

گزارش خلاصه مالی کل		صفحه: 1/1				
تاریخ گزارش: 1404/05/21						
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)						
درصد ردیف ها غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			سال	فهرست بهای رشته	
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه			
	8.9	100,274,677,750	8,875,544,000	91,399,133,750	1404	بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب
	8.9	100,274,677,750	8,875,544,000	91,399,133,750	جمع	
		141,387,295,628	1.41	بالاسری		جمع با احتساب ضریب
		127,248,566,065	0.90	کسور ماشین آلات		
	3,390,151,913	0	3,390,151,913	هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:		
	130,638,717,978	11,263,065,336	119,375,652,642	مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:		

صفحه: 1/1 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش خلاصه مالی رشته ها
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

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	
28.8	30,851,482,000	8,875,544,000	21,975,938,000	فصل اول: بهره برداری
0	8,521,147,750	0	8,521,147,750	فصل دوم: نگهداشت (نگهداری برنامه ای)
0	54,511,628,000	0	54,511,628,000	فصل سوم: تعمیرات
0	6,390,420,000	0	6,390,420,000	فصل چهارم: امور مشترکین
8.9	100,274,677,750	8,875,544,000	91,399,133,750	جمع

صفحه: 1/2 تاریخ گزارش: 1404/05/21	گزارش خلاصه مالی کلی بخش ها
<p>پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)</p> <p>فهرست بهای پایه: 1404</p>	

خلاصه مالی کلی بخش ها		
ردیف	بخش	مبلغ برآورد هزینه اجرای کار
1	کنترل کیفی	21,332,054,970
2	تصفیه آب	13,668,294,942
3	شبکه توزیع	71,621,430,775
4	تامین و انتقال	11,034,987,966
5	نصب انشعاب	9,591,797,412
	جمع	127,248,566,065

گزارش خلاصه مالی کلی بخش ها

صفحه: 2/2

تاریخ گزارش: 1404/05/21

پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)

فهرست بهای پایه: 1404

صفحه: 1/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

بخش: شبکه توزیع

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)
010602	ف	راهبری و اپراتوری شبکه توزیع آب.	کیلومتر - ماه	517,000	6,864	3,548,688,000
جمع فصل:						3,548,688,000

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)
020101	ف	بازدید و مانور شیرآلات تا قطر 300 میلی متر	مورد	1,476,000	100	147,600,000
020104	ف	بازدید و مانور شیرآلات کنترل دبی و فشار تا قطر 200 میلی متر	مورد	3,773,000	10	37,730,000
020106	ف	مرئی سازی شیرآلات حوضچه 1*1 متر.	مورد	6,650,000	4	26,600,000
020107	ف	هم سطح سازی حوضچه شیرآلات با ابعاد 1*1 متر.	مورد	5,463,000	20	109,260,000
0201071	ف	هم سطح سازی محفظه قطع و وصل مشترکین	مورد	819,450	50	40,972,500
020108	ف	پیدا کردن شیرآلات ناپیدا.	مورد	1,430,000	25	35,750,000
020109	ف	پیدا کردن شیرآلات ناپیدا بوسیله حفاری تا ابعاد 1*1 متر.	مورد	14,015,000	6	84,090,000
0201091	ف	پیدا کردن شیرآلات ناپیدا بوسیله حفاری تا ابعاد 1*1 متر. (قطع و وصل مشترکین با ضریب 0/15)	مورد	2,102,250	25	52,556,250
020112	ف	بازدید و سرویس صافی شیرآلات تا قطر 300 میلی متر.	مورد	4,291,000	15	64,365,000
020114	ف	بازدید و مانور شیر آلات هوا به هر قطر.	مورد	2,419,000	25	60,475,000
020116	ف	باز و بسته نمودن شیر آلات به منظور نوبت بندی.	مورد	261,000	1,800	469,800,000
020118	ف	علامت گذاری و کد گذاری شیر آلات.	مورد	674,500	8	5,396,000
020607	ف	نگهداشت برنامه ای و نظافت حوضچه به ابعاد تا 1*1 متر مربع.	مورد	601,000	110	66,110,000
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	25	30,050,000

صفحه: 2/8 تاریخ گزارش: 1404/05/21	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

بخش: شبکه توزیع

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)
020905	ف	شستشو و گندزدایی شبکه توزیع.	کیلومتر	1,885,000	15	28,275,000
جمع فصل:						1,259,029,750

