

گزارش خلاصه مالی کل	صفحه: 1/1 تاریخ گزارش: 1404/05/12
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه	

درصد ردیف ها غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			سال	فهرست بهای رشته
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
10.0	168,657,997,782	16,827,961,494	151,830,036,288	1404	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب
10.0	168,657,997,782	16,827,961,494	151,830,036,288		جمع
	6,506,000,000	0	6,506,000,000		هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:
	175,163,997,782	16,827,961,494	158,336,036,288		مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:

گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	صفحه: ۱/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل چهارم. عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۴۰۱۰۱	ف	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق ترانشه تا ۲ متر.	متر طول	۲'۵۰۴'۰۰۰	۱'۵۲۶'۷۶	۳'۸۲۳'۰۰۷'۰۴۰
۰۴۰۱۰۱۰	*	اضافه بها لوله گذاری در عمق بیش از ۲ متر	متر طول	۸۷۶'۴۰۰	۱'۵۲۶'۷۶	۱'۳۳۸'۰۵۲'۴۶۴
۰۴۰۱۰۱a	*	اضافه بها به ردیف ۰۴۰۱۰۱ بابت برخورد با تاسیسات	عدد	۲'۵۰۴'۰۰۰	۵۰	۱۲۵'۲۰۰'۰۰۰
۰۴۰۱۰۳	ف	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۵۰ میلی متر و عمق ترانشه تا ۲ متر.	متر طول	۲'۷۳۳'۰۰۰	۱۰۰	۲۷۳۳'۰۰۰'۰۰۰
۰۴۰۱۰۳۰	*	اضافه بها لوله گذاری در عمق بیش از ۲ متر	متر طول	۹۵۶'۵۵۰	۱۰۰	۹۵۶'۵۵۰'۰۰۰
۰۴۰۱۰۳a	*	اضافه بها به ردیف ۰۴۰۱۰۳ بابت برخورد با تاسیسات	عدد	۲'۷۳۳'۰۰۰	۱۰	۲۷۳۳'۰۰۰'۰۰۰
۰۴۰۳۰۱	*	حمل و نصب اتصالات ریزشی پلی اتیلن به هر قطر شامل سه راهی، تبدیل، زانویی ۴۵ درجه و لوله های مربوط به طور کامل همراه با بتن اطراف اتصال و حفاری های لازم به هر ابعاد و عمق و هرگونه عملیات تکمیلی دیگر مانند ریزش برداری، پرسی و ...	عدد	۲۰'۵۰۰'۰۰۰	۱۰	۲۰۵'۰۰۰'۰۰۰
جمع فصل: ۵'۸۸۷'۵۴۴'۵۰۴						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
بالاسری				۱/۴۱	۸'۳۰۱'۴۳۷'۷۵۰	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل پنجم. عملیات لوله گذاری در نقب

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۵۰۲۰۱	ف	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق کف نقب تا ۳ متر.	متر طول	۲'۲۷۴'۰۰۰	۳'۵۶۲'۴۴	۸'۱۰۰'۹۸۸'۵۶۰
۰۵۰۲۰۱۰	*	اضافه به ردیف ۰۵۰۲۰۱ بابت لوله گذاری در عمق بیش از ۳ متر	متر طول	۱۱۳'۷۰۰	۱۰۰	۱۱'۳۷۰'۰۰۰
۰۵۰۲۰۳	ف	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۵۰ میلی متر و عمق کف نقب تا ۳ متر.	متر طول	۲'۴۳۳'۰۰۰	۱۰۰	۲۴۳۳'۰۰۰'۰۰۰
جمع فصل: ۸'۳۵۵'۶۵۸'۵۶۰						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
بالاسری				۱/۴۱	۱۱'۷۸۱'۴۷۸'۵۷۰	

صفحه: ۲/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هفتم احداث آدم روها و شفت های بتنی

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۷۰۱۰۱	ف	احداث آدم روی بتنی درجا، به هر عمق.	مترمکعب بتن	۹۷۳۱۰'۰۰۰	۷۰	۶'۸۱۱۷۰۰۰'۰۰۰
۰۷۰۲۰۱	ف	احداث آدم روی بتنی پیش ساخته، به هر عمق.	مترمکعب بتن	۱۰۲'۹۱۰'۰۰۰	۱۷۶	۱۸'۱۱۲'۱۶۰۰'۰۰۰
۰۷۰۶۰۱	*	احداث کلین اوت به قطر ۲۰۰ تا ۲۵۰ میلی متر تا عمق ۳ متر شامل (عملیات حفاری لوله گذاری، حمل و نصب متعلقات، بتن ریزی و پرسازی) مطابق نقشه های اجرایی و مشخصات فنی مورد تایید دستگاه نظارت	عدد	۲۶'۰۰۰'۰۰۰	۵	۱۳۰'۰۰۰'۰۰۰
جمع فصل: ۲۵'۰۵۳'۸۶۰۰'۰۰۰						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
				بالاسری	۱/۴۱	۳۵'۳۲۵'۹۴۲'۶۰۰

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۰۱۰۱	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه برای حفر ترانشه و گودبرداری در زمین های 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، بر حسب حجم محل حفاری	مترمکعب	۶۲۶'۵۰۰	۱۰۰	۶۲'۶۵۰'۰۰۰
۰۸۰۱۰۲	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه 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، بر حسب حجم محل حفاری	مترمکعب	۱'۷۰۴'۰۰۰	۱'۰۲۶	۱'۷۴۸'۳۰۴'۰۰۰
۰۸۰۱۰۳	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری در ترانشه و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، به علت شرایط محلی با کمپرسور همراه با چکش های بادی و وسایل دستی و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود.	مترمکعب	۱۶'۲۱۸'۰۰۰	۱'۴۳۰	۲۳'۱۹۱'۷۴۰'۰۰۰

