|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **پیوست چهار - انجام خدمات توسعه و اصلاح شبکه و خط - بهسازی و مریی سازی دریچه و حوضچه - نصب و تعویض منصوبات چاه ها- زیر سازی و ... در سطح شهر ها و روستاهای شهرستان بویین زهرا- 12 ماهه** | | | | | |
| **ردیف** | **شرح -** | **واحد** | **قیمت** | **مقدار** | **بهای کل (ریال )** |
| **1** | **لوله گذاری مسیر آسفالت با لوله پلی اتیلن تا سایز 110 میلیمتر به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **1,710,000** | **1,550.00** | **2,650,500,000** |
| **2** | **لوله گذاری مسیر بدون آسفالت با لوله پلی اتیلن تا سایز 110 میلیمتر به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **1,400,000** | **2,000.00** | **2,800,000,000** |
| **3** | **لوله گذاری مسیر آسفالت با لوله پلی اتیلن از سایز 125 تا 200 میلیمتر به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **2,090,000** | **1,450.00** | **3,030,500,000** |
| **4** | **لوله گذاری مسیر بدون آسفالت با لوله پلی اتیلن از سایز 125 تا 200 میلیمتر به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **1,780,000** | **1,500.00** | **2,670,000,000** |
| **5** | **لوله گذاری مسیر آسفالت با لوله پلی اتیلن از سایز 250 میلیمتر به بالا به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **2,470,000** | **500.00** | **1,235,000,000** |
| **6** | **لوله گذاری مسیر بدون آسفالت با لوله پلی اتیلن از سایز 250 میلیمتر به بالا به همراه استفاده از اتصالات و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیر قطع و وصل شبکه توزیع و انشعابات قدیم به همراه حمل نخاله و تهیه و حمل و پخش مصالح سنگی به صورت کامل، طبق دیتیل مصوب کارفرما و نظر دستگاه نظارت** | **متر طول** | **2,170,000** | **100.00** | **217,000,000** |
| **7** | **تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر م م63 تا 100 م م در شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .** | **عدد** | **5,400,000** | **30** | **162,000,000** |
| **8** | **تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر 150 تا 250 میلیمتردر شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .همراه باحمل خاک ومواد زاید مازاد** | **عدد** | **6,000,000** | **12** | **72,000,000** |
| **9** | **تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر 300 تا 400 میلیمتردر شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .همراه باحمل خاک ومواد زاید مازاد** | **عدد** | **7,000,000** | **2** | **14,000,000** |
| **10** | **تعویض و یا نصب شیر هوا ، به قطر 50 تا 100 م م درخطوط انتقال و تجهیزات سرچاهی بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .همراه باحمل خاک ومواد زاید مازاد** | **عدد** | **2,400,000** | **30** | **72,000,000** |
| **11** | **مریی سازی شیر آلات شبکه وهمسطح سازی آن بازمین طبق نظر دستگاه نظارت** | **عدد** | **1,500,000** | **200** | **300,000,000** |
| **12** | **تعویض و یا نصب شیر فشار شکن تا قطر 250 م م بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .همراه باحمل خاک ومواد زاید مازاد** | **عدد** | **5,400,000** | **1** | **5,400,000** |
| **13** | **حمل ونصب دریچه 20\*20 چدنی شامل ساخت قالب بتنی با بتن مسلح ،حمل ونصب میله رابط وپوشش پلی اتیلن طبق نظر دستگاه نظارت و دتایل مصوب** | **عدد** | **2,160,000** | **150** | **324,000,000** |