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)
031903	ف	عایق بندی لوله های آبد به منظور جلوگیری از یخ زدگی.	مترمربع	1,880,000	2	3,760,000
032501	ف	تعمیرات انشعابات با به کارگیری اکیپ دو نفره.	اکیپ روز	12,535,000	730	9,150,550,000
032502	ف	تعمیرات شبکه توزیع با به کارگیری اکیپ دو نفره.	اکیپ روز	29,094,000	1,460	42,477,240,000
جمع فصل:						51,631,550,000

صفحه: 3/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)
--	---

بخش: کنترل کیفی

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)
010701	ف	راهبری و اپراتوری دستگاه کلریناتور محلولی برقی و آماده سازی مواد گندزدا به همراه کلر سنجی.	دستگاه - ماه	10,338,000	460	4,755,480,000
010704	ف	کلر سنجی.	مورد	89,900	54,900	4,935,510,000
010706	ف	راهبری و اپراتوری گندزدایی دستگاه آب ژاول به همراه کلر سنجی	دستگاه - ماه	5,169,000	96	496,224,000
010709	ف	راهبری و اپراتوری دستگاه کلرزن کوزه ایی، قطره ایی و هیدرو کلریناتور به همراه کلر سنجی	دستگاه - ماه	9,046,000	6	54,276,000
جمع فصل:						10,241,490,000

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)
020401	ف	نگهداشت برنامه ای و سرویس دستگاه های کلریناتور محلولی برقی بطور مستمر.	دستگاه - ماه	3,989,000	460	1,834,940,000
020409	ف	نگهداشت برنامه ای و سرویس دستگاه کلرزن کوزه ای.	دستگاه - ماه	666,000	6	3,996,000
020601	ف	نظافت اتاقک های کلریناتور و انبار کلر بصورت مستمر.	باب - ماه	3,372,000	400	1,348,800,000
020701	ف	حمل پرکلرین و مواد گندزدا بر اساس دستورالعمل.	کیلومتر	81,700	4,000	326,800,000
020901	ف	شستشو و گندزدایی مخازن زمینی تا 100 مترمکعب (طبق دستورالعمل مربوط).	مورد	20,597,000	104	2,142,088,000
020902	ف	اضافه بها به ردیف 020901 به ازای هر مترمکعب حجم مازاد بر 100 مترمکعب تا 5000 متر مکعب.	مترمکعب	38,500	8,760	337,260,000
020903	ف	شستشو و گندزدایی خطوط انتقال.	کیلومتر	2,174,000	2	4,348,000
020906	ف	شستشو و گندزدایی مخازن هوایی تا 100 مترمکعب	مورد	18,736,000	2	37,472,000
020909	ف	شستشو تانکهای آبرسانی	مورد	3,771,000	16	60,336,000

صفحه: 4/8 تاریخ گزارش: 1404/05/21	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

بخش: کنترل کیفی

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)
0209122	ف	شستشوی قسمت هد، سوپاپ ها و شیلنگ کلریناتور با جوهر نمک	دستگاه – ماه	850,000	556	472,600,000
جمع فصل:						6,568,640,000



صفحه: 5/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

بخش: تامین و انتقال

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)
010101	ف	راهبری و اپراتوری چاه.	حلقه - ماه	5,169,000	792	4,093,848,000
010102	ف	راهبری و اپراتوری چشمه.	دهانه - ماه	3,101,000	72	223,272,000
010103	ف	راهبری و اپراتوری قنات.	رشته - ماه	3,101,000	24	74,424,000
010501	ف	راهبری و اپراتوری خطوط انتقال آب.	کیلومتر - ماه	869,000	2,880	2,502,720,000
جمع فصل:						6,894,264,000

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)
020911	ف	رسوب زدایی خطوط انتقال بدون دستگاه رسوب زدایی بر اساس دستورالعمل.	متر	224,000	400	89,600,000
جمع فصل:						89,600,000

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)
032402	ف	حمل و نصب الکتروپمپ تا عمق 10 متر و وزن بیش از 65 تا 200 کیلوگرم.	مورد	14,401,000	10	144,010,000
032403	ف	حمل و نصب الکتروپمپ تا عمق 10 متر و وزن بیش از 200 تا 1500 کیلوگرم.	مورد	25,422,000	8	203,376,000
032404	ف	حمل و نصب الکتروپمپ تا عمق 50 متر با جرثقیل 5 تن.	مورد	68,247,000	12	818,964,000
032405	ف	اضافه بها به ازای افزایش هر متر عمق بیش از 50 متر به ردیف 032404.	متر	1,364,000	400	545,600,000
جمع فصل:						1,711,950,000