صفحه: ۳/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۰۱۰۴	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری در ترانشه و احداث آدم رو ها و شفت ها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، با استفاده از چکش های هیدرولیکی و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود.	مترمکعب	۳'۲۹۶'۰۰۰	۳۷۰	۱'۲۱۹'۵۲۰'۰۰۰
۰۸۰۱۰۵	ف	اضافه بها به ردیف های ۰۸۰۱۰۱ تا ۰۸۰۱۰۴، هرگاه عمق ترانشه یا گود بیش از ۲ متر باشد، برای حجم واقع بین ۲ تا ۴ متر یک بار و برای حجم واقع بین ۴ تا ۶ متر دو بار و به همین ترتیب، برای عمقهای بیشتر.	مترمکعب	۷۱۳'۰۰۰	۵۰۰	۳۵۶'۵۰۰'۰۰۰
۰۸۰۱۰۷	*	حفاری دستی درهرنوع زمین جهت شناسائی تاسیسات زیرزمینی (سونداز) به هر عمق و طولی در صورتی که حجم حفاری شده داخل نقب و یا ترانشه لوله گذاری قرار نگیرد	متر مکعب	۴'۱۵۰'۰۰۰	۳۶۰	۱'۴۹۴'۰۰۰'۰۰۰
۰۸۰۱۰۸	*	اضافه بهاء به ردیف های لوله گذاری در ترانشه و نقب و احداث آدم روها در صورتی که حفاری بصورت دستی و در مصالح ساختمانی (نخاله های ساختمانی) انجام پذیرد	متر مکعب	۹۰۸'۰۰۰	۱۵۶	۱۴۱'۶۴۸'۰۰۰
۰۸۰۲۰۱	ف	خاکبرداری اضافی در زمین های ریزی با وسیله مکانیکی، به منظور ایجاد شیب یا عمق مناسب.	مترمکعب	۲۹۹'۰۰۰	۳۸۲	۱۱۴'۲۱۸'۰۰۰
۰۸۰۲۰۲	ف	خاکریزی در زمین های ریزی و در محل هایی که خاکبرداری اضافی انجام شده است، همراه با پخش و کوبیدن خاک در قشرهای ۱۵ سانتی متری، با تراکم ۸۵ درصد پروکتور استاندارد.	مترمکعب	۸۳۳'۰۰۰	۳۸۲	۳۱۸'۲۰۶'۰۰۰
۰۸۰۲۰۳	*	ریزش برداری دستی در تونل، تنفسی (میله چاه) و حوضچه ها به غیر از ترانشه ها	متر مکعب	۱'۱۲۸'۰۰۰	۵۸۸	۶۶۳'۲۶۴'۰۰۰
۰۸۰۴۰۲	*	اضافه بهاء به ردیف های فصل های لوله گذاری در نقب برای آن قسمت از عملیات که زیر تراز آب زیرزمینی انجام شود و شدت تراوش آبهای زیرزمینی به حدی باشد که استفاده از تلمبه موتوری اجتناب ناپذیر باشد و فقط به همان حجم تونل و تنفسی ها پرداخت خواهد شد	متر مکعب	۳'۵۹۷'۰۰۰	۱۳۰	۴۶۷'۶۱۰'۰۰۰
۰۸۰۶۰۱	ف	تخریب پوشش آسفالتی درمسیر لوله (بدون استفاده از کاتر).	مترمکعب	۸'۶۳۹'۰۰۰	۵۰	۴۳۱'۹۵۰'۰۰۰

صفحه: ۴/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم. عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۰۶۰۲	ف	تخریب پوشش بتنی در مسیر لوله.	مترمکعب	۱۸'۷۲۶'۰۰۰	۳۰	۵۶۱'۷۸۰'۰۰۰
۰۸۰۶۰۴	ف	برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش).	مترطول	۱۰۰'۵۰۰	۶'۷۵۰	۶۷۸'۳۷۵'۰۰۰
۰۸۰۶۰۵	ف	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۶۰۴ به ازای هر سانتی متر اضافه عمق مازاد بر ۷ سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش).	مترطول	۱۴'۱۰۰	۲۰'۲۵۲	۲۸۵'۵۵۳'۲۰۰
۰۸۰۶۰۶	ف	تخریب پوشش آسفالتی بین دو خط برش داده شده با کاتر در مسیر لوله.	مترمکعب	۵'۱۸۳'۰۰۰	۹۰	۴۶۶'۴۷۰'۰۰۰
۰۸۰۸۰۲	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه، حمل و پخش مصالح سنگی شکسته با دانه بندی تا ۱۹ میلی متر به جای استفاده از خاک سرند شده محلی.	مترمکعب	۶'۱۲۴'۰۰۰	۲'۲۴۵	۱۳'۷۴۸'۳۸۰'۰۰۰
۰۸۱۰۰۱	ف	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه خاک مناسب (سرند شده یا نشده) از خارج کارگاه، حمل آن تا ۵۰۰ متری، باراندازی و ریسه کردن آن در مسیر ترانشه های سنگی و یا محل هایی که خاک کنده شده برای استفاده مناسب نباشد.	مترمکعب	۴۸۴'۵۰۰	۱۷۰	۸۲'۳۶۵'۰۰۰
۰۸۱۰۰۲	ف	جمع آوری خاک و مواد زاید، بارگیری، حمل تا فاصله ۵۰۰ متری و باراندازی آن.	مترمکعب	۴۶۳'۵۰۰	۳۰۷۰	۱'۴۲۲'۹۴۵'۰۰۰
۰۸۱۱۰۱	ف	حمل خاک مناسب یا خاک و مواد زاید در هر نوع راه، در صورتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر (موضوع ردیف های ۰۸۱۰۰۱ تا ۰۸۱۰۰۳) تا ۱۰ کیلومتر باشد، به ازای هر یک کیلومتر اضافه بر ۵۰۰ متر. کسر کیلومتر، به تناسب محاسبه می شود.	مترمکعب - کیلومتر	۶۸'۶۰۰	۲۹'۱۶۵	۲'۰۰۰'۷۱۹'۰۰۰
۰۸۱۳۰۹	*	پرکردن تونل، شفت ها، تنفسی ها (چاهکهای حفاری)، سونداژها و رمپ های ورودی لوله با شفته گل بصورت دستی از خاک محل با تراکم ۸۵ درصد و به صورت آخوره انجام شده باشد.	مترمکعب	۱'۵۶۰'۰۰۰	۲'۲۸۸	۳'۵۶۹'۲۸۰'۰۰۰
۰۸۱۳۱۰	*	اضافه بهاء به ردیف های لوله گذاری در ترانشه، نقب و یا اطراف احداث آدم رو چنانچه پرسازی توسط شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در متر مکعب شفته به جای استفاده از خاک محل انجام پذیرد.	مترمکعب	۴'۹۳۲'۰۰۰	۵۵	۲۷۱'۲۶۰'۰۰۰

صفحه: ۵/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۱۴۰۱	بارگیری و حمل انواع مصالح با هر وسیله دستی، و باراندازی.	مترمکعب	۲'۹۴۶'۰۰۰	۵۰۰	۱'۴۷۳'۰۰۰'۰۰۰
۰۸۱۴۰۲	بارگیری و حمل انواع لوله تا قطر ۳۰۰ میلی متر، با هر وسیله دستی، و باراندازی.	شاخه	۴۹۲'۵۰۰	۲۳۸	۱۱۷'۲۱۵'۰۰۰
۰۸۱۶۰۱	حفاری دستی میله چاه با قطر تا ۱/۲ متر و عمق تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر.	مترمکعب	۵'۸۶۲'۰۰۰	۱'۸۶۸	۱۰'۹۵۰'۲۱۶'۰۰۰
۰۸۱۶۰۲	حفاری دستی نقب با ارتفاع تا ۱/۵ متر و عمق کف نقب تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر.	مترمکعب	۳'۴۱۵'۰۰۰	۲'۶۶۵	۹'۱۰۰'۹۷۵'۰۰۰
۰۸۱۶۰۴	اضافه بها به ردیف های ۰۸۱۶۰۱ تا ۰۸۱۶۰۳، در صورتی که عمق بیش از ۴ متر باشد، به ازای هر یک متر عمق بیشتر. کسر متر به تناسب محاسبه می شود.	مترمکعب	۵۲۷'۵۰۰	۵۰	۲۶'۳۷۵'۰۰۰
۰۸۱۶۰۵	اضافه بها به ردیف های حفاری دستی نقب در تونل یکسره با طول بیشتر از ۵ متر برای عملیات حفاری و لوله گذاری و انجام تمهیدات لازم جهت جلوگیری از غوطه و بردن لوله در هنگام بتن ریزی و همچنین حمل و پخش دستی کلیه مصالح در نقب از جمله شن، چوب، بلوک سیمانی، لوله، خاک مناسب، خاک های حفاری شده محل نقب و	مترمکعب	۴'۰۴۰'۰۰۰	۲۰	۸۰'۸۰۰'۰۰۰
۰۸۱۶۰۶	تهیه مصالح، حمل و اجرای چوب ریزی در سقف تونل از چوب دو تراش همراه با بندکشی نقاط اتصال تیرها با دیواره بلوکی در طرفین تونل با مخلوطی از گچ و سیمان (وزن مخصوص چوب ۸۰۰ کیلوگرم در مترمکعب در نظر گرفته شده است) به همراه حمل کلیه مصالح لازم داخل تونل های معمولی و یکسره	کیلوگرم	۱۸۱'۰۰۰	۲'۶۹۰	۴۸۶'۸۹۰'۰۰۰
۰۸۱۶۰۸	اضافه بهاء لجن برداری دستی در تونل و ترانشه و احداث آدم روها و حمل با چرخ دستی تا فاصله ۵۰ متر و تخلیه آن	مترمکعب	۱'۹۰۰'۰۰۰	۶۵	۱۲۳'۵۰۰'۰۰۰

