|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **پیوست 17 - انجام خدمات حوزه توپو گرافی و جی آی اس- در سطح شهر ها و روستاهای بویین زهرا- 12 ماهه** | | | | | |
| 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 | 600 | 74,400,000 | |
| 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 | 100 | 30,000,000 | |
| 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 | 800 | 128,000,000 | |
| 5 | رفع خطاهای توپولوژیک تمام عوارض نقشه شبکه های آب، فاضلاب و مشترکین به ازای هر کیلومتر | کیلومتر | 694,000 | 400 | 277,600,000 | |
|  | جمع |  |  |  | 608,250,000 | |