|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیوست 5 | | | | | |
| **انجام خدمات حوزه توپو گرافی و جی آی اس- در سطح روستاهای شهرستان تاکستان** | | | | | |
| ردیف | شرح | واحد | بهای واحد اجراء(ریال) | مقدار | بهای کل (ریال ) |
| 1 | برداشت مختصات اتصالات، شیرآلات، خمیدگی لوله، تقاطع لوله ها با تاسیسات با مقیاس 1/2000 همراه با پیاده سازی در نرم افزار GIS به ازای هر مورد | مورد | 124,000 | 700 | 86,800,000 |
| 2 | برداشت مختصات گوشه های ملک جهت برداشت عوارض سطحی و چاه ها با مقیاس 1/500 همراه با پیاده سازی در نرم افزار GIS به ازای هر مورد | مورد | 300,000 | 150 | 45,000,000 |
| 3 | برداشت اطلاعات توصیفی لوله و حوضچه شبکه توزیع و انتقال آب و اتصال آن به مختصات مکانی در نرم افزار GIS به ازای هر فرم | مورد | 196,500 | 500 | 98,250,000 |
| 4 | برداشت اطلاعات توصیفی اتصالات و شیرآلات شبکه توزیع و انتقال آب و اتصال آن به مختصات مکانی در نرم افزار GIS به ازای هر فرم | مورد | 160,000 | 400 | 64,000,000 |
| 5 | رفع خطاهای توپولوژیک تمام عوارض نقشه شبکه های آب، فاضلاب و مشترکین به ازای هر کیلومتر | کیلومتر | 694,000 | 300 | 208,200,000 |
| جمع | | | | | 502,250,000 |