			۱۰,۸۵۴,۰۰۰	
۰۴۱۲۰۳	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۵,۰۸۷,۰۰۰	۲۱/۹۰
	۱۴۰۳			۱۱,۴۲۸,۰۰۰	
۰۴۱۳۰۱	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۴,۶۸۸,۰۰۰	۲۱/۹۲
	۱۴۰۳			۱۱,۱۳۴,۰۰۰	
۰۴۱۳۰۲	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۵,۰۸۷,۰۰۰	۲۱/۹۰
	۱۴۰۳			۱۱,۴۲۸,۰۰۰	
۰۴۱۳۰۳	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۶,۵۸۹,۰۰۰	۲۱/۸۴
	۱۴۰۳			۱۲,۵۸۲,۰۰۰	
۰۴۱۴۰۱	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۱۵,۰۸۷,۰۰۰	۲۱/۹۰
	۱۴۰۳			۱۱,۴۲۸,۰۰۰	
۰۴۱۴۰۲	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۱۵,۸۲۲,۰۰۰	۲۱/۸۷
	۱۴۰۳			۱۱,۹۹۸,۰۰۰	
۰۴۱۴۰۳	۱۴۰۴	برقوزدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای آبرفتی و ماسه ای، (قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر تا ۳۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۱۶,۹۵۷,۰۰۰	۲۱/۸۲
	۱۴۰۳			۱۲,۸۶۲,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۱	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۴۲,۴۰۶,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۳۲,۰۹۶,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۲	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۴۷,۹۰۹,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۳۶,۵۲۹,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۳	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متربول	۴۹,۷۰۲,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۳۷,۸۹۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۱۷۰۴	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۵۲,۳۷۲,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۳۹,۹۳۱,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۵	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۵۴,۱۶۵,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۱,۲۹۸,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۶	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۵۸,۶۶۸,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۴,۷۳۱,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۷	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۳۰۰ تا ۳۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۶۳,۱۳۰,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۸,۱۳۳,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۸	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۳۵۰ تا ۴۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۶۸,۵۱۰,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۵۲,۲۳۴,۰۰۰	
۰۴۱۷۰۹	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۴۰۰ تا ۴۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۷۴,۸۰۵,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۵۷,۰۳۴,۰۰۰	
۰۴۱۷۱۰	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای (چکشی)، با استفاده از ماده کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۲ اینچ، از عمق ۴۵۰ تا ۵۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۷۹,۲۶۸,۰۰۰	۲۱/۱۶
	۱۴۰۳			۶۰,۴۳۶,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۱	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۲۹۳,۶۵۲,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۲۲۴,۰۸۲,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۲	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۳۲۲,۰۱۷,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۲۴۶,۴۹۰,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۳	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۳۵۵,۳۱۸,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۲۷۱,۱۳۹,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۴	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۳۹۰,۸۵۰,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۲۹۸,۲۵۳,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۵	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشكیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	مترطول	۴۲۹,۹۴۵,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۳۲۸,۰۸۶,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۱۸۰۶	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متر طول	۴۷۲,۹۳۶,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۳۶۰,۸۹۱,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۷	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۳۰۰ تا ۳۵۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متر طول	۵۲۰,۲۳۳,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۳۹۶,۹۸۴,۰۰۰	
۰۴۱۸۰۸	۱۴۰۴	حفاری با دستگاه دورانی ضربه ای، مجهز به سیستم Airlift، با استفاده از مواد کف زا در هر نوع تشکیلات سنگی، به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۳۵۰ تا ۴۰۰ متر و برداشت نمونه از هر ۳ متر.	متر طول	۵۷۲,۲۴۹,۰۰۰	۲۱/۰۴
	۱۴۰۳			۴۳۶,۶۷۶,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۵۰ متر.	متر طول	۱۷,۹۸۹,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۲,۷۱۸,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متر طول	۱۸,۷۲۲,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۴,۲۷۷,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متر طول	۱۹,۴۲۲,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۴,۸۱۱,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۲۰,۸۵۸,۰۰۰	۲۱/۱۴
	۱۴۰۳			۱۵,۹۰۵,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متر طول	۲۱,۵۹۱,۰۰۰	۲۱/۱۴
	۱۴۰۳			۱۶,۴۶۴,۰۰۰	
۰۴۱۹۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۴ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متر طول	۲۲,۰۲۵,۰۰۰	۲۱/۱۴
	۱۴۰۳			۱۷,۵۵۷,۰۰۰	
۰۴۲۰۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متر طول	۳۰,۱۹۸,۰۰۰	۲۱/۱۴
	۱۴۰۳			۲۲,۰۲۶,۰۰۰	
۰۴۲۰۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۳۰۰ تا ۳۵۰ متر.	متر طول	۳۱,۶۳۲,۰۰۰	۲۱/۱۴
	۱۴۰۳			۲۴,۱۱۹,۰۰۰	
۰۴۲۰۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۳۵۰ تا ۴۰۰ متر.	متر طول	۳۲,۰۶۷,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۲۵,۲۱۳,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۲۰۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۳۲,۷۶۸,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۲۵,۷۴۷,۰۰۰	
۰۴۲۰۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۳۵,۲۰۲,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۲۶,۸۴۱,۰۰۰	
۰۴۲۰۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۲۸,۸۰۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۲۹,۵۸۷,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۴۹,۰۱۰,۰۰۰	۳۱/۱۴
	۱۴۰۳			۳۷,۳۷۰,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۵۱,۱۴۶,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۳۸,۹۹۸,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۵۳,۳۱۴,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۰,۶۵۱,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متربول	۵۶,۱۸۳,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۲,۸۳۸,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متربول	۵۸,۳۵۰,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۴,۴۹۱,۰۰۰	
۰۴۲۱۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۱۸ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متربول	۶۲,۳۵۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۴۸,۳۰۶,۰۰۰	
۰۴۲۲۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۶۹,۰۹۳,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۵۲,۶۸۱,۰۰۰	
۰۴۲۲۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متربول	۷۲,۶۶۳,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۵۵,۴۰۲,۰۰۰	
۰۴۲۲۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متربول	۷۶,۲۶۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۵۸,۱۴۹,۰۰۰	