صفحه: ۶/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۱۷۰۱	* تعمیر ، احیا و برقراری انشعابات سنتی فاضلاب قدیمی که در حین اجرای حفارها قطع می گردد همراه با تهیه مصالح و کلیه عملیات تکمیلی مورد نیاز	متر طول	۴'۵۰۱'۰۰۰	۲۰	۹۰'۰۲۰'۰۰۰
۰۸۱۷۰۲a	* اتصال خط جدید به آدم روی قدیم در قطر لوله ۲۰۰ تا ۴۰۰ میلیمتر شامل کلیه عملیات لازم اعم از تخریب آسفالت ، تخریب بتن ، حفاری های لازم ، انجام اتصال ، پرسیازی ، حمل خاک مازاد و تمیزکاری محل و سایر عملیات مورد نیاز از جمله نرمه کشی و بتن ریزی لازم در صورتی که آدم روتوسط پیمانکار دیگری احداث شده باشد و هرگونه عملیات تکمیلی دیگر مانند ریزش برداری های احتمالی ، پرسیازی محل های حفاری شده ، نصب سه راه ریزشی و ... بدیهی است با پرداخت این آیتم ، آیتم شماره ۰۴۰۳۰۱ قابل پرداخت نخواهد بود.	عدد	۳۹'۰۰۰'۰۰۰	۱۰	۳۹۰'۰۰۰'۰۰۰
۰۸۱۷۰۳	* تخلیه چاه و سپتیک منازل با وسایل موتوری و حمل آن به خارج از کارگاه به هر فاصله	هر سرویس	۳'۹۰۰'۰۰۰	۸۰	۳۱۲'۰۰۰'۰۰۰
۰۸۱۷۰۴	* تهیه ، حمل و اجرای اندود گچ و یا مخلوطی از گچ و سیمان در دیواره ترانشه ، تونل ، تنفسی و رمپ های ورودی لوله ، جهت جلوگیری از ریزشهای سطحی دیواره به هر ضخامتی	متر مربع	۹۴۰'۰۰۰	۱۰۰	۹۴'۰۰۰'۰۰۰
۰۸۱۷۰۵	* هزینه احداث مجدد چاه فاضلاب یا آب باران که بدلیل قرارگیری در مسیر حفاری تونل یا ترانشه تخریب گردیده و پیمانکار مجبور است مجددا در محل مجاور احداث چاه نماید . شامل حفاری میله چاه به قطر ۱/۲ متر در هر نوع زمین ، تهیه و گوم گذاری بتنی یا سفالی ، تهیه آجر ، طوقه چینی دهانه چاه و تهیه نصب دریچه بتنی سوراخ دار و حمل خاک مازاد تا ۵۰۰ متر .	متر ارتفاع	۷'۷۹۰'۰۰۰	۲۰	۱۵۵'۸۰۰'۰۰۰

گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	صفحه: ۷/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل هشتم. عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۱۷۰۶	*	هزینه بازسازی و احیای چاه جذبی و یا آب باران که به دلیل مجاورت با مسیر حفاری تونل یا ترانشه دچار ریزش و تخریب دیواره می گردد که شامل تهیه کلیه مصالح اعم از آجر، سیمان، گوم بتنی یا سفالی و تخلیه خاک های ریخته شده در آن به همراه کلیه کارهای تکمیلی	متر ارتفاع	۲'۵۹۰'۰۰۰	۱۵	۳۸'۸۵۰'۰۰۰
جمع فصل:						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
بالاسری				۱/۴۱		۱۰۸'۱۹۸'۲۹۳'۲۶۲

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل نهم. کارهای فولادی

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۹۰۲۰۴	ف	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار از نوع AIII، به قطر تا ۱۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۵۱۶'۰۰۰	۱'۸۰۰	۹۲۸'۸۰۰'۰۰۰
۰۹۰۲۰۵	ف	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار از نوع AIII، به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۳۹۲'۰۰۰	۵۰۰	۱۹۶'۰۰۰'۰۰۰
۰۹۰۴۰۳	*	حمل و نصب دریچه چدنی آدم رو	کیلوگرم	۳۶'۵۰۰	۱۵'۳۰۰	۵۵۸'۴۵۰'۰۰۰
۰۹۰۵۰۳	*	حمل و نصب پله فولادی باروکش پلی پروپیلن در دیوار آدم روا	عدد	۴۰۵'۰۰۰	۱'۱۳۳	۴۵۸'۸۶۵'۰۰۰
جمع فصل:						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
بالاسری				۱/۴۱		۳۰۰۲۰۳۸۲'۱۵۰

صفحه: ۸/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ فصل یازدهم کارهای بتنی و قالب بندی

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۱۰۱۰۳	ف	تهیه مصالح، ساخت و ریختن بتن از نوع C۱۶.	مترمکعب	۲۲'۵۸۷'۰۰۰	۱۵	۳۳۸'۸۰۵'۰۰۰
۱۱۰۱۰۵	ف	تهیه مصالح، ساخت و ریختن بتن از نوع C۲۵.	مترمکعب	۲۴'۷۶۸'۰۰۰	۲۰	۴۹۵'۳۶۰'۰۰۰
۱۱۰۶۰۱	*	تهیه، حمل و اجرای بلوک توخالی بتنی و پرسیازی حفره های بلوک باملات ماسه سیمان ۱:۵، یا بلوک توپر در داخل نقب یا ترانشه به همراه حمل دستی داخل نقب معمولی یا تونل یکسره	متر مکعب	۲۵'۲۴۵'۰۰۰	۲۴	۶۰۵'۸۸۰'۰۰۰
جمع فصل:						
جمع فصل با احتساب ضرایب						
				بالاسری	۱/۴۱	۲'۰۳۰'۴۶۳'۴۵۰

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ دستور العمل تجهیز و برچیدن کارگاه

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۹۹۰۱۰۱	ف	تامین و تجهیز محل سکونت کارمندان و افراد متخصص پیمانکار.	مترمربع	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۱۰۲	ف	تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار.	مترمربع	۵۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۵۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۱۰۳	ف	تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار پیمانکار.	مترمربع	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۲۰۱	ف	تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران.	مقطوع	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۲۰۲	ف	تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	مقطوع	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۳۰۲	ف	تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)	مترمربع	۱'۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۱'۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۳۰۳	ف	تامین غذای کارمندان مهندس مشاور، کارفرما و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع	۲'۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۲'۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۳۰۴	ف	تامین و تجهیز دفاتر کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه به اینترنت پر سرعت. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع	۵۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۵۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۳۰۶	ف	هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل های مندرج در اسناد پیمان.	مقطوع	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰

