

فصل اول (برآورد بهره برداری ایستگاههای پمپاژ منطقه اردستان)									
	شماره	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	تعداد (ماه)	برآورد	بهای کل (ریال)	
	۰۱۰۵۰۱	راهبری و اپراتوری خطوط انتقال آب.	کیلومتر-ماه	۸۶۹,۰۰۰	۱۱۵	۲۴	۲,۰۷۶۰	۲,۳۹۸,۴۴۰,۰۰۰	
ایستگاه اصلی ۱، ایستگاه اصلی ۲ و ایستگاه کمکی ۱	۰۱۰۸۰۲	حفاظت از تاسیسات تا ۲۰۰۰ مترمربع مساحت	باپ-روز	۵,۲۳۳,۰۰۰			۶,۵۷۰	۳۴,۳۸۰,۸۱۰,۰۰۰	
		جمع فصل اول						۳۶,۷۷۹,۲۵۰,۰۰۰	

رئیس گروه

ناظر ستادی

مدیر منطقه

رئیس بهره برداری منطقه

فصل دوم) نگهداشت برنامه ای ایستگاههای پمپاژ منطقه اردستان)									
بهای کل (ریال)	برآورد	تعداد (ماه)	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره		
۸۲,۴۱۶,۰۰۰	۹۶	۲۴	۴	۸۵۸,۵۰۰	مورد	بازدید و مانور شیر آلات فلومتری تا هر قطر	۰۲۰۱۱۱		
۱۹,۲۲۴,۰۰۰	۴	۲	۲	۴,۸۰۶,۰۰۰	دستگاه	نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد جرثقیل سقفی	۰۲۰۵۰۴		
۴۲,۹۱۲,۰۰۰	۸	۴	۲	۵,۳۶۴,۰۰۰	دستگاه	نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد کمپرسور هوا	۰۲۰۵۰۵		
۵۹۷,۴۵۶,۰۰۰	۲۸۸	۲۴	۱۲	۲,۰۷۴,۵۰۰	دستگاه	روانکاری، آچار کشی و بررسی وضعیت قسمت های الکتروپمپ زمینی.	۲۰۵۰۶۱		
۵۷,۶۹۶,۰۰۰	۴۸	۴	۱۲	۱,۲۰۲,۰۰۰	مورد	نگهداشت برنامه ای و نظافت حوضچه به ابعاد بیش از ۱*۲.۵ تا ۲.۵*۲.۵ متر مربع	۰۲۰۶۰۸		
۲۰۵,۹۷۰,۰۰۰	۱۰	۲	۵	۲۰,۵۹۷,۰۰۰	مورد	شستشو و گندزدایی مخازن زمینی تا ۱۰۰متر مکعب(طبق دستور العمل مربوط)	۰۲۰۹۰۱		
۲۷۷,۲۰۰,۰۰۰	۷۲۰۰	۲	۳۶۰۰	۳۸,۵۰۰	متر مکعب	اضافه‌بها به ردیف ۰۲۰۹۰۱ به ازای هر متر مکعب حجم مازاد بر ۱۰۰ متر مکعب تا	۰۲۰۹۰۲		
۱,۲۸۲,۸۷۴,۰۰۰	جمع								