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

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۲۲۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متropol	۷۹,۸۲۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۶۰,۸۷۰,۰۰۰	
۰۴۲۲۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متropol	۸۲,۴۳۷,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۶۳,۶۱۷,۰۰۰	
۰۴۲۲۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۰ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متropol	۸۹,۱۷۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۶۷,۹۹۱,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متropol	۹۵,۰۴۴,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۷۲,۴۶۸,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متropol	۹۹,۹۸۵,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۷۶,۲۲۵,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متropol	۱۰۳,۶۵۱,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۷۹,۰۳۰,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متropol	۱۰۹,۴۹۸,۰۰۰	۳۱/۱۶
	۱۴۰۳			۸۳,۴۸۴,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متropol	۱۱۲,۲۲۶,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۸۵,۵۶۷,۰۰۰	
۰۴۲۳۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۲ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متropol	۱۲۲,۰۲۲,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۹۳,۸۰۶,۰۰۰	
۰۴۲۴۰۱	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متropol	۱۲۰,۱۶۴,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۹۱,۶۱۹,۰۰۰	
۰۴۲۴۰۲	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۵۰ تا ۱۰۰ متر.	متropol	۱۲۶,۶۰۳,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۹۶,۵۲۸,۰۰۰	
۰۴۲۴۰۳	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۱۰۰ تا ۱۵۰ متر.	متropol	۱۳۲,۳۴۱,۰۰۰	۳۱/۱۵
	۱۴۰۳			۱۰۰,۹۰۲,۰۰۰	



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

فهرست بهای واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۴۲۴۰۴	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۱۵۰ تا ۲۰۰ متر.	متراطول	۱۳۷,۳۷۷,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۱۰۴,۷۴۲,۰۰۰	
۰۴۲۴۰۵	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۲۰۰ تا ۲۵۰ متر.	متراطول	۱۳۸,۰۷۸,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۱۰۵,۲۷۷,۰۰۰	
۰۴۲۴۰۶	۱۴۰۴	برقو زدن گمانه شناسایی حفر شده در زمینهای سنگی به روش دورانی ضربه ای، (به قطر ۱۲ اینچ) و تبدیل آن به قطر ۲۶ اینچ، از عمق ۲۵۰ تا ۳۰۰ متر.	متراطول	۱۵۰,۲۸۷,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۱۱۴,۵۸۵,۰۰۰	

(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)

فصل ۵ - تهیه و نصب لوله

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۵۰۱۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله پی.وی.سی، به قطر خارجی ۷۵ میلیمتر و حداقل ضخامت جدار ۳.۶ میلیمتر، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۷,۸۵۹,۰۰۰	۲۳/۰۲
	۱۴۰۳			۵,۹۱۰,۸,۰۰۰	
۰۵۰۱۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله پی.وی.سی، به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر و حداقل ضخامت جدار ۳.۵ میلیمتر، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۹,۶۱۱,۰۰۰	۲۳/۸۷
	۱۴۰۳			۷,۱۷۹,۰۰۰	
۰۵۰۱۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله پی.وی.سی، به قطر خارجی ۱۶۰ میلیمتر و حداقل ضخامت جدار ۷.۷ میلیمتر، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۱۲,۲۱۴,۰۰۰	۲۴/۹۷
	۱۴۰۳			۹,۷۹۰,۰۰۰	
۰۵۰۱۰۴	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله پی.وی.سی، به قطر خارجی ۲۲۵ میلیمتر و حداقل ضخامت جدار ۱۰.۸ میلیمتر، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۱۹,۹۳۴,۰۰۰	۲۵/۹۵
	۱۴۰۳			۱۴,۶۶۲,۰۰۰	
۰۵۰۴۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی گالوانیزه به قطرنامی ۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۹,۲۷۱,۰۰۰	۲۶/۴۱
	۱۴۰۳			۶,۷۹۶,۰۰۰	
۰۵۰۴۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی گالوانیزه به قطرنامی ۳ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۱۲,۱۱۳,۰۰۰	۲۷/۰۰
	۱۴۰۳			۹,۵۷۱,۰۰۰	
۰۵۰۴۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی گالوانیزه به قطرنامی ۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۱۷,۱۳۶,۰۰۰	۲۷/۳۴
	۱۴۰۳			۱۲,۴۷۷,۰۰۰	
۰۵۰۴۰۴	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی گالوانیزه به قطرنامی ۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۲۵,۱۵۷,۰۰۰	۲۷/۶۸
	۱۴۰۳			۱۸,۲۷۱,۰۰۰	
۰۵۰۵۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متراطول	۷,۴۶۰,۰۰۰	۱۷/۵۹