صفحه: ۹/۹ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

فهرست بهای پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴ دستور العمل تجهیز و برچیدن کارگاه

شماره		شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۹۹۰۶۰۱	ف	تامین آب کارگاه و شبکه آب رسانی داخل کارگاه.	مقطوع	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۶۰۲	ف	تامین برق کارگاه و شبکه برق رسانی داخل کارگاه.	مقطوع	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۶۰۵	ف	تامین سیستم سوخت رسانی کارگاه.	مقطوع	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۷۰۱	ف	تامین و نگهداری راه دسترسی.	مقطوع	۵۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۵۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۰۸۰۱	ف	تامین ایاب و ذهاب کارگاه.	مقطوع	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۱۱۰۱	ف	تامین علایم و وسایل ایمنی برای اطراف ترانشه ها و میله چاه ها و گودهایی که در مسیر عبور عابرین و یا وسایل نقلیه قرار دارد.	مقطوع	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۱۱۰۲	ف	تامین وسایل لازم و برقراری تردد عابرین پیاده و وسایل نقلیه از روی ترانشه ها و گودها.	مقطوع	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۱۲۰۱	ف	حفظ یا انحراف موقت نهادهای زراعی موجود در محدوده کارگاه.	مقطوع	۵۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۵۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۱۳۰۱	ف	بیمه تجهیز کارگاه.	مقطوع	۴۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	۴۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۹۱۳۰۲	ف	برچیدن کارگاه.	مقطوع	۱۵۶'۰۰۰'۰۰۰	۱	۱۵۶'۰۰۰'۰۰۰
جمع فصل:						۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰

گزارش خلاصه مالی رشته ها	صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

خلاصه بهای رشته: شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
۳۰/۴	۸'۳۰۱'۴۳۷'۷۵۰	۲'۵۲۵'۶۴۴'۸۲۴	۵'۷۷۵'۷۹۲'۹۲۶	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری بالوله های پلی اتیلن فاضلابی
۰/۱	۱۱'۷۸۱'۴۷۸'۵۷۰	۱۶'۰۳۱'۷۰۰	۱۱'۷۶۵'۴۴۶'۸۷۰	فصل پنجم . عملیات لوله گذاری در نقب
۰/۵	۳۵'۳۲۵'۹۴۲'۶۰۰	۱۸۳'۳۰۰'۰۰۰	۳۵'۱۴۲'۶۴۲'۶۰۰	فصل هفتم . احداث آدم روها و شفت های بتنی
۱۰/۹	۱۰۸'۱۹۸'۲۹۳'۲۶۲	۱۱'۸۱۴'۲۸۰'۰۲۰	۹۶۳'۸۴۰'۱۳۲'۲۴۲	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری
۴۷/۵	۳'۰۲۰'۳۸۲'۱۵۰	۱'۴۳۴'۴۱۴'۱۵۰	۱'۵۸۵'۹۶۸'۰۰۰	فصل نهم کارهای فولادی
۴۲/۱	۲'۰۳۰'۴۶۳'۴۵۰	۸۵۴'۲۹۰'۸۰۰	۱'۱۷۶'۱۷۲'۶۵۰	فصل یازدهم کارهای بتنی و قالب بندی
۱۰/۰	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲	۱۶'۸۲۷'۹۶۱'۴۹۴	۱۵۱'۸۳۰'۰۳۶'۲۸۸	جمع

صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	گزارش خلاصه مالی کل
پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	

درصد ردیف ها غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع (ریال)			سال	فهرست بهای رشته
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
۱۰/۰	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲	۱۶'۸۲۷'۹۶۱'۴۹۴	۱۵۱'۸۳۰'۰۳۶'۲۸۸	۱۴۰۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب
۱۰/۰	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲	۱۶'۸۲۷'۹۶۱'۴۹۴	۱۵۱'۸۳۰'۰۳۶'۲۸۸		جمع
	۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰	۰	۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰		هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:
	۱۷۵'۱۶۳'۹۹۷'۷۸۲	۱۶'۸۲۷'۹۶۱'۴۹۴	۱۵۸'۳۳۶'۰۳۶'۲۸۸		مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:

گزارش خلاصه مالی کلی بخش ها	صفحه: ۱/۲ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲
<p>پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخنچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲</p> <p>فهرست بهای پایه: ۱۴۰۴</p>	

خلاصه مالی کلی بخش ها		
ردیف	بخش	مبلغ برآورد هزینه اجرای کار
۱	ستاره دارها	۱۶'۸۲۷'۹۶۱'۴۹۴
۲	لوله گذاری	۱۵۱'۸۳۰'۰۳۶'۲۸۸
	جمع	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲

گزارش خلاصه مالی کلی بخش ها

صفحه: ۲/۲

تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲

پیمان: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲

فهرست بهای پایه: ۱۴۰۴

صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	جدول (الف): مبلغ و ضرایب پیشنهادی جز برای هر فصل
پروژه: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲ محل اجرا: فهرست بهای سال: ۱۴۰۴ (مبلغ به ریال)	

فصل	عنوان فصل	مبلغ فصل (اقدام پایه و غیر پایه)	مبلغ فصل پس از اعمال تمامی ضرایب	مبلغ پیشنهاد پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضریب پیشنهادی جز
شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب					
۰۴	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۵'۸۱۷'۵۴۴'۵۰۴	۸'۳۰۱'۴۳۷'۷۵۱		
۰۵	فصل پنجم . عملیات لوله گذاری در نقب	۸'۳۵۵'۶۵۸'۵۶۰	۱۱'۷۸۱'۴۷۸'۵۷۰		
۰۷	فصل هفتم . احداث آدم روها و شفت های بتنی	۲۵'۰۵۳'۸۶۰'۰۰۰	۳۵'۳۲۵'۹۴۲'۶۰۰		
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۷۶'۷۳۶'۳۷۸'۲۰۰	۱۰۸'۱۹۸'۲۹۳'۲۶۲		
۰۹	فصل نهم . کارهای فولادی	۲'۱۴۲'۱۱۵'۰۰۰	۳'۰۲۰'۳۸۲'۱۵۰		
۱۱	فصل یازدهم . کارهای بتنی و قالب بندی	۱'۴۴۰'۰۴۵'۰۰۰	۲'۰۳۰'۴۶۳'۴۵۰		
	جمع	۱۱۹'۶۱۵'۶۰۱'۲۶۴	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲		

گزارش جدول (ب):مبلغ و ضرایب پیشنهادی جز برای تجهیز و برچیدن کارگاه		صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲
بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخنچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲		پروژه:
محل اجرا:		فهرست بهای پایه سال: ۱۴۰۴ (مبلغ به ریال)
عنوان	مبلغ برآورد تجهیز و برچیدن کارگاه	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر
هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه	۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰	ضریب پیشنهادی جز

<div>صفحه: ۱/۱</div> <div>تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲</div>	<div>گزارش جدول (پ): مبلغ پیشنهادی برای هر رشته، تجهیز و برچیدن کارگاه و ضریب پیشنهادی کل</div>
<div>پروژه: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخنچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲</div> <div>محل اجرا:</div> <div>(مبلغ به ریال)</div>	

