|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **خلاصه مالی برآورد رفع حوادث و اتفاقات ،تامین،تولید وتوزیع و بهره برداری از تاسیسات روستایی شهرستان تاکستان 12 ماهه** | | | | |
| **ردیف** | **شرح** | **بهای واحد** | **مقدار** | **بهای کل** |
| **1** | **انجام خدمات تعمیر و رفع حوادث و اتفاقات،تامین و تولید آب وتعمیر ونگهداری تاسیسات و تجهیزات (پیوست 1) روستاهای شهرستان و سایر کارهای مرتبط به ازا هر مترمکعب آب فروش رفته** | **3.719** | **4.500.000** | **16.735.500.000** |
| **2** | **پیوست2 روستایی** |  |  | **1.177.822.000** |
| **مجموع** | |  |  | **17.913.322.000** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **پیوست شماره 1:فهرست مقدارتقریبی کار و قیمت هزینه انجام خدمات رفع حوادث و اتفاقات،تامین و تولیدآب و تعمیرو نگهداری تاسیسات وتجهیزات و سایر کارهای مرتبط در حوزه عملیاتی روستاهای شهرستان تاکستان** | | | | |
| **ردیف** | **شرح** | **بهای واحد** | **مقدار** | **بهای کل** |
| **1** | **انجام خدمات تعمیر و رفع حوادث و اتفاقات،تامین و تولید آب وتعمیر ونگهداری تاسیسات و تجهیزات(پیوست 1)روستاهای شهرستان تاکستان و سایر کارهای مرتبط به ازا هر مترمکعب آب فروش رفته** | **3.719** | **4.500.000** | **16.735.500.000** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **پیوست2- 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 روستاهای شهرستان تاکستان - 12ماهه** | | | | | |
| ردیف | شرح | واحد | بهای واحد اجراء(ریال) | مقدار | بهای کل (ریال ) |
| 1 | لوله گذاری با لوله پلی اتیلن ،از قطر 50 میلی متر تا 110 میلی متر همراه با استفاده از اتصال و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیرخط و قطع خط شبکه توزیع و انشعابات قدیم ،طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | متر طول | 520.000 | 500 | 260.000.000 |
| 2 | لوله گذاری با لوله پلی اتیلن ،از قطر 125 میلی متر تا 200 میلی متر همراه با استفاده از اتصال و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیرخط و قطع خط شبکه توزیع و انشعابات قدیم ،طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | متر طول | 635.000 | 200 | 127.000.000 |
| 3 | لوله گذاری با لوله پلی اتیلن ،از قطر 250 میلی متر تا 315 میلی متر همراه با استفاده از اتصال و متعلقات و سه راه گیری و نصب شیرخط و قطع خط شبکه توزیع و انشعابات قدیم ،طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | متر طول | 740.000 | 2 | 1.480.000 |
| 4 | تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر 63 میلی متر تا 100 میلی متر در شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | عدد | 2.500.000 | 5 | 12.500.000 |
| 5 | تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر 150 تا 250 میلیمتردر شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | عدد | 3.000.000 | 3 | 9.000.000 |
| 6 | تعویض و یا نصب شیر آلات شبکه ، به قطر 300 تا 400 میلیمتردر شبکه آبدار بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | عدد | 7.209.000 | 0 | 0 |
| 7 | تعویض و یا نصب شیر هوا ، به قطر 50 تا 100 میلی متر درخطوط انتقال بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | عدد | 1.525.000 | 3 | 4.575.000 |
| 8 | مریی سازی شیر آلات شبکه همراه با حفاری لازم وهمسطح سازی آن بازمین طبق نظر دستگاه نظارت | عدد | 500.000 | 3 | 1.500.000 |