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۰۵۰۱	۱۴۰۳			۶,۳۴۴,۰۰۰	
۰۰۵۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۳ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۹,۹۲۲,۰۰۰	۱۷/۵۹
	۱۴۰۳			۸,۴۳۸,۰۰۰	
۰۰۵۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۴ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۱۲,۵۷۶,۰۰۰	۱۶/۰۰
	۱۴۰۳			۱۰,۸۴۱,۰۰۰	
۰۰۵۰۴	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۶ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۱۷,۴۱۴,۰۰۰	۱۱/۲۰
	۱۴۰۳			۱۵,۶۶۰,۰۰۰	
۰۰۵۰۵	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۸ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۲۵,۰۶۴,۰۰۰	۲۰/۵۲
	۱۴۰۳			۲۰,۷۹۶,۰۰۰	
۰۰۵۰۶	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۱۰ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۳۱,۸۴۰,۰۰۰	۱۹/۹۹
	۱۴۰۳			۲۶,۵۳۴,۰۰۰	
۰۰۵۰۷	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۱۲ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۳۶,۹۰۵,۰۰۰	۲۰/۱۷
	۱۴۰۳			۳۰,۷۰۹,۰۰۰	
۰۰۵۰۸	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۱۴ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۵ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۴۷,۸۱۸,۰۰۰	۲۰/۸۲
	۱۴۰۳			۳۹,۵۷۳,۰۰۰	
۰۰۵۰۹	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۱۶ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۵ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۵۳,۸۷۲,۰۰۰	۲۱/۱۶
	۱۴۰۳			۴۴,۴۶۰,۰۰۰	
۰۰۵۱۰	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۱۸ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۶۵,۰۳۷,۰۰۰	۲۰/۸۲
	۱۴۰۳			۵۳,۸۲۶,۰۰۰	
۰۰۵۱۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب لوله فولادی سیاه درزجوش به قطر نامی ۲۰ و حداقل ضخامت جدار ۰.۲۸ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	مترطول	۷۴,۸۹۱,۰۰۰	۲۱/۴۹
	۱۴۰۳			۶۱,۶۴۰,۰۰۰	

(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: ۲۵/۹۸

فصل ۶ - آزمایش و عملیات صحرایی

۰۶۱۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۶ اینچ تا عمق ۱۰۰ متر.	مترطول	۱۰,۲۷۹,۰۰۰	۳۴/۱۹
	۱۴۰۳			۷,۶۶۰,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۶۰۱۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۸ اینچ تا عمق ۱۰۰ متر.	متر طول	۱۱,۰۸۴,۰۰۰	۳۴/۶۱
	۱۴۰۳			۸,۲۳۴,۰۰۰	
۰۶۰۱۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۰ اینچ تا عمق ۱۰۰ متر.	متر طول	۱۲,۱۲۶,۰۰۰	۳۴/۸۵
	۱۴۰۳			۸,۹۹۲,۰۰۰	
۰۶۰۱۰۴	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۲ اینچ تا عمق ۱۰۰ متر.	متر طول	۱۵,۸۹۰,۰۰۰	۳۴/۳۵
	۱۴۰۳			۱۱,۸۲۷,۰۰۰	
۰۶۰۱۰۵	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۴ اینچ تا عمق ۱۰۰ متر.	متر طول	۱۸,۲۲۰,۰۰۰	۳۴/۳۱
	۱۴۰۳			۱۳,۵۶۵,۰۰۰	
۰۶۰۲۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۶ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۱۲,۹۸۴,۰۰۰	۳۳/۳۲
	۱۴۰۳			۱۰,۴۸۹,۰۰۰	
۰۶۰۲۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۸ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۱۵,۱۰۷,۰۰۰	۳۳/۶۱
	۱۴۰۳			۱۱,۳۰۶,۰۰۰	
۰۶۰۲۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۰ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۱۶,۱۵۰,۰۰۰	۳۳/۸۶
	۱۴۰۳			۱۲,۰۶۴,۰۰۰	
۰۶۰۲۰۴	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۱۷,۱۴۴,۰۰۰	۳۴/۰۹
	۱۴۰۳			۱۲,۷۸۵,۰۰۰	
۰۶۰۲۰۵	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۴ اینچ از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	متر طول	۱۸,۲۲۰,۰۰۰	۳۴/۳۱
	۱۴۰۳			۱۳,۵۶۵,۰۰۰	
۰۶۰۳۰۱	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۶ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	متر طول	۱۴,۹۲۴,۰۰۰	۳۳/۱۶
	۱۴۰۳			۱۱,۲۰۷,۰۰۰	
۰۶۰۳۰۲	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۸ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	متر طول	۱۶,۰۴۸,۰۰۰	۳۳/۴۶
	۱۴۰۳			۱۲,۰۲۴,۰۰۰	
۰۶۰۳۰۳	۱۴۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت) ، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۰ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	متر طول	۱۷,۰۹۰,۰۰۰	۳۳/۷۰
	۱۴۰۳			۱۲,۷۸۲,۰۰۰	