عنوان رشته	مبلغ رشته پس از اعمال تمامی ضرایب	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضریب پیشنهادی کل
شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	۱۶۸'۶۵۷'۹۹۷'۷۸۲		
تجهیز و برچیدن کارگاه	۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰		
جمع	۱۷۵'۱۶۳'۹۹۷'۷۸۲		

صفحه: ۱/۱		جدول ۳. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		
موضوع کار:		بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲
نام دستگاه اجرایی:		

فهرست بهای رشته: شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

مبلغ به ریال		درصد پیشنهادی پیمانکار	تعداد ردیف هایی که تجزیه بها لازم دارد	تعداد ردیف ها	درصد برآورد فصل نسبت به برآورد رشته	برآورد فصل			عنوان فصل	فصل	شماره
تخفیف	اضافه					جمع (پایه و غیر پایه)	ردیف های غیر پایه	ردیف های پایه			
			۱	۷	۴/۹	۵'۸۱۷'۵۴۴'۵۰۴	۱'۷۹۱'۲۳۷'۴۶۴	۴'۰۹۶'۳۰۷'۰۴۰	فصل چهارم. عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴	۱
			۱	۳	۷/۰	۸'۳۵۵'۶۵۸'۵۶۰	۱۱'۳۷۰'۰۰۰	۸'۳۴۴'۲۸۸'۵۶۰	فصل پنجم. عملیات لوله گذاری در نقب	۰۵	۲
			۲	۳	۲۰/۹	۲۵'۰۵۳'۸۶۰'۰۰۰	۱۳۰'۰۰۰'۰۰۰	۲۴'۹۲۳'۸۶۰'۰۰۰	فصل هفتم. احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷	۳
			۵	۳۶	۶۴/۲	۷۶'۷۳۶'۳۷۸'۲۰۰	۸'۳۷۸'۹۲۲'۰۰۰	۶۸'۳۵۷'۴۵۶'۲۰۰	فصل هشتم. عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸	۴
				۴	۱/۸	۲'۱۴۲'۱۱۵'۰۰۰	۱'۰۱۷'۳۱۵'۰۰۰	۱'۱۲۴'۸۰۰'۰۰۰	فصل نهم. کارهای فولادی	۰۹	۵
				۳	۱/۲	۱'۴۴۰'۰۴۵'۰۰۰	۶۰۵'۸۸۰'۰۰۰	۸۳۴'۱۶۵'۰۰۰	فصل یازدهم. کارهای بتنی و قالب بندی	۱۱	۶
			۹	۵۶	۱۰۰	۱۱۹'۶۱۵'۶۰۱'۲۶۴	۱۱'۹۳۴'۷۲۴'۴۶۴	۱۰۷'۶۸۰'۸۷۶'۸۰۰	جمع		

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	جدول ۴: مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب رشته و کل کار
موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	محل اجرا:
نام دستگاه اجرایی:	(مبلغ به ریال)

درصد پیشنهادی پیمانکار		درصد نسبت به برآورد کل	جمع فصلها	رشته	
تخفیف	اضافه				
		۶۸/۲۹	۱۱۹'۶۱۵'۶۰۱'۲۶۴	برآورد	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب
				پیشنهاد	
		۳/۷۱	۶'۵۰۶'۰۰۰'۰۰۰	برآورد	تجهیز و برچیدن کارگاه
				پیشنهاد	
		۲۸/۰۰	۴۹'۰۴۲'۳۹۶'۵۱۸	برآورد	هزینه بالاسری
				پیشنهاد	
		۱۰۰/۰۰	۱۷۵'۱۶۳'۹۹۷'۷۸۲	برآورد	جمع
				پیشنهاد	

جمع فصل ها برای هر رشته با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

صفحه: ۱/۱

جدول ۵. تجزیه بهای اقلام کار

تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲

موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲

نام دستگاه اجرایی:

(مبلغ به ریال)

صفحه: ۱/۱ تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲	جدول ۶. تجزیه بهای هزینه بالاسری
موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲	عنوان طرح: عنوان پروژه:
	نام دستگاه اجرایی:

جدول ۰۲. ردیفهایی که در مجموع حائز حداقل ۸۰ درصد مبلغ هزینه کل کار هستند

صفحه: ۱/۲

تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲

موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲

نام دستگاه اجرایی:

(مبلغ به ریال)

فهرست بهای رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

فصل	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل ردیف	درصد بهای کل ردیف به بهای کل
۰۴	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۱	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق ترانشه تا ۲ متر .	متر طول	۲'۵۰۴'۰۰۰	۱'۵۲۶'۷۶	۳'۸۲۳'۰۰۷'۰۴۰	۳/۲۰
۰۵	فصل پنجم . عملیات لوله گذاری در نقب	۰۵۰۲۰۱	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق کف نقب تا ۳ متر .	متر طول	۲'۲۷۴'۰۰۰	۳'۵۶۲'۴۴	۸'۱۰۰'۹۸۸'۵۶۰	۶/۷۷
۰۷	فصل هفتم . احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۱۰۱	احداث آدم روی بتنی درجا، به هر عمق .	مترمکعب بتن	۹۷'۳۱۰'۰۰۰	۷۰	۶'۸۱۱'۷۰۰'۰۰۰	۵/۶۹
۰۷	فصل هفتم . احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۲۰۱	احداث آدم روی بتنی پیش ساخته، به هر عمق .	مترمکعب بتن	۱۰۲'۹۱۰'۰۰۰	۱۷۶	۱۸'۱۱۲'۱۶۰'۰۰۰	۱۵/۱۴
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۳	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری در ترانشه و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، به علت شرایط محلی با کمپرسور همراه با چکش های بادی و وسایل دستی و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود .	مترمکعب	۱۶'۲۱۸'۰۰۰	۱'۴۳۰	۲۳'۱۹۱'۷۴۰'۰۰۰	۱۹/۳۹
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۸۰۲	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه، حمل و پخش مصالح سنگی شکسته با دانه بندی تا ۱۹ میلی متر به جای استفاده از خاک سرند شده محلی .	مترمکعب	۶'۱۲۴'۰۰۰	۲'۲۴۵	۱۳'۷۴۸'۳۸۰'۰۰۰	۱۱/۴۹

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲		نام دستگاه اجرایی: (مبلغ به ریال)						
جدول ۰۲. ردیفهایی که در مجموع حائز حداقل ۸۰ درصد مبلغ هزینه کل کار هستند								
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۳۰۹	پرکردن تونل ، شفت ها ، تنفسی ها (چاهکهای حفاری) ، سونداژها و رمپ های ورودی لوله با شفته گل بصورت دستی ازخاک محل با تراکم ۸۵ درصد و به صورت آخوره انجام شده باشد .	متر مکعب	۱'۵۶۰'۰۰۰	۲'۲۸۸	۳'۵۶۹'۲۸۰'۰۰۰	۲,۹۸
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۱	حفاری دستی میله چاه با قطر تا ۱/۲ متر و عمق تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر .	مترمکعب	۵'۸۶۲'۰۰۰	۱'۸۶۸	۱۰'۹۵۰'۲۱۶'۰۰۰	۹,۱۵
۰۸	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۲	حفاری دستی نقب با ارتفاع تا ۱/۵ متر و عمق کف نقب تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر .	مترمکعب	۳'۴۱۵'۰۰۰	۲'۶۶۵	۹'۱۰۰'۹۷۵'۰۰۰	۷,۶۱
جمع							۹۷'۴۰۸'۴۴۶'۶۰۰	۸۱,۴۳
بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد .								

