

گزارش خلاصه مالی کل	صفحه: 1/1 تاریخ گزارش: 1404/07/01
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	

درصد ردیف ها غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			سال	فهرست بهای رشته
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
6.8	18,917,323,374	1,291,947,750	17,625,375,624	1404	شبکه توزیع آب
6.8	18,917,323,374	1,291,947,750	17,625,375,624		جمع
	750,950,246	0	750,950,246		هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:
	19,668,273,620	1,291,947,750	18,376,325,870		مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:

گزارش خلاصه مالی رشته ها	صفحه: 1/1
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	تاریخ گزارش: 1404/07/01

خلاصه بهای رشته: شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

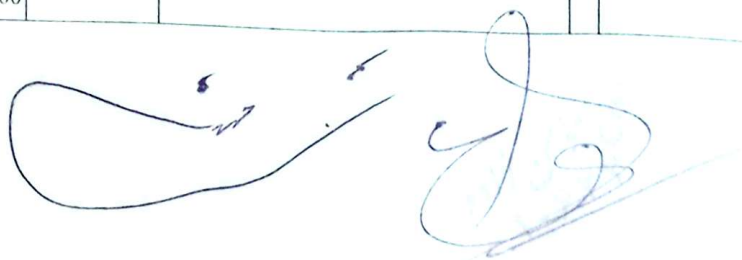
درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
6.4	10,588,942,644	673,486,500	9,915,456,144	فصل چهارم. عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (P.E) و پی وی سی سخت (U.P.V.C)
0	94,656,120	0	94,656,120	فصل پنجم. نصب شیرها
7.9	2,873,164,050	228,060,450	2,645,103,600	فصل هفتم. نصب انشعابها
7.3	5,360,560,560	390,400,800	4,970,159,760	فصل هشتم. عملیات خاکریزی و مرمت نوار حفاری
6.8	18,917,323,374	1,291,947,750	17,625,375,624	جمع



صفحه: 1/5 تاریخ گزارش: 1404/07/0 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل چهارم عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (P.E) و پی وی سی سخت (U.P.V.C)

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
040104	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن یا پی وی سی سخت، به قطر 90 میلی متر و عمق ترانشه تا 1/5 متر.	متر طول	1,388,000	1,800	2,498,400,000
040104f	اضافه بها بابت هر قطعه متعلقات به آیتم 040104 به استناد بند 2 مقدمه فصل چهارم	عدد	1,943,200	5	9,716,000
040104i	اضافه بها بابت هر قطعه متعلقات چدنی با رعایت مشخصات فنی به آیتم 040104 به استناد بند 2 مقدمه فصل چهارم	عدد	3,261,800	5	16,309,000
040105	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن یا پی وی سی سخت، به قطر 110 میلی متر و عمق ترانشه تا 1/5 متر.	متر طول	1,484,000	2,800	4,155,200,000
040105f	اضافه بها بابت هر قطعه متعلقات به آیتم 040105 به استناد بند 2 مقدمه فصل چهارم	عدد	2,077,600	5	10,388,000
040105i	اضافه بها بابت هر قطعه متعلقات چدنی با رعایت مشخصات فنی به آیتم 040105 به استناد بند 2 مقدمه فصل چهارم	عدد	3,487,400	5	17,437,000
040108	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن یا پی وی سی سخت، به قطر 160 میلی متر و عمق ترانشه تا 1/5 متر.	متر طول	1,972,000	160	315,520,000
040108i	اضافه بها بابت هر قطعه متعلقات چدنی به قطر 150 م م با رعایت مشخصات فنی	عدد	4,634,200	2	9,268,400
040121	* اجرای اتصالات و متعلقات چدنی با پلی اتیلن بر روی شبکه های آبدار قدیمی پلی اتیلن به منظور آبدار کردن خط جدید تا قطر 160 میلی متر به ازای هر اتصال شامل کلیه عملیات دستی، ماشینی، تخلیه آب، دمنواژ و مونتاژ شبکه به همراه تمام اتصالات و متعلقات (اجرای بند 2 مقدمه فصل)	عدد	11,356,000	35	397,460,000



صفحه: 2/5	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
تاریخ گزارش: 1404/07/01	
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل چهارم، عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (P.E) و پی وی سی سخت (U.P.V.C)

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
040122	اجرای اتصالات و متعلقات چدنی یا فولادی بر روی شبکه های آبدار قدیمی ایرانیت، فولادی و چدنی به منظور آبدار کردن خط جدید تا قطر 150 میلیمتر به ازای هر اتصال شامل کلیه عملیات دستی، ماشین، تخلیه آب، دمنواژ و مونتاژ شبکه به همراه تمام اتصالات و متعلقات (اجرای بند 2 مقدمه فصل)	عدد	13,365,000	6	80,190,000
جمع فصل:					7,509,888,400
جمع فصل با احتساب ضرایب					10,588,942,644
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل پنجم، نصب شیرها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
050101	حمل و نصب شیر کشویی، به قطر 65 تا 100 میلی متر.	عدد	5,164,000	13	67,132,000
جمع فصل:					67,132,000
جمع فصل با احتساب ضرایب					94,656,120
بالاسری					1.41