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

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۴	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۲ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	مترطول	۱۸,۰۸۵,۰۰۰	۲۳/۹۳
۱۴۰۳				۱۳,۵۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۵	تهیه و نصب فیلتر پیش ساخته (پری پکت)، برای دور لوله فولادی یا اسکرینها، به قطر ۱۴ اینچ از عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر.	مترطول	۱۹,۱۶۱,۰۰۰	۳۴/۱۵
۱۴۰۳				۱۴,۲۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۱	تهیه، ریختن و کوبیدن شن شسته دانه بندی شده از نوع رودخانه ای دور لوله جدار، به ابعاد لازم.	مترمکعب	۱۸,۰۰۴,۰۰۰	۳۵/۹۴
۱۴۰۳				۱۳,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۲	تهیه مصالح مناسب برای پر کردن چاه غیر مجاز	مترمکعب	۴۱۶,۰۰۰	۴۴/۴۴
۱۴۰۳				۲۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۱	آبکشی از چاه با بیلر دستگاه حفاری، با هر قطر و در هر عمق (بیلر تست).	ساعت	۱۴,۰۴۲,۰۰۰	۲۱/۶۲
۱۴۰۳				۱۰,۶۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۶۰۱	شست و شوی برای توسعه چاه با کمپرسور به قدرت کافی، در هر عمق.	ساعت	۱۸,۸۷۲,۰۰۰	۲۱/۲۷
۱۴۰۳				۱۴,۳۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۶۰۲	شست و شوی چاه با پمپ دستگاه، با هر قطر و در هر عمق.	ساعت	۴۱,۶۴۵,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۳				۳۱,۷۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۶۰۳	شست و شوی چاه به وسیله پیستون زدن، با هر قطر و در هر عمق.	ساعت	۳۹,۴۱۲,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۳				۳۰,۰۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۶۰۴	شست و شوی چاه با مواد شیمیایی لازم، با هر قطر و در هر عمق.	ساعت	۵۴,۵۰۳,۰۰۰	۳۴/۵۴
۱۴۰۳				۴۰,۵۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۷۰۱	تهیه و تزریق سیمان، دور لوله هادی تا عمق ۲۵ متر.	مترمکعب	۲۸,۱۳۵,۰۰۰	۵۰/۱۲
۱۴۰۳				۱۸,۷۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۷۰۲	تهیه و ریختن سیمان دور لوله هادی تا عمق ۲۵ متر.	مترمکعب	۲۴,۰۴۰,۰۰۰	۵۳/۹۷
۱۴۰۳				۱۵,۶۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۷۰۳	تهیه و تزریق سیمان برای جدا کردن سفره های آب تا عمق ۱۵۰ متر، با پمپ به قدرت کافی و تجهیزات لازم.	مترمکعب	۱۷۶,۱۵۷,۰۰۰	۳۲/۹۴
۱۴۰۳				۱۲۲,۵۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۸۰۱	تهیه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۶ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۰۰ متر.	حلقه چاه	۱۹۰,۷۰۸,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۳				۱۴۵,۴۴۳,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۶۰۸۰۲	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۶ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۵۰ متر.	حلقه چاه	۲۵۴,۲۷۸,۰۰۰	۳۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۹۳,۹۲۴,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۳	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۶ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۲۰۰ متر.	حلقه چاه	۴۰۹,۰۴۱,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۳۱۲,۰۳۱,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۴	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۸ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۰۰ متر.	حلقه چاه	۲۵۴,۲۷۸,۰۰۰	۳۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۹۳,۹۲۴,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۵	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۸ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۵۰ متر.	حلقه چاه	۴۰۹,۰۴۱,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۳۱۲,۰۳۱,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۶	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۸ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۲۰۰ متر.	حلقه چاه	۴۹۰,۸۴۹,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۳۷۴,۴۳۷,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۷	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۱۰ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۰۰ متر.	حلقه چاه	۴۰۹,۰۴۱,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۳۱۲,۰۳۱,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۸	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۱۰ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۵۰ متر.	حلقه چاه	۴۹۰,۸۴۹,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۳۷۴,۴۳۷,۰۰۰	
۰۶۰۸۰۹	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۱۰ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۲۰۰ متر.	حلقه چاه	۶۳۶,۵۰۰,۰۰۰	۳۱/۰۷
	۱۴۰۳			۴۸۵,۵۸۶,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۰	۱۴۰۴	تپه، نصب و بیرون کشیدن موتور پمپ آزمایش توربینی ۱۲ اینچ، با قدرت کافی و تجهیزات لازم، تا عمق ۱۰۰ متر.	حلقه چاه	۶۳۶,۵۰۰,۰۰۰	۳۱/۰۷
	۱۴۰۳			۴۸۵,۵۸۶,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۱	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطرهای تا دو نیم اینچ (و دونیم اینچ) و عمق تا ۱۰۰ متر	حلقه چاه	۵۶,۷۳۶,۰۰۰	۳۱/۰۸
	۱۴۰۳			۴۳,۲۸۱,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۲	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطرهای سه و چهار اینچ و عمق تا ۱۰۰ متر	حلقه چاه	۷۶,۳۴۸,۰۰۰	۳۱/۱۱
	۱۴۰۳			۵۸,۲۳۲,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۳	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطر شش اینچ و عمق تا ۱۰۰ متر	حلقه چاه	۷۸,۵۶۵,۰۰۰	۳۱/۱۱
	۱۴۰۳			۵۹,۹۱۹,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۶۰۸۱۴	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل تا قطر دونیم اینچ (ودونیم اینچ) و عمق تا ۱۵۰ متر	حلقه چاه	۸۲,۱۹۵,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۶۲,۶۸۱,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۵	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطرهای سه و چهار اینچ و عمق تا ۱۵۰ متر	حلقه چاه	۸۹,۸۸۷,۰۰۰	۲۱/۱۰
	۱۴۰۳			۶۸,۵۶۲,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۶	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطر شش اینچ و عمق تا ۱۵۰ متر	حلقه چاه	۱۱۴,۹۷۹,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۸۷,۶۷۸,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۷	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطر سه و چهار اینچ و عمق بیش از ۱۵۰ متر	حلقه چاه	۱۱۸,۴۱۹,۰۰۰	۲۱/۱۵
	۱۴۰۳			۹۰,۲۹۰,۰۰۰	
۰۶۰۸۱۸	۱۴۰۴	بیرون کشیدن موتور پمپ با تجهیزات کامل به قطرهای شش و هشت اینچ و عمق بیش از ۱۵۰ متر	حلقه چاه	۱۴۲,۷۲۴,۰۰۰	۲۱/۱۲
	۱۴۰۳			۱۰۹,۵۹۸,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۱	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۶ یا ۸ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۵,۵۳۹,۰۰۰	۲۱/۲۷
	۱۴۰۳			۱۱,۸۳۷,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۲	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۶ یا ۸ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۲۰۰ متر.	ساعت	۱۷,۰۸۴,۰۰۰	۲۱/۲۴
	۱۴۰۳			۱۳,۰۱۷,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۳	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۱۰ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۷,۶۲۱,۰۰۰	۲۱/۲۳
	۱۴۰۳			۱۲,۴۲۷,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۴	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۱۰ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۲۰۰ متر.	ساعت	۱۷,۶۲۱,۰۰۰	۲۱/۲۳
	۱۴۰۳			۱۲,۴۲۷,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۵	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۱۲ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۸,۱۶۵,۰۰۰	۲۱/۲۳
	۱۴۰۳			۱۲,۸۴۲,۰۰۰	
۰۶۰۹۰۶	۱۴۰۴	شست و شوی چاه با موتور پمپ آزمایشی توربینی ۱۲ اینچ، با قدرت کافی، تا عمق ۲۰۰ متر.	ساعت	۱۸,۱۶۵,۰۰۰	۲۱/۲۲
	۱۴۰۳			۱۲,۸۴۲,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۱	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۶ یا ۸ اینچ، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۶,۶۸۲,۰۰۰	۲۱/۲۵
	۱۴۰۳			۱۲,۷۱۰,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۲	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۶ یا ۸ اینچ، تا عمق ۲۰۰ متر.	ساعت	۱۸,۲۲۸,۰۰۰	۲۱/۲۳
	۱۴۰۳			۱۲,۸۹۰,۰۰۰	