صفحه: ۱/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
(مبلغ به ریال)		نام دستگاه اجرایی:			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۳	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری در ترانشه و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، به علت شرایط محلی باکمپرسور همراه با چکش های بادی و وسایل دستی و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود.	۲۳'۱۹۱'۷۴'۰۰۰
۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هفتم.احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۲۰۱	احداث آدم روی بتنی پیش ساخته، به هر عمق.	۱۸'۱۱۲'۱۶'۰۰۰
۳	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۸۰۲	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه، حمل و پخش مصالح سنگی شکسته با دانه بندی تا ۱۹ میلی متر به جای استفاده از خاک سرنده شده محلی.	۱۳'۷۴۸'۳۸۰'۰۰۰
۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۱	حفاری دستی میله چاه با قطر تا ۱/۲ متر و عمق تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر.	۱۰'۹۵۰'۲۱۶'۰۰۰
۵	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۲	حفاری دستی نقب با ارتفاع تا ۱/۵ متر و عمق کف نقب تا ۴ متر و خارج کردن خاک حفاری شده و انتقال آن به فاصله تا ۱۰ متر.	۹'۱۰۰'۹۷۵'۰۰۰
۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل پنجم . عملیات لوله گذاری در نقب	۰۵۰۲۰۱	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق کف نقب تا ۳ متر.	۸'۱۰۰'۹۸۸'۵۶۰
۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هفتم.احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۱۰۱	احداث آدم روی بتنی درجا، به هر عمق.	۶'۸۱۱'۷۰۰'۰۰۰
۸	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۱	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر و عمق ترانشه تا ۲ متر.	۳'۸۲۳'۰۰۷'۰۴۰
۹	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۳۰۹	پرکردن تونل ، شفت ها ، تنفسی ها(چاهکهای حفاری) ، سونداژها و رمپ های ورودی لوله با شفته گل بصورت دستی از خاک محل با تراکم ۸۵ درصد و به صورت آخوره انجام شده باشد.	۳'۵۶۹'۲۸۰'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۲/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالقونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
نام دستگاه اجرایی:		(مبلغ به ریال)			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱۰	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۱۰۱	حمل خاک مناسب یا خاک و مواد زاید در هر نوع راه، در صورتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر (موضوع ردیف های ۰۸۱۰۰۱ تا ۰۸۱۰۰۳) تا ۱۰ کیلومتر باشد، به ازای هر یک کیلومتر اضافه بر ۵۰۰ متر . کسری کمتر، به تناسب محاسبه می شود.	۲'۰۰۰'۷۱۹'۰۰۰
۱۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۲	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری و احداث آدم روها و شفت ها، چنانچه 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، بر حسب حجم محل حفاری	۱'۷۴۸'۳۰۴'۰۰۰
۱۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۷	حفاری دستی در هر نوع زمین جهت شناسائی تاسیسات زیرزمینی (سونداژ) به هر عمق و طولی در صورتی که حجم حفاری شده داخل قف و یا ترانشه لوله گذاری قرار نگیرد	۱'۴۹۴'۰۰۰'۰۰۰
۱۳	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۴۰۱	بارگیری و حمل انواع مصالح با هر وسیله دستی، و باراندازی.	۱'۴۷۳'۰۰۰'۰۰۰
۱۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۰۰۲	جمع آوری خاک و مواد زاید، بارگیری، حمل تا فاصله ۵۰۰ متری و باراندازی آن.	۱'۴۲۲'۹۴۵'۰۰۰
۱۵	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۱۰	ضافه بها لوله گذاری در عمق بیش از ۲ متر	۱'۳۳۸'۰۵۲'۴۶۴
۱۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۴	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری در ترانشه و احداث آدم رو ها و شفت ها، چنانچه حفاری در زمین های سنگی، با استفاده از چکش های هیدرولیکی و حداکثر تا عمق ۲ متر انجام شود.	۱'۲۱۹'۵۲۰'۰۰۰
۱۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل نهم کارهای فولادی	۰۹۰۲۰۴	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار از نوع AIII، به قطر تا ۱۰ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	۹۲۸'۸۰۰'۰۰۰
۱۸	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۶۰۴	برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	۶۷۸'۳۷۵'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۳/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
نام دستگاه اجرایی:		(مبلغ به ریال)			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱۹	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۲۰۳	ریزش برداری دستی در تونل ، تنفسی (میله چاه) و حوضچه ها به غیر از ترانشه ها	۶۶۳'۲۶۴'۰۰۰
۲۰	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل یازدهم کارهای بتنی و قالب بندی	۱۱۰۶۰۱	نهی ، حمل و اجرای بلوک توخالی بتنی و برسازی حفره های بلوک با ملات ماسه سیمان ۱:۵ ، یا بلوک توپر در داخل نقب یا ترانشه به همراه حمل دستی داخل نقب معمولی یا تونل یکسره	۶۰۵'۸۸۰'۰۰۰
۲۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۶۰۲	تخریب پوشش بتنی در مسیر لوله .	۵۶۱'۷۸۰'۰۰۰
۲۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل نهم کارهای فولادی	۰۹۰۴۰۳	حمل و نصب دریچه چدنی آدم رو	۵۵۸'۴۵۰'۰۰۰
۲۳	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل یازدهم کارهای بتنی و قالب بندی	۱۱۰۱۰۵	تهیه مصالح، ساخت و ریختن بتن از نوع C۲۵.	۴۹۵'۳۶۰'۰۰۰
۲۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۶	تهیه مصالح ، حمل و اجرای چوب ریزی در سقف تونل از چوب دو تراش همراه با بندکشی نقاط اتصال تیرها با دیواره بلوکی در طرفین تونل با مخلوطی از گچ و سیمان (وزن مخصوص چوب ۸۰۰ کیلوگرم در مترمکعب در نظر گرفته شده است) به همراه حمل کلیه مصالح لازم داخل تونل های معمولی و یکسره	۴۸۶'۸۹۰'۰۰۰
۲۵	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۴۰۲	اضافه بهاء به ردیف های فصل های لوله گذاری در نقب برای آن قسمت از عملیات که زیر تراز آب زیرزمینی انجام شود و شدت تراوش آبهای زیرزمینی به حدی باشد که استفاده از تلمبه موتوری اجتناب ناپذیر باشد و فقط به همان حجم تونل و تنفسی ها پرداخت خواهد شد	۴۶۷'۶۱۰'۰۰۰
۲۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۶۰۶	تخریب پوشش آسفالتی بین دو خط برش داده شده با کاتر در مسیر لوله .	۴۶۶'۴۷۰'۰۰۰
۲۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل نهم کارهای فولادی	۰۹۰۵۰۳	حمل و نصب پله فولادی باروکش پلی پروپیلن در دیوار آدم روا	۴۵۸'۸۶۵'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۴/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
