

令和3年度水道事業報告について

■委託関係

番号	業務名	契約額(円)	業務内容
1	日高市水道事業水運用形態概略検討業務 (令和2年度から繰越)	4,785,000	水運用形態案の検討 水道施設整備案の作成
2	高麗本郷配水場電気室更新工事 実施設計業務 (令和2年度から繰越)	3,740,000	更新実施設計 電気室 RC造 平屋建 12㎡、制御盤
3	北平沢第1、第2取水場機械設備等更新工事 実施設計業務 (令和2年度から繰越)	4,950,000	更新実施設計 取水ポンプ、場内配管、井戸内歩廊等
4	高岡浄水場運転等管理業務	31,405,000	高岡浄水場の運転管理、市内水道施設の遠隔監視操作、水道施設巡視点検等
5	水道水に係る水質検査業務	7,608,106	水道法に基づく水道水の水質検査
6	水道施設運転等管理業務	3,179,000	高岡浄水場の運転管理、市内水道施設の遠隔監視操作、水道施設巡視点検等
7	水道施設台帳等電子化業務	3,880,800	水道台帳システムの構築
8	漏水事故等緊急対応待機業務	8,270,900	漏水事故発生時に迅速な復旧工事を実施するための業務
9	配水管詳細設計業務	11,528,000	配水管の詳細設計、大字南平沢地内 φ300mm 305m、軌道下推進工事の地質調査
10	漏水調査業務	9,405,000	八高線以西の漏水調査 戸別音聴調査 2,500戸、路面音聴調査 69km、 監視型漏水調査
11	水道料金等徴収業務	64,993,952	水道メーター検針、料金徴収等 調定件数 150,258件
12	水道メーター取替業務	10,268,610	水道メーター取替 3,337個
13	高岡浄水場中央監視制御システム制御部更新業務 (令和4年度へ繰越)	7,975,000	ハードディスク等の更新
14	財政収支計画改定業務 (令和4年度へ繰越)	6,600,000	財政収支計画の改定
15	高麗川配水場電気設備等更新工事 実施設計業務 (令和4年度へ繰越)	9,955,000	更新実施設計 受電盤、制御盤 11面

■工事関係

【浄水施設関係】

番号	工事名	契約額(円)	工事内容
1	横手ポンプ場・横手配水場電気設備更新工事 (令和2年度から繰越)	59,400,000	横手ポンプ場制御盤更新 3面 横手配水場制御盤更新 1面
2	高麗川配水場配水流量計等更新工事 (令和2年度から繰越)	14,300,000	電磁式流量計 φ250mm 1基 越流管更新 φ200mm 2か所
3	高萩第2、第3取水場電気設備更新工事	25,608,000	ポンプ盤更新 2面(各1面) 継電器盤更新 2面(各1面)
4	武蔵台減圧場減圧槽等更新工事 (令和4年度へ繰越)	137,500,000	減圧槽 SUS製タンク 2槽式 V=150m ³ 場内配管 φ150～φ200mm L=133m 制御盤 1面
5	高麗本郷配水場電気室等更新工事 (令和4年度へ繰越)	48,400,000	電気室 RC造 平屋建 12㎡ 制御盤更新 1面、非常用電源設備 1基

【配水・給水関係】

番号	工事箇所	契約額(円)	工事内容
6	原宿地内 (令和2年度から繰越)	43,879,000	老朽管の布設替 DIP φ200mm L=275.1m DIP φ100mm L=12.2m HIVP φ100mm L=34.2m HIVP φ50mm L=3.4m
7	鹿山地内 (令和2年度から繰越)	13,937,000	旭ヶ丘松の台地区土地区画整理事業による新設 DIP φ300mm L=5.6m DIP φ200mm L=4.7m フレキシブル管 φ300 L=35.9m
8	女影地内 (令和2年度から繰越)	53,108,000	老朽管の布設替 DIP φ200mm L=134.8m DIP φ150mm L=11.7m DIP φ100mm L=248.2m
9	鹿山地内 (令和2年度から繰越)	12,078,000	旭ヶ丘松の台地区土地区画整理事業による新設 DIP φ300mm L=1.2m DIP φ200mm L=85.2m HIVP φ50mm L=3.8m
10	鹿山地内外	22,407,000	老朽管の布設替 DIP φ200mm L=83.1m DIP φ150mm L=0.4m DIP φ100mm L=3.3m PEP φ100mm L=12.5m HIVP φ100mm L=0.6m HIVP φ50mm L=2.2m
11	新堀地内	26,268,000	老朽管の布設替 DIP φ200mm L=222.2m DIP φ150mm L=0.4m DIP φ100mm L=9.5m PEP φ100mm L=15.7m HIVP φ50mm L=6.2m
12	下鹿山地内	5,280,000	老朽管の布設替 PEP φ50mm L=83.1m
13	原宿地内外	20,080,500	過年度施工箇所の舗装本復旧 市道 3,226㎡
14	栗坪地内 (令和4年度へ繰越)	45,606,000	老朽管の布設替 DIP φ250mm L=10.4m DIP φ100mm L=33.2m PEP φ100mm L=293.2m HIVP φ100mm L=23.1m
15	中鹿山地内 (令和4年度へ繰越)	50,600,000	老朽管の布設替 DIP φ250mm L=175.1m DIP φ200mm L=133.6m DIP φ150mm L=17.2m PEP φ50mm L=168.4m
16	女影地内 (令和4年度へ繰越)	53,317,000	老朽管の布設替 DIP φ200mm L=36.3m DIP φ150mm L=258.9m
17	鹿山地内 (令和4年度へ繰越)	44,088,000	旭ヶ丘松の台地区土地区画整理事業による新設 DIP φ250mm L=3.1m DIP φ200mm L=87.0m DIP φ100mm L=10.8m PEP φ75mm L=22.7m HIVP φ75mm L=1.5m SUS 200A L=13.0m

※ DIP=ダクタイル鋳鉄管 HIVP=耐衝撃性硬質塩化ビニール管
PEP=配水用ポリエチレン管 SUS=ステンレス鋼管