| **14** | **نصب و کارگذاری شیر تخلیه از قطر 60تا100میلیمتر در شبکه آبدار شامل کلیه عملیات:کاتر زنی ،تخریب پوشش ،حفاری،سه راه گیری،نصب شیر و متعلقات،تهیه وحمل مصالح وساخت منهول و نصب دریچه طبق دتایل و نظر کارفرما** | **عدد** | **15,000,000** | **10** | **150,000,000** |
| **15** | **نصب و کارگذاری شیر تخلیه از قطر 150تا200میلیمتر در شبکه آبدار شامل کلیه عملیات:کاتر زنی ،تخریب پوشش ،حفاری،سه راه گیری،نصب شیر و متعلقات،تهیه وحمل مصالح وساخت منهول و نصب دریچه طبق دتایل و نظر کارفرما** | **مورد** | **18,000,000** | **2** | **36,000,000** |
| **16** | **نصب وکار گذاری شیر آتش نشانی در شبکه آبدار،شامل کلیه عملیات کاتر زنی ،تخریب پوشش ها،حفاری ،سه راهگیری،نصب شیر هیدرانت ومتعلقات،تهیه و حمل مصالح و ساخت منهول ونصب دریچه طبق نظر دستگاه نظارت** | **مورد** | **40,000,000** | **1** | **40,000,000** |
| **17** | **تهیه ماشین آلات (شامل بیل مکانیکی،لودر،گریدرو...)بنا به درخواست دستگاه نظارت جهت انجام کارهای مورد نیاز خارج از عملیات اجرایی امداد** | **ساعت** | **4,000,000** | **120** | **480,000,000** |
| **18** | **استاندارد سازی انشعابات با اصلاح انشعاب فرسوده و نصب انشعاب جدید ، بطور کامل با هر قطر طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب .** | **فقره** | **2,400,000** | **500** | **1,200,000,000** |
| 14 | **شفته ریزی با خاک تهیه شده از خارج محل** | **مترمکعب** | **1,900,000** | **50** | **95,000,000** |
| 15 | **خرید و اجرای موزاییک ومصالح مربوطه** | **مترمربع** | **1,400,000** | **50** | **70,000,000** |
| 16 | **جمع آوری ،حمل خاک مازاد ناشی از حوادث منجر به افکن** | **مترمکعب** | **960,000** | **100** | **96,000,000** |
| 17 | **تهیه مصالح و اجرای بتن C25 بمنظور پوشش و یا زیر سازی در اجرای لوله گذاری در صورت نیازو ابلاغ دستگاه نظارت** | **مترمکعب** | **11,000,000** | **30** | **330,000,000** |
| **19** | **نصب انشعاب جدید بدون حفاری - روستا با آبدار غبیر بیمه** | **فقره** | **480,000** | **130** | **62,400,000** |
| **20** | **شناسایی انشعابات غیر مجاز** | **فقره** | **3,000,000** | **400** | **1,200,000,000** |
| **21** | **قطع انشعاب مشترکین دارای شیر قطع کن** | **فقره** | **660,000** | **250** | **165,000,000** |
| **22** | **قطع انشعابات مشترکین غیر مجاز به همراه جمع آوری آن بدون شیر قطع کن - روستایی** | **فقره** | **4,200,000** | **250** | **1,050,000,000** |
| **23** | **قطع انشعابات مشترکین غیر مجاز به همراه جمع آوری آن بدون شیر قطع کن - شهری** | **فقره** | **1,680,000** | **100** | **168,000,000** |
| **24** | **شستشوی مخازن تا حجم 100 متر مکعب** | **مورد** | **12,000,000** | **120** | **1,440,000,000** |
| **25** | **اضافه بها به آیتم شستشوی مخازن با حجم بیشتر از 100 تا 500 مترکعب** | **مترمکعب** | **20,000** | **40,250** | **805,000,000** |
| **26** | **اضافه بها به آیتم شستشوی مخازن با حجم بیشتر از 500 تا 2000 مترکعب** | **مترمکعب** | **15,000** | **15,040** | **225,600,000** |
| **27** | **اضافه بها به آیتم شستشوی مخازن با حجم بیشتر از 2000 تا 5000 مترکعب** | **مترمکعب** | **7,500** | **5,000** | **37,500,000** |
| **28** | **اضافه بها به آیتم شستشوی مخازن با حجم بیشتر از 5000 مترکعب** | **مترمکعب** | **5,000** | **5,011** | **25,055,000** |
| **مجموع** | | | | | **21,227,955,000** |