رئیس گروه

ناظر ستادی

مدیر منطقه

رئیس بهره برداری منطقه

فصل سوم (برآورد تعمیرات)						
شماره	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	تعداد (ماه)	بهای کل (ریال)
۳۲۱۱۴	تعویض شیرآلات به قطر بیش از ۸۰ تا ۲۰۰ میلی متر	مورد	۶,۵۲۹,۰۰۰	۴		۲۶,۱۱۶,۰۰۰
۳۲۱۱۵	تعویض شیرآلات به قطر بیش از ۲۰۰ تا ۴۰۰ میلی متر	مورد	۲۱,۶۹۱,۰۰۰	۱۶		۳۴۷,۰۵۶,۰۰۰
۳۲۱۱۶	تعویض شیرآلات به قطر بیش از ۴۰۰ تا ۸۰۰ میلی متر	مورد	۳۶,۷۵۷,۰۰۰	۸		۲۹۴,۰۵۶,۰۰۰
۳۲۱۴۳۵	تست الکتروپمپ	مورد	۲۰,۳۷۶,۰۰۰	۸		۱۶۳,۰۰۸,۰۰۰
۳۲۱۴۴۰	حمل و نصب و راه اندازی الکتروپمپ زمینی با وزن بیش از ۱۰۰ تا ۳۰۰ کیلوگرم	مورد	۲۵,۶۳۹,۰۰۰	۲۴		۶۱۵,۳۳۶,۰۰۰
۳۲۱۴۴۳	الایمنت کردن پمپ و موتور با وزن ۱۰۰ تا ۲۰۰ کیلوگرم.	مورد	۱۵,۲۱۸,۰۰۰	۳۶		۵۴۷,۸۴۸,۰۰۰
۳۲۱۴۴۵	دمونتاژ و مونتاژ الکتروموتور زمینی تا توان ۲۲ کیلووات	مورد	۳,۲۷۵,۰۰۰	۸		۲۶,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۴۶	اضافه بها به ردیف ۳۲۴۴۵ به ازای افزایش هر یک کیلو توان الکتروموتور	کیلووات	۶۵,۵۰۰	۲,۳۴۴		۱۵۳,۵۳۲,۰۰۰
۳۲۱۴۵۴	تعویض بلبرینگ جلو یا عقب الکتروموتور زمینی تا توان ۵.۵ کیلووات	مورد	۱,۲۸۱,۰۰۰	۱۶		۲۰,۴۹۶,۰۰۰
۳۲۱۴۵۵	اضافه بها به ردیف ۳۲۴۵۴ به ازای افزایش هر کیلووات توان الکتروموتور	کیلووات	۲۵,۶۰۰	۴,۹۵۲		۱۲۶,۷۷۱,۲۰۰
۳۲۱۴۵۶	جوشکاری ، تراشکاری و اصلاح جای بلبرینگ جلو یا عقب الکتروموتور تا توان ۱۱ کیلووات	مورد	۱,۳۵۵,۰۰۰	۱۲		۱۶,۲۶۰,۰۰۰
۳۲۱۴۵۷	اضافه بها به ردیف ۳۲۴۵۶ به ازای افزایش هر کیلووات به توان الکتروموتور	کیلووات	۲۷,۱۰۰	۳,۶۴۸		۹۸,۸۶۰,۸۰۰
جمع						۲,۴۳۵,۵۴۰,۰۰۰

رئیس گروه

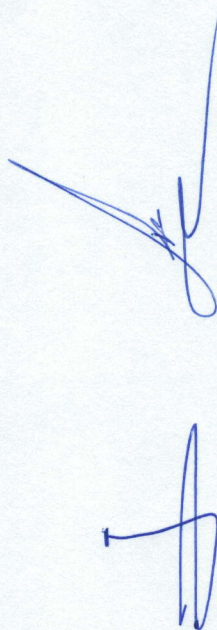
ناظر ستادی

مدیر منطقه

رئیس بهره برداری منطقه

فصل نهم پیوست ۲ (تجهیز و تحویل کار)

شماره	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	تعداد (ماه)	بهای کل (ریال)
۱۴۲۰۱۰۳	تأمین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار پیمانکار	مقطوع	۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۲		۴۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۴۲۰۲۰۳	انجام معاینات پزشکی دوره ای به طور کامل بر اساس آزمایش ها طلب کار و اخذ کارت سلامت.	مقطوع	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۱۲		۱۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۱۴۲۰۲۰۲	تأمین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران	مقطوع	۳۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۴		۸۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۴۲۰۷۰۱	بیمه تجهیزات در محدوده کار	مقطوع	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۲		۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
جمع						۲,۰۰۴,۰۰۰,۰۰۰




نگهداری و سرویس تابلو برق					
کارکرد	بهای واحد	واحد	شرح	ردیف	
۱,۶۰۶,۰۸۰,۰۰۰	۸,۳۶۵,۰۰۰	مورد	نگهداری و سرویس تابلو برق فشار ضعیف راه انداز ستاره مثلث از قدرت ۷۶ تا ۲۵۰ کیلو وات	۴۵۰۳۰۳۰۲	
۵۹۶,۴۴۸,۰۰۰	۴,۱۴۲,۰۰۰	مورد	نگهداری و سرویس تابلو برق جبران کننده توان راکتیو (بانک خازنی) شامل: خازن، میکروخازن، فیلتر ضد هارمونی، رگولاتور، کلید، فیوز و ...	۴۵۰۳۰۳۰۴	
۴۴۲,۷۱۴,۰۰۰	۱۳,۰۲۱,۰۰۰	عدد	تعویض تجهیزات تابلویی فشار ضعیف شامل: کلید اتوماتیک کمپاکت، عملگر موتوری کلیدهای اتوماتیک، کنتاکتورها، راه اندازهای نرم و دور متغیر بیش از ۲۵۰ آمپر تا ۸۰۰ آمپر.	۴۵۰۳۰۳۰۷۱	
۱۵,۴۰۰,۰۰۰	۳۰۸,۰۰۰	عدد	تعویض انواع لامپ- های روشنایی تا ارتفاع ۳ متر.	۴۵۰۳۰۸۰۱	
۹۴,۲۰۰,۰۰۰	۲,۳۵۵,۰۰۰	عدد	تعویض انواع چراغ های روشنایی صنعتی تا ارتفاع ۴ متر و برج های روشنایی.	۴۵۰۳۰۸۰۶	
۲,۷۵۴,۸۴۲,۰۰۰			جمع		