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

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۶۱۰۰۳	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۱۰ اینچ، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۸,۷۶۵,۰۰۰	۲۱/۲۲
	۱۴۰۳			۱۴,۳۰۰,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۴	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۱۰ اینچ، تا عمق ۲۰۰ متر.	ساعت	۱۸,۷۶۵,۰۰۰	۲۱/۲۲
	۱۴۰۳			۱۴,۳۰۰,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۵	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۱۲ اینچ، تا عمق ۱۰۰ متر.	ساعت	۱۹,۳۰۹,۰۰۰	۲۱/۲۱
	۱۴۰۳			۱۴,۷۱۵,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۶	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک، با پمپ توربینی ۱۲ اینچ، تا عمق ۳۰۰ متر.	ساعت	۱۹,۳۰۹,۰۰۰	۲۱/۲۱
	۱۴۰۳			۱۴,۷۱۵,۰۰۰	
۰۶۱۰۰۷	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک و میزان آبدهی مجاز با الکتروپمپ، برای عمق ۲۰۰ تا ۳۰۰ متر	ساعت		
	۱۴۰۳				
۰۶۱۰۰۸	۱۴۰۴	آزمایش پمپاژ چاه برای تعیین ضرایب هیدرودینامیک و میزان آبدهی مجاز با الکتروپمپ، برای عمق ۳۰۰ تا ۴۰۰ متر	ساعت		
	۱۴۰۳				
۰۶۱۱۰۱	۱۴۰۴	آزمایش کاروتاژ الکتریکی، شامل تهیه منحنیهای پتانسیل خودزا (SP) و مقاومت الکتریکی (R)، در هر عمق و تعبیر و تفسیرهای مربوط، بهانضمام انجام آزمایش گامای طبیعی، (o-Ray) و تعبیر و تفسیر منحنیهای مربوط.	حلقه چاه	۴۲۸,۰۰۲,۰۰۰	۲۱/۳۹
	۱۴۰۳			۳۳۳,۳۴۰,۰۰۰	
۰۶۱۲۰۱	۱۴۰۴	مهار چاه غیر آرتزین، با بلوک سیمانی، تیرآهن، درپوش و متعلقات مربوط.	حلقه چاه	۶۶,۹۸۳,۰۰۰	۴۲/۹۳
	۱۴۰۳			۴۶,۸۶۲,۰۰۰	
۰۶۱۲۰۲	۱۴۰۴	مهار چاه آرتزین، با بلوک سیمانی، تیرآهن، درپوش، شیر فلکه ۶ اینچ و متعلقات مربوط.	حلقه چاه		
	۱۴۰۳				
۰۶۱۲۰۳	۱۴۰۴	مهار چاه آرتزین، با بلوک سیمانی، تیرآهن، درپوش، شیر فلکه ۸ اینچ و متعلقات مربوط.	حلقه چاه		
	۱۴۰۳				
۰۶۱۲۰۴	۱۴۰۴	مهار چاه پیزومتر، با بلوک سیمانی، تیرآهن، درپوش، شیر فلکه ۳ اینچ و متعلقات مربوط برای چاه آرتزین.	حلقه چاه		
	۱۴۰۳				
۰۶۱۲۰۵	۱۴۰۴	مهار چاه پیزومتر معمولی، با بلوک سیمانی، تیرآهن، درپوش و متعلقات مربوط.	حلقه چاه	۳۸,۹۴۲,۰۰۰	۲۵/۵۷
	۱۴۰۳			۲۸,۷۷۲,۰۰۰	
۰۶۱۳۰۱	۱۴۰۴	برداشت نمونه آب با دستگاه نمونه گیر.	نمونه	۱,۹۲۰,۰۰۰	۳۵/۱۱



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

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۶۱۳۰۱			۱,۴۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۱۴۰۱	تهیه، حمل، نصب و بیرون کشیدن پمپ شناور ۳ یا ۴ اینچ و متعلقات مربوط، برای آزمایش آب دهی چاه، تا عمق ۱۰۰ متر.	حلقه چاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۶۱۴۰۲	تهیه، حمل ، نصب و بیرون کشیدن پمپ شناور ۳ یا ۴ اینچ و متعلقات مربوط، برای آزمایش آب دهی چاه، از عمق ۱۰۰ تا ۲۰۰ متر.	حلقه چاه		
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: ۳۳/۳۳

