

上下水道部

下水道課

都市下水路

都市下水路については、ポンプ場の設備点検等を実施し、適正な管理運営と維持保全に努めた。

(業務委託)

(単位:円)

地区名	業 務 名	委託料	業務内容
穴 川	都市下水路磯部ポンプ場維持管理業務委託	720,000	施設運転管理

ポンプ、エンジン、発電機、除じん機、電気設備等について、各々の機器が実際に作動するか試運転を行い異常の有無を確認するとともに、潤滑油量の点検、各伝導部への給油を行った。

また、降雨量が多くポンプを作動させる必要がありと見込まれる時、あるいは大雨・洪水警報等が発令され、必要と認めた時は、ポンプ場に出動・待機し浸水防除に努めた。

なお、この都市下水路は、海水面との高低差が低いために生じている磯部駅周辺住宅地の冠水対策として強制排水を行うために設置された施設であるが、計画後26年が経過し、排水ポンプの老朽化をはじめとし、土地の改変等にもなう流域面積の増加、流出量の増大が顕著となっていることからこれに対処できる計画を設定し、平成16年度より改築更新の事業に着手している。平成22年度事業としては、平成23年度末の一部供用をめざし、都市下水路ポンプ場機械設備工事及び電気設備工事を3カ年の継続契約にて発注した。また、その工事の施工監理として工事監理業務を委託した。詳細は、下表のとおりである。

(単位:円)

工事・業務名	請負業者名	契約額
磯部都市下水路ポンプ場機械設備工事	三愛物産(株)	561, 025, 500円 (H22 年分 204,650,000 円)
磯部都市下水路ポンプ場電気設備工事	シンフォニアテクノロジー(株)	189, 420, 000円 (H22 年分 83,000,000 円)
磯部都市下水路ポンプ場機械・電気設備工事監理業務	(財)三重県建設技術センター	1, 155, 000円