رئیس گروه

حسن رسول سلیمانی
۷۵۵۳

ناظر ستادی

مدیر منطقه

رئیس بهره برداری منطقه

شماره فصل	شرح فصل	مبلغ فصل بدون ضرایب	ضریب بالاسوی	مبلغ بالاسوی	ضریب تجهیز کارگاه	مبلغ تجهیز و تحویل کار	جمع هزینه (ریال)
فصل اول	بهره برداری	۳۶,۷۷۹,۲۵۰,۰۰۰	۴۱٪	۱۵,۰۷۹,۴۹۲,۵۰۰	۰٪	۰	۵۱,۸۵۸,۷۴۲,۵۰۰
فصل دوم	نگهداشت برنامه ای	۱,۲۸۲,۸۷۴,۰۰۰	۴۱٪	۵۲۵,۹۷۸,۳۴۰	۰٪	۰	۱,۸۰۸,۸۵۲,۳۴۰
فصل سوم	تعمیرات	۲,۴۳۵,۵۴۰,۰۰۰	۴۱٪	۹۹۸,۵۷۱,۴۰۰	۰٪	۰	۳,۴۳۴,۱۱۱,۴۰۰
فصل نهم پیوست ۲	تجهیز و تحویل کار	۲,۰۰۴,۰۰۰,۰۰۰	۰٪		۰٪		۲,۰۰۴,۰۰۰,۰۰۰
قسمت برق	نگهداری و سرویس تابلو برق	۲,۷۵۴,۸۴۲,۰۰۰	۴۱٪	۱,۱۲۹,۴۸۵,۲۲۰	۰٪	۰	۳,۸۸۴,۳۲۷,۲۲۰
جمع کل فصول		۴۵,۲۵۶,۵۰۶,۰۰۰		۱۷,۷۳۳,۵۲۷,۴۶۰		۰	۶۲,۹۹۰,۰۳۳,۴۶۰

رئیس گروه

ناظر ستادی

مدیر منطقه

ناظر منطقه

لیست نیروهای اپراتور ایستگاه پمپاژ منطقه اردستان سال ۱۴۰۴

تعداد فرزند تحت تکفل	متاهل	عنوان شغل شرفی	سابقه تا پایان سال ۱۴۰۳	مدیرک واقعی	شماره ملی	نام و نام خانوادگی	شماره پرسنلی	ردیف
۰	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۸/۹	فوق دیپلم	۱۱۸۰۰۴۱۸۴۴	اسمعیل پور حامد	۳۶۰۸۹۲	۱
۱	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۷	فوق دیپلم	۱۱۸۰۰۵۴۸۴۹	محمدسجاد جواد	۳۶۰۹۷۱	۲
۲	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۱۱	دیپلم	۱۱۸۰۰۱۱۳۸۴	محمد مهدی رضوانی اردستانی	۳۶۰۶۷۲	۳
۱	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۲۴/۱۰	دیپلم	۱۱۸۹۸۶۹۲۸۴	ولی اله محمدی پور	۳۷۰۰۹۲	۴
۲	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۲۴/۱۰	زیر دیپلم	۱۱۸۹۸۸۲۶۸۱	معصومی حسن	۳۷۰۱۰۴	۵
۰	متاهل	اپراتور ایستگاه پمپاژ	۲۴/۹	زیر دیپلم	۶۶۰۹۴۴۲۴۸۷	ملائی کمشچه احمد	۳۷۰۰۹۱	۶

تعداد ۹ نفر نیروی باربر پرسنل مورد نیاز می باشد.