صفحه: 6/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)
--	---

بخش: تصفیه آب

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)
010201	ف	راهبری و اپراتوری تاسیسات و شیرآلات ایستگاه پمپاژ به ظرفیت تا 25 لیتر بر ثانیه.	باب - ماه	4,109,000	264	1,084,776,000
010307	*	راهبری و اپراتوری تصفیه خانه آب تا ظرفیت 100 لیتر بر ثانیه.	باب - روز	3,814,000	2,196	8,375,544,000
010601	ف	راهبری و ثبت و گزارش اپراتوری مخازن ذخیره آب و تاسیسات جانبی.	باب - ماه	2,584,000	80	206,720,000
010901	*	آبرسانی سیار	کیلومتر	50,000	10,000	500,000,000
جمع فصل:						10,167,040,000

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	28	24,038,000
020602	ف	نظافت و نگهداشت برنامه ای محوطه تاسیسات آب محصور شده تا 400 مترمربع.	مورد	4,360,000	66	287,760,000
020605	ف	نگهداشت برنامه ای و نظافت مستمر ساختمان های تاسیسات برقی و مکانیکی بیش از 12 تا 500 متر مربع	مورد	4,868,000	60	292,080,000
جمع فصل:						603,878,000

صفحه: 7/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)	

بخش: نصب انشعاب

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)
031001	ف	تخریب پوشش آسفالتی در مسیر لوله (بدون استفاده از کاتر).	مترمکعب	7,171,000	30	215,130,000
031002	ف	تخریب پوشش بتنی در مسیر لوله.	مترمکعب	16,281,000	2	32,562,000
031003	ف	تخریب هر نوع پوشش، به استثنای پوشش آسفالت و بتن، در مسیر لوله.	مترمکعب	6,441,000	2	12,882,000
031004	ف	برش آسفالت با کاتر به عمق 7 سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش).	مترطول	75,900	20	1,518,000
031005	ف	تخریب پوشش آسفالتی بین دو خط برش داده شده با کاتر در مسیر لوله.	مترمکعب	7,509,000	4	30,036,000
0317011	ف	تعویض کلیه شیر آلات و اتصالات مربوط به محفظه کنتور آب به قطر تا ۲ اینچ جهت رفع عیب. (تعویض کنتور مشترکین با ضریب 1/5)	عدد	1,752,000	500	876,000,000
جمع فصل:						1,168,128,000

فهرست بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال 1404 فصل چهارم. امور مشترکین

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
040305	ف	نصب انشعاب جدید مشترکین.	مشترک	10,364,000	600	6,218,400,000
040601	ف	استانداردسازی انشعابات قدیمی.	مشترک	11,306,000	10	113,060,000
040602	ف	جابه جایی کنتور مشترکین.	مشترک	2,662,000	10	26,620,000
040603	ف	جمع آوری انشعاب قدیمی.	مشترک	5,390,000	6	32,340,000
جمع فصل:						6,390,420,000

صفحه: 8/8 تاریخ گزارش: 1404/05/2 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد پیمان: بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه چادگان (آب)
--	---

بخش: تجهیز کارگاه

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)
420201	ف تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران.	مقطوع	400,000,000	1	400,000,000
420202	ف تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	مقطوع	1,400,000,000	1	1,400,000,000
420203	ف انجام معاینات پزشکی دوره ای به طور کامل براساس آزمایش های طب کار و اخذ کارت سلامت	مقطوع	120,000,000	1	120,000,000
420204	ف انجام آزمایشات پزشکی دوره ای متناسب با نوع کار و تاسیسات آبرسانی	مقطوع	120,000,000	1	120,000,000
420306	ف هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل های مندرج در اسناد پیمان	مقطوع	150,016,879	1	150,016,879
420401	ف تامین ساختمان های پشتیبانی و تجهیز انبارهای سرپوشیده، آزمایشگاه پیمانکار و موارد مشابه.	مقطوع	75,008,440	1	75,008,440
420501	ف تأمین آب در محدوده کار و شبکه آب رسانی داخل محدوده	مقطوع	75,008,440	1	75,008,440
420502	ف تأمین برق در محدوده کار و شبکه برق رسانی داخل محدوده	مقطوع	150,016,879	1	150,016,879
420503	ف تأمین سامانه های مخابراتی در محدوده کار	مقطوع	150,016,879	1	150,016,879
420504	ف تأمین سامانه گازرسانی در محدوده کار	مقطوع	150,016,879	1	150,016,879
420701	ف بیمه تجهیزات در محدوده کار	مقطوع	375,042,198	1	375,042,198
420702	ف تحویل کار	مقطوع	225,025,319	1	225,025,319
جمع فصل:					3,390,151,913