(مبلغ به ریال)		نام دستگاه اجرایی:			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۲۸	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۶۰۱	تخریب پوشش آسفالتی درمسیر لوله (بدون استفاده از کاتر).	۴۳۱'۹۵۰'۰۰۰
۲۹	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۷۰۲a	اتصال خط جدید به آدم روی قدیم در قطر لوله ۲۰۰ تا ۴۰۰ میلیمتر شامل کلیه عملیات لازم اعم ازتخریب آسفالت ، تخریب بتن ، حفاری های لازم ، انجام اتصال ، پرسیازی ، حمل خاک مازاد وتمیزکاری محل و سایرعملیات مورد نیاز ازجمله نرمه کشی و بتن ریزی لازم درصورتی که آدم روتوسط پیمانکار دیگری احداث شده باشد و هرگونه عملیات تکمیلی دیگر مانند ریزش برداری های احتمالی ، پرسیازی محل های حفاری شده ، نصب سه راه ریزشی و ... بدیهی است با پرداخت این آیتم ، آیتم شماره ۰۴۰۳۰۱ قابل پرداخت نخواهد بود.	۳۹۰'۰۰۰'۰۰۰
۳۰	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۵	اضافه بها به ردیف های ۰۸۰۱۰۱ تا ۰۸۰۱۰۴ هرگاه عمق ترانشه یا گود بیش از ۲ متر باشد، برای حجم واقع بین ۲ تا ۴ متر یک بار و برای حجم واقع بین ۴ تا ۶ متر دو بار و به همین ترتیب، برای عمقهای بیشتر.	۳۵۶'۵۰۰'۰۰۰
۳۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل یازدهم کارهای بتنی و قالب بندی	۱۱۰۱۰۳	تهیه مصالح، ساخت و ریختن بتن از نوع C۱۶.	۳۳۸'۸۰۵'۰۰۰
۳۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۲۰۲	خاکریزی در زمین های ریزشی و در محل هایی که خاکبرداری اضافی انجام شده است، همراه با پخش و کوبیدن خاک در قشرهای ۱۵ سانتی متری، با تراکم ۸۵ درصد پروکتور استاندارد.	۳۱۸'۲۰۶'۰۰۰
۳۳	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۷۰۳	تخلیه چاه و سپتیک منازل با وسایل موتوری و حمل آن به خارج از کارگاه به هرفاصله	۳۱۲'۰۰۰'۰۰۰
۳۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۶۰۵	اضافه بها به ردیف ۰۸۰۶۰۴ به ازای هر سانتی متر اضافه عمق مازاد بر ۷ سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش).	۲۸۵'۵۵۳'۲۰۰
۳۵	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۳	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۵۰ میلی متر و عمق ترانشه تا ۲ متر.	۲۷۳'۳۰۰'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۵/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
نام دستگاه اجرایی:		(مبلغ به ریال)			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۳۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۳۱۰	ضافه بهاء به ردیف های لوله گذاری در ترانشه ، نقب و یا اطراف احداث آدم رو چنانچه پرسیازی توسط شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلو گرم آهک شکفته در متر مکعب شفته به جای استفاده از خاک محل انجام پذیرد .	۲۷۱'۲۶۰'۰۰۰
۳۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل پنجم . عملیات لوله گذاری در نقب	۰۵۰۲۰۳	لوله گذاری با لوله پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۲۵۰ میلی متر و عمق کف نقب تا ۳ متر .	۲۴۳'۳۰۰'۰۰۰
۳۸	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۳۰۱	حمل و نصب اتصالات ریزشی پلی اتیلن به هر قطر شامل سه راهی ، تبدیل ، زانویی ۴۵ درجه و لوله های مربوط به طور کامل همراه با بتن اطراف اتصال و حفاری های لازم به هر ابعاد و عمق و هرگونه عملیات تکمیلی دیگر مانند ریزش برداری ، پرسیازی و ...	۲۰۵'۰۰۰'۰۰۰
۳۹	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل نهم کارهای فولادی	۰۹۰۲۰۵	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار از نوع AIII، به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	۱۹۶'۰۰۰'۰۰۰
۴۰	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۷۰۵	هزینه احداث مجدد چاه فاضلاب یا آب باران که بدلیل قرارگیری در مسیر حفاری تونل با ترانشه تخریب گردیده و پیمانکار مجبور است مجددا در محل مجاور احداث چاه نماید . شامل حفاری میله چاه به قطر تا ۱/۲ متر در هر نوع زمین ، تهیه و گوم گذاری بتنی یا سفالی ، تهیه آجر ، طوقه چینی دهانه چاه و تهیه نصب دریچه بتنی سوراخ دار و حمل خاک مازاد تا ۵۰۰ متر .	۱۵۵'۸۰۰'۰۰۰
۴۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۱۰۸	ضافه بهاء به ردیف های لوله گذاری در ترانشه و نقب و احداث آدم روها در صورتی که حفاری بصورت دستی و در مصالح ساختمانی (نخاله های ساختمانی) انجام پذیرد	۱۴۱'۶۴۸'۰۰۰
۴۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هفتم احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۶۰۱	احداث کلین اوت به قطر ۲۰۰ تا ۲۵۰ میلی متر تا عمق ۳ متر شامل (عملیات حفاری لوله گذاری ، حمل و نصب متعلقات ، بتن ریزی و پرسیازی) مطابق نقشه های اجرایی و مشخصات فنی مورد تایید دستگاه نظارت	۱۳۰'۰۰۰'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۶/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخنچه - شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
(مبلغ به ریال)		نام دستگاه اجرایی:			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۴۳	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۱a	اضافه بها به ردیف ۰۴۰۱۰۱ بابت برخورد با تاسیسات	۱۲۵'۲۰۰'۰۰۰
۴۴	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۸	اضافه بهاء لجن برداری دستی در تونل و ترانشه و احداث آدم روها و حمل با چرخ دستی تا فاصله ۵۰ مترو تخلیه آن	۱۲۳'۵۰۰'۰۰۰
۴۵	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۴۰۲	بارگیری و حمل انواع لوله تا قطر ۳۰۰ میلی متر، با هر وسیله دستی، و باراندازی.	۱۱۷'۲۱۵'۰۰۰
۴۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۰۲۰۱	خاکبرداری اضافی در زمین های ریزشی با وسیله مکانیکی، به منظور ایجاد شیب یا عمق مناسب.	۱۱۴'۲۱۸'۰۰۰
۴۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل چهارم . عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن فاضلابی	۰۴۰۱۰۳۰	ضافه بها لوله گذاری در عمق بیش از ۲ متر	۹۵'۶۵۵'۰۰۰
۴۸	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۷۰۴	تهیه ، حمل و اجرای اندود گچ و یا مخلوطی از گچ و سیمان در دیواره ترانشه ، تونل ، تنفسی و رمپ های ورودی لوله ، جهت جلوگیری از ریزشهای سطحی دیواره به هر ضخامتی	۹۴'۰۰۰'۰۰۰
۴۹	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۷۰۱	تعمیر ، احیا و برقراری انشعابات سنتی فاضلاب قدیمی که در حین اجرای حفارها قطع می گردد همراه با تهیه مصالح و کلیه عملیات تکمیلی مورد نیاز	۹۰'۰۲۰'۰۰۰
۵۰	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۰۰۱	اضافه بها به ردیف های فصل های لوله گذاری، برای تهیه خاک مناسب (سرنده شده با نشده) از خارج کارگاه، حمل آن تا ۵۰۰ متری، باراندازی و ریشه کردن آن در مسیر ترانشه های سنگی و یا محل هایی که خاک کنده شده برای استفاده مناسب نباشد.	۸۲'۳۶۵'۰۰۰