۱۴۰۴/۰۵/۱۰

گزارش خلاصه مالی رشته ها صفحه: 1/2 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان
--	---

خلاصه بهای رشته: بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال ۱۴۰۴

درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
0	51,858,742,500	0	51,858,742,500	فصل اول بهره برداری
46.6	1,808,852,340	842,412,960	966,439,380	فصل دوم نگهداشت (نگهداری برنامه ای)
0	3,434,111,400	0	3,434,111,400	فصل سوم تعمیرات
1.5	57,101,706,240	842,412,960	56,259,293,280	جمع

صفحه: 2/2 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش خلاصه مالی رشته ها
پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان	

خلاصه بهای رشته: بهره برداری و نگهداشت تجهیزات برقی، کنترلی و ابزار دقیق تاسیسات آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
0	3,105,564,480	0	3,105,564,480	فصل دوم. نگهداشت برنامه ای
0	778,762,740	0	778,762,740	فصل سوم. تعمیر و تعویض
0	3,884,327,220	0	3,884,327,220	جمع

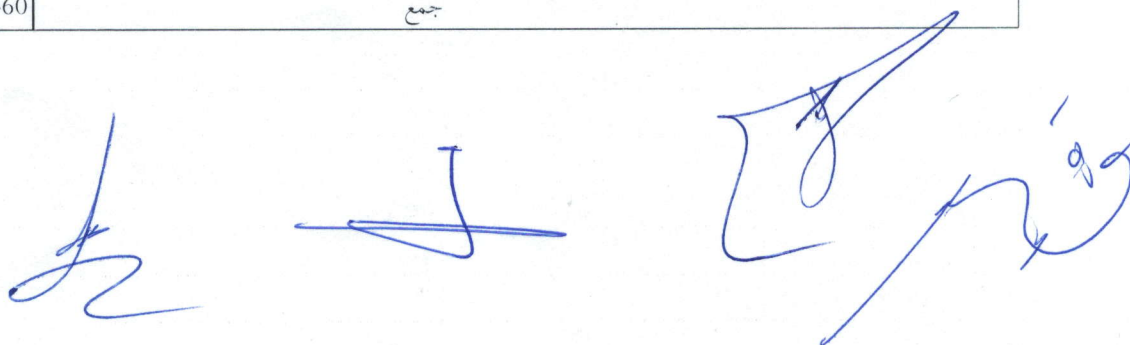


گزارش خلاصه مالی کل	صفحه: 1/1
پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان	تاریخ گزارش: 1404/05/21

درصد ردیف ها غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			سال	فهرست بهای رشته
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
1.5	57,101,706,240	842,412,960	56,259,293,280	1404	بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب
0	3,884,327,220	0	3,884,327,220	1404	بهره برداری و نگهداشت تجهیزات برقی، کنترلی و ابزار دقیق تاسیسات آب و فاضلاب
1.4	60,986,033,460	842,412,960	60,143,620,500		جمع
	2,004,000,000	2,004,000,000	0		هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:
	62,990,033,460	2,846,412,960	60,143,620,500		مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:

صفحه: 1/2	گزارش خلاصه مالی کلی بخش ها
تاریخ گزارش: 1404/05/21	پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان
فهرست بهای پایه: 1404	

خلاصه مالی کلی بخش ها		
مبلغ برآورد هزینه اجرای کار	بخش	ردیف
3,884,327,220	انرژی	1
3,381,800,400	خط انتقال	2
4,561,694,040	ایستگاه پمپاژ	3
48,476,942,100	حراست	4
681,269,700	کنترل کیفی	5
60,986,033,460	جمع	



صفحه: 1/4 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان	

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 فصل اول بهره برداری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
010501	ف راهبری و اپراتوری خطوط انتقال آب.	کیلومتر - ماه	869,000	2,760	2,398,440,000
010802	ف حفاظت از تاسیسات تا 2000 متر مربع مساحت	باب - روز	5,233,000	6,570	34,380,810,000
جمع فصل:					36,779,250,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					51,858,742,500
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 فصل دوم نگهداشت (نگهداری برنامه ای)

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
020111	ف بازدید و مانور شیرآلات فلوتری به هر قطر	مورد	858,500	96	82,416,000
020504	ف نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد جرثقیل سقفی.	دستگاه	4,806,000	4	19,224,000
020505	ف نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد کمپرسور هوا.	دستگاه	5,364,000	8	42,912,000
0205061	* روانکاری، آچارکشی و بررسی وضعیت قسمت های الکتروپمپ زمینی.	دستگاه	2,074,500	288	597,456,000
020608	ف نگهداشت برنامه ای و نظافت حوضچه به ابعاد بیش از 1*1 تا 2/5*2/5 متر مربع.	مورد	1,202,000	48	57,696,000
020901	ف شستشو و گندزدایی مخازن زمینی تا 100 مترمکعب (طبق دستورالعمل مربوط).	مورد	20,597,000	10	205,970,000
020902	ف اضافه بها به ردیف 020901 به ازای هر مترمکعب حجم مازاد بر 100 مترمکعب تا 5000 متر مکعب.	مترمکعب	38,500	7,200	277,200,000
جمع فصل:					1,282,874,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					1,808,852,340
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 فصل سوم تعمیرات