فصل ۷ - کارهای متفرقه

۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۱	تهیه و نصب کول بتی مسلح، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب و با مقطع تخم مرغی، به بعد حدود 80×120 سانتی‌متر، به‌انضمام پرکردن پشت کول.	متطول	۲۲,۸۰۶,۰۰۰	۴۰/۶۸
۱۴۰۳				۱۶,۲۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۱	تهیه و نصب کول بتی مسلح دایره‌ای، به قطر داخلی ۸۰ سانتی‌متر و ضخامت جدار حدود ۱۰ سانتی‌متر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب.	متطول	۹,۵۷۴,۰۰۰	۴۱/۸۱
۱۴۰۳				۶,۷۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۲	تهیه و نصب کول بتی مسلح دایره‌ای، به قطر داخلی ۱۰۰ سانتی‌متر و ضخامت جدار حدود ۱۲ سانتی‌متر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب.	متطول	۱۲,۸۴۰,۰۰۰	۴۲/۸۸
۱۴۰۳				۸,۹۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۳	تهیه و نصب کول بتی مسلح دایره‌ای، به قطر داخلی ۱۲۰ سانتی‌متر و ضخامت جدار حدود ۱۴ سانتی‌متر، با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب.	متطول	۱۴,۵۰۹,۰۰۰	۴۴/۰۲
۱۴۰۳				۱۰,۰۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۳۰۱	تهیه و نصب کول سفالی، بالای سطح آب.	متطول	۵,۵۳۱,۰۰۰	۲۳/۶۸
۱۴۰۳				۴,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۳۰۲	تهیه و نصب کول سفالی، زیر سطح آب.	متطول	۶,۹۲۱,۰۰۰	۲۵/۸۲
۱۴۰۳				۵,۵۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۱	تهیه و نصب درپوش بتی مسلح، به قطر تا ۱۰۰ سانتی‌متر و ضخامت حدود ۱۰ سانتی‌متر.	عدد	۴,۹۱۶,۰۰۰	۴۳/۷۴
۱۴۰۳				۳,۴۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۲	تهیه و نصب درپوش بتی مسلح، به قطر تا ۱۲۰ سانتی‌متر و ضخامت حدود ۱۵ سانتی‌متر.	عدد	۷,۳۴۱,۰۰۰	۴۳/۳۷
۱۴۰۳				۵,۱۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۳	تهیه و نصب درپوش بتی مسلح، به قطر تا ۱۵۰ سانتی‌متر و ضخامت حدود ۲۰ سانتی‌متر.	عدد	۱۶,۵۷۴,۰۰۰	۳۹/۱۲
۱۴۰۳				۱۱,۹۱۳,۰۰۰	



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

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
(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 ۸ - کارهای دستمزدی

۳۱/۲۹	۱,۶۵۳,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله های پی.وی.سی، به قطرهای ۷۵، ۱۱۰ و ۱۶۰ میلیمتر با متنه برقی.	۰۸۰۱۰۱	۱۴۰۴
	۱,۲۵۹,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۰۹	۳,۹۴۶,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله های پی.وی.سی، به قطر ۲۲۵ میلیمتر، با متنه برقی.	۰۸۰۱۰۲	۱۴۰۴
	۳,۰۱۰,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۳	۱,۶۸۹,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله های فولادی گالوانیزه و سیاه درزدار، به قطرهای ۲ و ۳ اینچ، با متنه برقی.	۰۸۰۲۰۱	۱۴۰۴
	۱,۲۸۷,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۴	۲,۰۹۲,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی گالوانیزه و سیاه درزدار، به قطرهای ۴ و ۶ اینچ، با متنه برقی.	۰۸۰۲۰۲	۱۴۰۴
	۱,۵۹۴,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۵	۲,۱۰۴,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۸ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۳	۱۴۰۴
	۱,۶۰۳,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۰	۲,۱۸۲,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۱۰ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۴	۱۴۰۴
	۱,۶۶۳,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۴	۲,۲۶۰,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۱۲ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۵	۱۴۰۴
	۱,۷۲۲,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۶	۲,۳۶۴,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۱۴ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۶	۱۴۰۴
	۱,۸۰۱,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۱	۲,۴۴۲,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۱۶ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۷	۱۴۰۴
	۱,۸۶۱,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۵	۲,۵۲۰,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۱۸ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۸	۱۴۰۴
	۱,۹۲۰,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۲۶	۲,۶۲۴,۰۰۰	مترطول	مشبک کردن لوله فولادی سیاه درزدار به قطر ۲۰ اینچ، با جوش کاربیت.	۰۸۰۲۰۹	۱۴۰۴
	۱,۹۹۹,۰۰۰				۱۴۰۳
۳۱/۸۶	۴,۴۸۶,۰۰۰	مترطول	نصب لوله های پی.وی.سی، تا عمق ۵۰ متر با متعلقات مربوط.	۰۸۰۳۰۱	۱۴۰۴
	۳,۴۰۲,۰۰۰				۱۴۰۳



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

فهرست بهای واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۳۰۱، برای نصب لوله در عمق بیش از ۵۰ متر به ازا هر ۵۰ متر عمق مازاد بر ۵۰ متر اولیه، برای ۵۰ متر اول یک بار، ۵۰ متر دوم دوبار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر.	متربول	۴۴۸,۵۰۰	۲۱/۹۱
۱۴۰۳				۳۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۱	نصب لوله های فولادی گالوانیزه و سیاه در زدار به قطرهای ۲، ۳، ۴، ۶ اینچ تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۲,۳۱۵,۰۰۰	۲۲/۲۸
۱۴۰۳				۱,۷۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۴۰۱، برای نصب لوله در عمق بیش از ۵۰ متر به ازا هر ۵۰ متر عمق مازاد بر ۵۰ متر اولیه، برای ۵۰ متر اول یک بار، ۵۰ متر دوم دوبار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر.	متربول	۲۳۱,۵۰۰	۲۲/۲۸
۱۴۰۳				۱۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۱	نصب انواع اسکرین ها به قطر ۶ اینچ و لوله فولادی و انواع اسکرین به قطرهای ۸، ۱۰ و ۱۲ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۲,۹۳۶,۰۰۰	۲۲/۲۵
۱۴۰۳				۲,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۵۰۱، برای نصب لوله در عمق بیش از ۵۰ متر به ازا هر ۵۰ متر عمق مازاد بر ۵۰ متر اولیه، برای ۵۰ متر اول یک بار، ۵۰ متر دوم دوبار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر.	متربول	۳۸۳,۵۰۰	۲۲/۲۴
۱۴۰۳				۲۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۱	نصب لوله فولادی و انواع اسکرین به قطرهای ۱۴، ۱۶ و ۱۸ اینچ تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۶,۲۵۲,۰۰۰	۲۲/۲۶
۱۴۰۳				۴,۷۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۶۰۱، برای نصب لوله در عمق بیش از ۵۰ متر به ازا هر ۵۰ متر عمق مازاد بر ۵۰ متر اولیه، برای ۵۰ متر اول یک بار، ۵۰ متر دوم دوبار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر.	متربول	۶۰۰,۰۰۰	۳۱/۷۲
۱۴۰۳				۴۰۵,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۷۰۱	نصب لوله فولادی و انواع اسکرین به قطر ۲۰ اینچ، تا عمق ۵۰ متر.	متربول	۸,۵۶۸,۰۰۰	۲۲/۲۸
۱۴۰۳				۶,۴۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۷۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۷۰۱، برای نصب لوله در عمق بیش از ۵۰ متر به ازا هر ۵۰ متر عمق مازاد بر ۵۰ متر اولیه، برای ۵۰ متر اول یک بار، ۵۰ متر دوم دوبار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر.	متربول	۸۳۰,۰۰۰	۳۱/۸۵
۱۴۰۳				۶۲۹,۵۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۸۰۱	نصب لوله UPVC مشبك جدار چاه، به قطر نامی تا ۱۴ اینچ و ضخامت ۱۰ تا ۲۰ میلی متر تا عمق ۱۵۰ متر.	متربول	۱,۷۳۲,۰۰۰	۴۰/۶۹
۱۴۰۳				۱,۲۳۱,۰۰۰	