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

صفحه: ۷/۸		جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها			
تاریخ گزارش: ۱۴۰۴/۰۵/۱۲		موضوع کار: بخش هشتم شبکه فاضلاب شهر طالخونچه – شناسه پیمان: ۵۶۷۳۲			
(مبلغ به ریال)		نام دستگاه اجرایی:			
شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۵۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	فصل هشتم . عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۰۸۱۶۰۵	اضافه بها به ردیف های حفاری دستی نقب در تونل یکسره باطول بیشتر از ۵ متر برای عملیات حفاری و لوله گذاری و انجام نهییدات لازم جهت جلوگیری از غوطه ور شدن لوله در هنگام بتن ریزی و همچنین حمل و پخش دستی کلیه مصالح درنقب ز جمله شن ،چوب ، بلوک سیمانی ، لوله ،خاک مناسب ، خاک های حفاری شده محل نقب و <	

بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز کارگاه می باشد.

شماره پروفیل	شماره مسیر	نشانی
C.C.O ۳/۱۱	M۱۷-h	خیابان هفتم تیر
C.C.O ۳/۱۱	M۱۸	M۱۸
C.C.O ۳/۱۲	M۱۹	M۱۹
C.C.O ۳/۱۲	M۱۹-۱	M۱۹-۱
C.C.O ۳/۲۶	M۳۳	خیابان هفتم تیر
C.C.O ۳/۲۶	M۳۳-۱	فرعی در خیابان هفتم تیر
C.C.O ۳/۲۶	M۳۳-۲	فرعی در خیابان هفتم تیر
C.C.O ۳/۲۷	M۳۳-h	خیابان هفتم تیر
C.C.O ۳/۴۹	M۵۴-۱	M۵۴-۱
C.C.O ۳/۴۹	M۵۴-h	M۵۴-h
C.C.O ۳/۵۱	M۵۶-۱	کوچه ابوریحان
C.C.O ۳/۵۱	M۵۶-۲	کوچه سید رضی
C.C.O ۳/۵۱	M۵۶-۳	کوچه سید رضی
C.C.O ۳/۵۱	M۵۶-۴	M۵۶-۴
C.C.O ۳/۵۲	M۵۶-۵	کوچه ۱۵ خرداد
C.C.O ۳/۵۲	M۵۶-۶	کوچه ۱۵ خرداد
C.C.O ۳/۵۲	M۵۶-۶-h	کوچه نیمه شعبان
C.C.O ۳/۵۳	M۵۷	خیابان خیام
C.C.O ۳/۵۳	M۵۷-۱	فرعی در خیابان خیام
C.C.O ۳/۵۵	M۵۸-۱	M۵۸-۱
C.C.O ۳/۵۵	M۵۸-۲	کوچه شیخ طوسی
C.C.O ۳/۵۵	M۵۸-۳	کوچه شهریار
C.C.O ۳/۵۵	M۵۸-۳-h	کوچه شهریار
C.C.O ۳/۵۶	M۵۸-۴	کوچه اقبال لاهوری
C.C.O ۳/۵۷	M۵۹-۱	بن بست ابن سینا و کوچه پروین اعتصامی و خیابان خیام
C.C.O ۳/۵۷	M۵۹-۱-۱	کوچه ترکان

M۶۰-۱	M۶۰-۱	C.C.O ۳/۵۹
فرعی در خیابان یلمه	M۶۰-۲	C.C.O ۳/۵۹
فرعی در خیابان یلمه	M۶۰-۳	C.C.O ۳/۵۹
کوچه خلیلی	M۶۰-۴	C.C.O ۳/۵۹
کوچه هاتف	M۶۲	C.C.O ۳/۶۰
M۶۲-۱	M۶۲-۱	C.C.O ۳/۶۰
کوچه فرهمند و سنایی	M۶۲-۲	C.C.O ۳/۶۱
M۶۲-۲-۱	M۶۲-۲-۱	C.C.O ۳/۶۱
M۶۲-۲-۲	M۶۲-۲-۲	C.C.O ۳/۶۱
کوچه عطار	M۶۲-۳	C.C.O ۳/۶۲
کوچه شیخ بهایی	M۶۲-۴	C.C.O ۳/۶۲
کوچه خاقانی	M۶۳	C.C.O ۳/۶۳
کوچه خلیلی	M۶۳-۱	C.C.O ۳/۶۳
M۶۳-۱-۱	M۶۳-۱-۱	C.C.O ۳/۶۴
M۶۳-۱-۱-h	M۶۳-۱-۱-h	C.C.O ۳/۶۴
M۶۳-۲	M۶۳-۲	C.C.O ۳/۶۴
M۶۳-۳	M۶۳-۳	C.C.O ۳/۶۴
M۶۳-۴	M۶۳-۴	C.C.O ۳/۶۴
M۶۴-h	M۶۴-h	C.C.O ۳/۶۵
کوچه خوشکام	M۶۶-۲	C.C.O ۳/۶۸
M۶۶-۲-h	M۶۶-۲-h	C.C.O ۳/۶۸

جنس	قطر (میلیم تر)	طول (متر)
PE	۲۰۰	۹۹.۸
PE	۲۰۰	۲۶۳.۲
PE	۲۰۰	۲۰۱.۸
PE	۲۰۰	۲۵.۲
PE	۲۰۰	۲۷۳.۹
PE	۲۰۰	۴۱
PE	۲۰۰	۴۵.۹
PE	۲۰۰	۷۴.۸
PE	۲۰۰	۷۴.۱
PE	۲۰۰	۶۵
PE	۲۰۰	۵۸
PE	۲۰۰	۶۲.۱
PE	۲۰۰	۷۵.۷
PE	۲۰۰	۱۰۷.۶
PE	۲۰۰	۵۴.۶
PE	۲۰۰	۳۷.۹
PE	۲۰۰	۱۱۱.۶
PE	۲۰۰	۳۶۲.۹
PE	۲۰۰	۳۳.۳
PE	۲۰۰	۹۹.۴
PE	۲۰۰	۱۰۷
PE	۲۰۰	۶۵.۵
PE	۲۰۰	۲۰.۲
PE	۲۰۰	۸۹.۱
PE	۲۰۰	۴۴۷.۷
PE	۲۰۰	۴۲.۸

PE	۲۰۰	۳۰.۵
PE	۲۰۰	۳۱.۴
PE	۲۰۰	۱۸.۳
PE	۲۰۰	۵۹.۹
PE	۲۰۰	۳۸۵.۸
PE	۲۰۰	۲۱.۶
PE	۲۰۰	۲۰۸.۹
PE	۲۰۰	۱۶۷.۹
PE	۲۰۰	۲۱.۶
PE	۲۰۰	۱۱۹.۲
PE	۲۰۰	۱۵۲.۵
PE	۲۰۰	۲۹۲.۷
PE	۲۰۰	۹۲.۶
PE	۲۰۰	۴۹.۵
PE	۲۰۰	۷۷.۷
PE	۲۰۰	۶۶.۷
PE	۲۰۰	۲۱.۷
PE	۲۰۰	۲۰.۲
PE	۲۰۰	۲۶.۱
PE	۲۰۰	۵۸.۵
PE	۲۰۰	۴۴
		۵۰۸۹.۲