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل هفتم، نصب انشعابها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
0701012	اجرای کمرند پلی اتیلن به همراه شیر انشعاب روی لوله از 50 تا 110	تعداد	1,078,300	150	161,745,000
070301	حمل و نصب شیر قطع و وصل زیرزمینی انشعاب، به قطر یک دوم تا یک اینچ.	عدد	2,554,000	150	383,100,000
070401	حمل و نصب شیر فلکه (Globe Valve)، به قطر یک دوم تا یک اینچ، درون حوضچه کنتور آب.	عدد	1,012,000	15	15,180,000
070501	حمل و نصب شیر یکطرفه، به قطر یک دوم تا یک اینچ، درون حوضچه کنتور آب.	عدد	1,012,000	15	15,180,000

گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	صفحه: 3/5
تاریخ گزارش: 1404/07/01	
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل هفتم، نصب انشعابها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
070701	ف حمل و نصب لوله انشعاب، به قطر یک دوم تا یک اینچ.	متر طول	2,250,000	650	1,462,500,000
	جمع فصل:				2,037,705,000
	جمع فصل با احتساب ضرایب	بالاسری	1.41		2,873,164,050

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل هشتم، عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
080101	ف اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث حوضچه ها و نصب انشعابها، در صورتی که برای حفر ترانشه و گودبرداری در زمینهای نرم و خاکریزی، استفاده از وسایل مکانیکی به علت موقعیت مکانی مقدور نباشد و عملیات خاکی با دست و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود، برحسب حجم محل حفاری	متر مکعب	626,500	10	6,265,000
080102	ف اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث حوضچه ها و نصب انشعابها، در صورتی که برای حفر ترانشه و گودبرداری در زمینهای سخت و خاکریزی، استفاده از وسایل مکانیکی به علت موقعیت مکانی مقدور نباشد و عملیات خاکی با دست و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود، برحسب حجم محل حفاری	متر مکعب	1,704,000	220	374,880,000
080103	ف اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث حوضچه ها و نصب انشعابها، در صورتی که حفاری در زمین های سنگی به علت شرایط محلی با کمپرسور همراه با چکش های بادی و وسایل دستی و حداکثر تا عمق 2 متر انجام شود.	متر مکعب	16,218,000	10	162,180,000
080104	ف اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث حوضچه ها و نصب انشعابها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، با استفاده از چکش های هیدرولیکی و حداکثر تا عمق 2 متر انجام شود.	متر مکعب	3,296,000	100	329,600,000

گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	صفحه: 4/5
تاریخ گزارش: 1404/07/01	1
پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404	

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل هشتم. عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
080107	* حفاری دستی در هر نوع زمین جهت شناسایی تاسیسات زیرزمینی (سونداز) در هر عمق و طول در صورتی که حجم حفاری شده داخل نقب یا ترانشه لوله گذاری قرار نگیرد.	متر مکعب	3,461,000	80	276,880,000
080602	ف تخریب پوشش بتنی در مسیر لوله.	مترمکعب	18,726,000	20	374,520,000
080603	ف تخریب هر نوع پوشش، به استثنای پوشش آسفالت و بتن، در مسیر لوله.	مترمکعب	7,410,000	20	148,200,000
080604	ف برش آسفالت با کاتر به عمق تا 7 سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	متر طول	100,500	7,100	713,550,000
080605	ف اضافه بها به ردیف 080604 به ازای هر سانتی متر اضافه عمق مازاد بر 7 سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	متر طول	14,100	60,000	846,000,000
080606	ف تخریب پوشش آسفالتی بین دو خط برش داده شده با کاتر در مسیر لوله.	مترمکعب	5,183,000	10	51,830,000
081001	ف اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه خاک مناسب (سرنده شده یا نشده) از خارج کارگاه، حمل آن تا 500 متری، باراندازی و ریسه کردن آن در مسیر ترانشه های سنگی و یا محل هایی که خاک کنده شده برای استفاده مناسب نباشد.	مترمکعب	484,500	200	96,900,000
081002	ف جمع آوری خاک و مواد زاید، بارگیری، حمل تا فاصله 500 متری و باراندازی آن.	مترمکعب	463,500	250	115,875,000
081101	ف حمل خاک مناسب یا خاک و مواد زاید در هر نوع راه، در صورتی که فاصله حمل بیش از 500 متر (موضوع ردیف های 081001 تا 081003) تا 10 کیلومتر باشد، به ازای هر یک کیلومتر اضافه بر 500 متر. کسر کیلومتر به تناسب محاسبه می شود.	مترمکعب - کیلومتر	63,200	4,000	252,800,000
081102	ف حمل خاک مناسب یا خاک و مواد زاید در هر نوع راه، در صورتی که فاصله حمل بیش از 10 کیلومتر تا 30 کیلومتر باشد، به ازای هر یک کیلومتر اضافه بر 10 کیلومتر. کسر کیلومتر، به تناسب محاسبه می شود.	مترمکعب - کیلومتر	57,500	500	28,750,000