(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: ۳۲/۰۷

فصل ۹ - حفاری و اجرای چاه مخزنی



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

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

کد فهرست	سال	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۰۹۰۱۰۱	۱۴۰۴	تهیه و ساخت چاقو با ورق فولادی ، به همراه شاخکهای اتصالی از میلگرد طبق مشخصات فنی و استقرار در محل احداث چاه.	کیلوگرم	۱,۴۱۰,۰۰۰	۲۰/۱۹
	۱۴۰۳			۱,۰۸۳,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۲	۱۴۰۴	تهیه و کارگذاشت بوشن کونیک دار در قالبهای بتونی بدنه چاه و آبندی داخل بوشن ها و تهیه و نصب فلنج صاف با استفاده از فلنج کور.	کیلوگرم	۱,۸۴۹,۰۰۰	۲۰/۱۱
	۱۴۰۳			۱,۴۲۱,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۳	۱۴۰۴	اجرای چاه مخزنی دهانه گشاد به صورت قائم، به قطر داخلی ۳ متر و قطر خارجی ۴ متر شامل قالب بندی، آرماتور گذاری و بتن ریزی بدنه چاه.	مترطول	۴۰۲,۱۹۸,۰۰۰	۲۲/۴۷
	۱۴۰۳			۳۰۲,۶۰۷,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۴	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری دستی یا ماشینی (مانند کلام شل) از سطح زمین تا عمق ۵ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۲۰۴,۷۴۱,۰۰۰	۲۲/۲۵
	۱۴۰۳			۱۵۴,۸۰۵,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۵	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری دستی یا ماشینی(مانند کلام شل) برای عمق بیش از ۵ تا ۱۰ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۳۷۴,۱۳۵,۰۰۰	۲۱/۶۸
	۱۴۰۳			۲۸۴,۱۰۷,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۶	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری ماشینی (مانند کلام شل) برای عمق بیش از ۱۰ تا ۱۵ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۴۹۸,۸۴۶,۰۰۰	۲۱/۶۸
	۱۴۰۳			۳۷۸,۸۱۰,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۷	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری ماشینی (مانند کلام شل) برای عمق بیش از ۱۵ تا ۲۰ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۷۴۸,۲۷۰,۰۰۰	۲۱/۶۸
	۱۴۰۳			۵۶۸,۲۱۵,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۸	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری ماشینی (مانند کلام شل) برای عمق بیش از ۲۰ تا ۲۵ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۹۹۷,۶۹۳,۰۰۰	۲۱/۶۸
	۱۴۰۳			۷۵۷,۶۲۰,۰۰۰	
۰۹۰۱۰۹	۱۴۰۴	حفاری مخزن عمودی چاه به قطر داخلی ۳ متر و خاکبرداری و پایین بردن بدنه چاه در زمینهای آبرفتی شامل شن و ماسه ریزدانه و ریزشی با استفاده از روش حفاری ماشینی (مانند کلام شل) برای عمق بیش از ۲۵ تا ۳۰ متر (زیر تراز آب زیر زمینی) و حمل مواد حاصل از حفاری تا فاصله ۳۰ متری از مرکز محل حفاری شده.	مترطول	۱,۲۴۷,۱۱۷,۰۰۰	۲۱/۶۸
	۱۴۰۳			۹۴۷,۰۲۵,۰۰۰	