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
032114	ف تعویض شیرآلات به قطر بیش از 80 تا 200 میلی متر.	مورد	6,529,000	4	26,116,000
032115	ف تعویض شیر آلات به قطر بیش از 200 تا 400.	مورد	21,691,000	16	347,056,000

صفحه: 2/4	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
تاریخ گزارش: 1404/05/2	
1	
پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان	

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 فصل سوم. تعمیرات

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
032116	ف تعویض شیر آلات به قطر بیش از 400 تا 800 میلی متر.	مورد	36,757,000	8	294,056,000
032435	ف تست الکتروپمپ.	مورد	20,376,000	8	163,008,000
032440	ف حمل و نصب و راه اندازی الکتروپمپ زمینی با وزن بیش از 100 کیلو گرم تا 300.	مورد	25,639,000	24	615,336,000
032443	ف الایمنت کردن پمپ و موتور با وزن 100 تا 2000 کیلوگرم.	مورد	15,218,000	36	547,848,000
032445	ف دمونتاژ و مونتاژ الکتروموتور زمینی تا توان 22 کیلووات.	مورد	3,275,000	8	26,200,000
032446	ف اضافه بها به ردیف 032445 به ازای افزایش هر یک کیلووات به توان الکتروموتور.	کیلو وات	65,500	2,344	153,532,000
032454	ف تعویض بلبرینگ جلو یا عقب الکتروموتور زمینی تا توان 5/5 کیلووات.	مورد	1,281,000	16	20,496,000
032455	ف اضافه بها به ردیف 032454 به ازای افزایش هر کیلو وات توان الکتروموتور.	کیلووات	25,600	4,952	126,771,200
032456	ف جوشکاری، تراشکاری و اصلاح جای بلبرینگ جلو یا عقب الکتروموتور تا توان 11 کیلووات.	مورد	1,355,000	12	16,260,000
032457	ف اضافه بها به ردیف 032456 به ازای افزایش هر کیلووات به توان الکتروموتور.	کیلووات	27,100	3,648	98,860,800
جمع فصل:					2,435,540,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					3,434,111,400
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 تجهیز و تحویل کار

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
420103	* تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار پیمانکار.	مقطوع	210,000,000	2	420,000,000
420202	* تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	مقطوع	35,000,000	24	840,000,000
420203	* انجام معاینات پزشکی دوره ای به طور کامل براساس آزمایش های طب کار و اخذ کارت سلامت	مقطوع	12,000,000	12	144,000,000

صفحه: 3/4 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان
--	---

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 تجهیز و تحویل کار

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
420701	* بیمه تجهیزات در محدوده کار	مقطوع	300,000,000	2	600,000,000
جمع فصل:					2,004,000,000



صفحه: 4/4 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: عملیات بهره برداری و تعمیرات ایستگاه های پمپاژ منطقه اردستان	

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداشت تجهیزات برقی، کنترلی و ابزار دقیق تاسیسات آب و فاضلاب سال 1404 فصل دوم. نگهداشت برنامه ای

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
020302	نگهداری و سرویس تابلوی برق فشار ضعیف (LV) (راه انداز ستاره - مثلث از قدرت 76 کیلووات تا 250 کیلووات.	مورد	8,365,000	192	1,606,080,000
020304	نگهداری و سرویس تابلوی برق جبران کننده توان راکتیو (بانک خازنی) شامل: خازن، میکروخازن، فیلتر ضد هارمونی، رگولاتور، کلید، فیوز و ...	مورد	4,142,000	144	596,448,000
جمع فصل:					2,202,528,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					3,105,564,480
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداشت تجهیزات برقی، کنترلی و ابزار دقیق تاسیسات آب و فاضلاب سال 1404 فصل سوم. تعمیر و تعویض

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
030371	تعویض تجهیزات تابلویی فشار ضعیف شامل: کلید اتوماتیک کمپاكت، عملگر موتوری کلیدهای اتوماتیک، کنتاکتورها، راه اندازهای نرم و دور متغیر بیش از 250 آمپر تا 800 آمپر.	عدد	13,021,000	34	442,714,000
030801	تعویض انواع لامپ - های روشنایی تا ارتفاع 3 متر.	عدد	308,000	50	15,400,000
030806	تعویض انواع چراغ های روشنایی صنعتی تا ارتفاع 4 متر و برج های روشنایی.	عدد	2,355,000	40	94,200,000
جمع فصل:					552,314,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					778,762,740
بالاسری					1.41