| 9 | تعویض و یا نصب شیر فشار شکن تا قطر 250 میلی متر بهمراه اتصالات مربوطه طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | عدد | 3.500.000 | 0 | 0 |
| 10 | احداث حوضچه با قطعات پیش ساخته 40 \* 40 سانتی متر بتنی با دریچه چدنی و کارگذاری رابط لوله تا سر شیر فلکه - به شکل چکمه ای | باب | 6.000.000 | 2 | 12.000.000 |
| 11 | حمل ونصب دریچه 20\*20 سانتی متر چدنی شامل ساخت قالب بتنی با بتن مسلح ،حمل ونصب میله رابط وپوشش پلی اتیلن طبق نظر دستگاه نظارت و دتایل مصوب | عدد | 1.300.000 | 1 | 1.300.000 |
| 12 | احداث حوضچه با دیواره آجری یا بلوک بتنی (تنوری) | عدد | 31.267.000 | 1 | 31.267.000 |
| 13 | تهیه مصالح و اجرای بتن C25 بمنظور پوشش و یا زیر سازی در اجرای لوله گذاری در صورت نیازو ابلاغ دستگاه نظارت | مترمکعب | 4.200.000 | 1 | 4.200.000 |
| 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 | 11.000.000 | 1 | 11.000.000 |
| 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 | 13.000.000 | 1 | 13.000.000 |
| 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 | 32.500.000 | 0 | 0 |
| 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 | 1.100.000 | 10 | 11.000.000 |
| 18 | نصب الکترو پمپ شناور بر روی چاههای جدیدبا لوله آبده به سایز 6 اینچ و تاعمق نصب 198-(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 60.000.000 | 1 | 60.000.000 |
| 19 | تخلیه ونصب الکترو پمپ شناور چاههای سوخته با لوله آبده به سایز 6 اینچ و تاعمق نصب 198-(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 75.000.000 | 1 | 75.000.000 |
| 20 | تخلیه الکترو پمپ های شناور چاههای از مدار خارج شده با لوله آبده به سایز 6اینچ و تاعمق نصب 198 متر | حلقه | 38.000.000 | 0 | 0 |
| 21 | افزایش عمق نصب لوله آبده بدون خارج نمودن پمپ(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 25.000.000 | 2 | 50.000.000 |
| 22 | تخلیه ونصب الکترو پمپ های شناوربا سایز لوله آبده تا سایز4 اینچ و عمق نصب تا 180 متر(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 35.000.000 | 4 | 140.000.000 |
| 23 | تخلیه ونصب الکترو پمپ های شناوربا سایز لوله آبده 5 اینچ و عمق نصب تا 180 متر(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 45.000.000 | 2 | 90.000.000 |
| 24 | نصب الکترو پمپ شناور بر روی چاههای جدیدبا لوله آبده تا سایز 4 اینچ و تاعمق نصب 180(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 30.000.000 | 1 | 30.000.000 |
| 25 | نصب الکترو پمپ شناور بر روی چاههای جدیدبا لوله آبده با سایز 5 اینچ و تاعمق نصب 180(شامل حمل تمامی مصالح،تهیه طناب،آپارات ونصب پمپ وراه اندازی و... ) | حلقه | 39.000.000 | 1 | 39.000.000 |
| 26 | تخلیه و نصب الکتروپمپ های ایستگاه پمپاژ | عدد | 17.000.000 | 2 | 34.000.000 |
| 27 | استاندارد سازی انشعابات با اصلاح انشعاب فرسوده و نصب انشعاب جدید ، بطور کامل با هر قطر طبق نظر دستگاه نظارت ودتایل مصوب . | فقره | 1.500.000 | 60 | 90.000.000 |
| 28 | آپارات اضافه در صورت نیاز با نظر ناظر | فقره | 2.000.000 | 5 | 10.000.000 |
| 29 | عملیات ویدئومتری چاه و ارائه گزارش طبق نظر کارفرما. | فقره | 10.000.000 | 6 | 60.000.000 |
| 30 | سرایداری ، نگهبانی ،کارگر و مامور فنی و اپراتوری تاسیسات و مخازن،راننده تانکر و...حسب اعلام کارفرما | نفر- ماه | 36.000.000 | 0 | 0 |
| **جمع** | | | | | **1.177.822.000** |