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

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۴

<http://faragamara.ir/>

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۹۰۱۱۰	اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۹۰۱۰۴ تا ۰۹۰۱۰۹ ، در صورتیکه حفاری در زمینهای آبرفتی درشت دانه با ترکیبی از قلوه سنگ به قطر بیش از ۱۰۰ میلیمتر و شن به همراه ماسه و ماسه سیلیتی انجام گیرد، به گونه ای که بدنه بتنی چاه در اثر خاکبرداری بصورت وزنی پایین نزود و نیاز به بارگذاری روی چاه باشد.	متطول	۲۹۶,۸۷۰,۰۰۰	۳۱/۰۹
۱۴۰۳				۲۲۶,۴۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۱۱	اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۹۰۱۰۴ تا ۰۹۰۱۰۹ ، در صورتیکه حفاری در زمینهای سنگی یا کنگلومرا انجام گیرد، به گونه ای که برای پایین بردن بدنه بتنی چاه، استفاده از دستگاههای ضربه ای یا مواد منفجره نیاز باشد.	متطول	۷۲۷,۳۶۱,۰۰۰	۳۱/۰۹
۱۴۰۳				۵۵۴,۸۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۱۲	حفاری مخزن عمودی (به منظور سنگ چینی) و تهیه ، حمل و ریختن مصالح سنگی (سنگ لاشه) به درون چاه.	مترمکعب	۵۰,۰۸۲۶,۰۰۰	۳۱/۳۶
۱۴۰۳				۳۸,۶۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۱۳	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته شده طبیعی یا شکسته با ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب برای آب بندی کف چاه (با لوله ترمی یا پمپ بتن) و کنترل و ثابت نگه داشتن تراز آب درون چاه در حین بتن ریزی ، و سپس اجرای یک لایه بتن به ضخامت ۳۰ سانتیمتر در کف چاه (پس از تخلیه آب درون چاه).	مترمکعب	۳۰,۵۴۵,۰۰۰	۴۶/۳۶
۱۴۰۳				۲۰,۸۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۱۴	اضافه بها نسبت به ردیفهای ۰۹۰۱۰۳ و ۰۹۰۱۱۳ در صورت استفاده از سیمان ضد سولفات نوع ۵ در بتن.	کیلوگرم سیمان	۱	-۹۹/۵۲
۱۴۰۳				۲۱۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۱	پمپاژ و تخلیه آب درون چاه مخزنی و شستشوی درون چاه پس از گیرش بتن کف.	مقطوع	۱۳۲,۱۰۲,۰۰۰	۳۱/۰۸
۱۴۰۳				۱۰۱,۵۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۲	نصب، استقرار و تنظیم دستگاه حفاری افقی برای حفاری گالری های افقی در هر تراز درون چاه	نوبت	۴۶۹,۱۱۸,۰۰۰	۳۱/۱۴
۱۴۰۳				۳۵۷,۷۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۳	جایگاهی و تنظیم دستگاه حفاری افقی برای حفاری هر گمانه افقی در هر تراز.	گمانه	۸۶,۷۴۷,۰۰۰	۳۱/۱۱
۱۴۰۳				۶۶,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۴	حفاری و لوله گذاری موقت گمانه های افقی به قطر تا ۱۰ اینچ و عمق تا ۱۰ متر.	متطول	۶۹,۴۷۲,۰۰۰	۳۱/۰۹
۱۴۰۳				۵۲,۹۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۵	حفاری و لوله گذاری موقت گمانه های افقی به قطر تا ۱۰ اینچ و عمق بیش از ۱۰ متر تا ۲۰ متر	متطول	۷۵,۹۰۴,۰۰۰	۳۱/۱۱
۱۴۰۳				۵۷,۸۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۶	حفاری و لوله گذاری موقت گمانه های افقی به قطر تا ۱۰ اینچ و عمق بیش از ۲۰ متر تا ۳۰ متر	متطول	۸۶,۷۴۷,۰۰۰	۳۱/۱۱
۱۴۰۳				۶۶,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۷	حفاری و لوله گذاری موقت گمانه های افقی به قطر تا ۱۰ اینچ و عمق بیش از ۳۰ متر تا ۴۰ متر	متطول	۹۷,۵۹۱,۰۰۰	۳۱/۱۱



شرکت فرآگام آرا

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

<http://faragamara.ir/>

فهرست بها واحد پایه رشته چاه رسته مهندسی آب سال ۱۴۰۳

سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۹۰۲۰۷			۷۴,۴۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۸	تهیه و نصب لوله مشبك دائم به قطر ۶ اینچ همراه با قطعات اتصالی و خارج کردن لوله جداری موقع در گمانه های افقی.	متطول	۱۸,۵۸۰,۰۰۰	۳۴/۰۹
۱۴۰۳				۱۳,۸۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۰۹	تهیه و نصب لوله مشبك دائم به قطر ۸ اینچ همراه با قطعات اتصالی و خارج کردن لوله جداری موقع در گمانه های افقی.	متطول	۲۰,۷۹۳,۰۰۰	۳۴/۴۹
۱۴۰۳				۱۵,۴۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۲۱۰	تهیه و نصب لوله (به طول یک متر) با ته بند فلزی و آبیندی شده برای نصب در محل گمانه افقی و بدنه چاه از جنس لوله های مشبك.	عدد	۴۵,۹۹۰,۰۰۰	۳۲/۷۹
۱۴۰۳				۳۴,۶۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۳۰۱	تهیه و نصب شیرکشویی به قطر ۶ اینچ بر روی فلنجهای نصب شده بر روی بدنه چاه.	عدد	۱۷۲,۰۰۹,۰۰۰	۳۳/۶۹
۱۴۰۳				۱۲۸,۶۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۳۰۲	تهیه و نصب شیر کشویی به قطر ۸ اینچ بر روی فلنجهای نصب شده بر روی بدنه چاه.	عدد	۲۷۶,۶۲۴,۰۰۰	۳۹/۳۴
۱۴۰۳				۱۹۸,۵۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۳۰۳	تهیه و نصب شیر کشویی به قطر ۱۰ اینچ بر روی فلنجهای نصب شده بر روی بدنه چاه	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۹۰۳۰۴	تهیه و نصب لوله میل فرمان گالوانیزه به قطر یک و یک دوم اینچ از روی کلاهک شیر تا سطح فوچانی چاه همراه با بسته های گالوانیزه و بوشن پلاستیکی یا مشابه.	متطول	۴,۸۸۱,۰۰۰	۳۲/۲۰
۱۴۰۳				۳,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۳۰۵	تهیه و کارگذاری تبدیلی فلنج به شیر از جنس گالوانیزه به همراه متعلقات لازم.	عدد		
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:

۳۲/۷۳