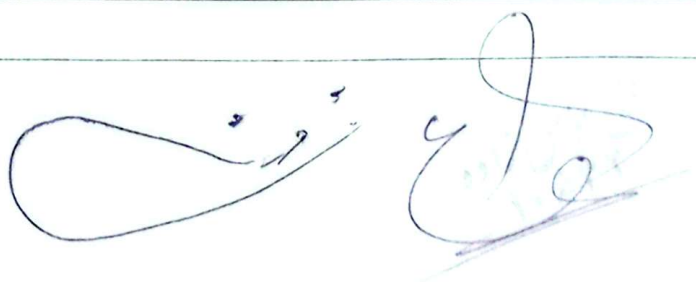
صفحه: 5/5 تاریخ گزارش: 1404/07/0 1	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد پیمان: اصلاح و توسعه شبکه آب شهرستان مبارکه 1404
--	--

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 فصل هشتم. عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
081301	ف بارگیری و حمل انواع مصالح با هر وسیله دستی، و باراندازی.	مترمکعب	2,946,000	6	17,676,000
081302	ف بارگیری و حمل انواع لوله تا قطر 300 میلی متر، با هر وسیله دستی، و باراندازی.	شاخه	492,500	12	5,910,000
جمع فصل:					3,801,816,000
جمع فصل با احتساب ضرایب بالاسری					5,360,560,560

فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب سال 1404 دستور العمل تجهیز و برچیدن کارگاه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
990102	ف تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار.	مترمربع	500,000	100	50,000,000
990103	ف تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار پیمانکار.	مترمربع	500,000	100	50,000,000
990201	ف تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران.	مقطوع	95,950,246	1	95,950,246
990202	ف تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	مقطوع	90,000,000	1	90,000,000
990306	ف هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل های مندرج در اسناد پیمان.	مقطوع	50,000,000	1	50,000,000
990601	ف تامین آب کارگاه و شبکه آب رسانی داخل کارگاه.	مقطوع	60,000,000	1	60,000,000
990602	ف تامین برق کارگاه و شبکه برق رسانی داخل کارگاه.	مقطوع	60,000,000	1	60,000,000
990801	ف تامین ایاب و ذهاب کارگاه.	مقطوع	80,000,000	1	80,000,000
990903	ف بارگیری، حمل و بار اندازی ماشین آلات و تجهیزات به کارگاه و برعکس.	مقطوع	60,000,000	1	60,000,000
991301	ف بیمه تجهیز کارگاه.	مقطوع	80,000,000	1	80,000,000
991302	ف برچیدن کارگاه.	مقطوع	75,000,000	1	75,000,000
جمع فصل:					750,950,246



شماره پروفیل	قطر	طول	آدرس
W2711000404051301	۹۰	۴۷	خ سلمان میدان بسیج کوچه شهید براتعلی احمدپور (حمام)
W2711000404052001	۹۰	۴۵	اسماعیل ترخان - خ همت - روبرو مدرسه
W2711000404052401	۹۰	۲۰۰	قهنویه کوچه ۲۰ (بعد از مخابرات)
W2711000404051302	۹۰	۱۴۰	قهنویه خ سعدی کوچه افتخار جنب شهید کرمی
W2711000404052401	۹۰	۱۴۰	قهنویه، خیابان شهدای ضیایی، کوچه ۳۳
W2711000404051302	۱۱۰	۱۸۰	قهنویه کوچه شهید ملک پور
W2711000404041601	۱۱۰	۳۰۰	قهنویه کوچه اول خط گاز
W2711000404051301	۱۱۰	۸۰	زیباشهر آدرگان انتهای کوچه شهید حسین رحیمی
W2712000404052001	۱۶۰	۱۶۰	وینچه گردنه دیزیچه
W2714000404042301	۹۰	۵۰	نکوآباد خیابان آزادی
W2711000404051303	۹۰	۸۰	مبارکه خیابان شهید مطهری کوچه شهید احمدپور
W27140004040802	۱۱۰	۴۵۰	زیباشهر بلوار امام
W271400040401801	۹۰	۱۸۰	زیباشهر کوچه مهر و آبان
W271400040401804	۱۱۰	۲۵۰	زیباشهر ابتدای خیابان شریعتی
W2714000404041803	۱۱۰	۲۵۵	زیباشهر خیابان فردوسی
W2711000404051303	۱۱۰	۵۵۰	مبارکه خیابان فردوسی میدان فاطمیه
W2714000404041805	۱۱۰	۴۰۰	زیباشهر جاده جنب فرش عرفان