令和8年度	第　　号	工　事　仕　様　書						
工　事　名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び五ヶ所浦第1水源地2号取水ポンプ取替修繕工事							
施工場所	度会郡南伊勢町　木谷・五ヶ所浦　地内							
工　種	水道工事							
工　費	金　　円	工事価格　　円 消費税相当額　　円						
工　期	令和9年3月25日まで	長		巾				

調査　令和　年　月　日			
技師		係	

設計　令和　年　月　日			
設計		検算	

工　事　の　大　要	施　工　の　理　由
水道工事 宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ　1基 五ヶ所浦第1水源地2号取水ポンプ　1基	

見積用

宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び
五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事　実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

南伊勢町　上下水道課

【試算】

積 算 情 報

設計書番号	508-472t020-00059-91(0)	設計者名	
所属名	南伊勢町　上下水道課		
適用単価	一般土木		
入札日（開札日）	年 月 日		
歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日		
単価適用年月日	令和 8年11月 1日		
適用単価地区	一般材料	Q00：伊勢５	
	生コン	Q01：伊勢D	
	石材	Q01：伊勢５	
適用工種	構造物工事（浄水場等）		

積算時想定工事期間	年 月 日 ～ 年 月 日（ 日）

2026/11/18 17:04:01

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費　目	本工事費	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事

工事概要	No	当　初	変　更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

	ＩＣＴ補正	しない
	週休２日制の補正	
共通仮設費	主たる工種	９３：構造物工事（浄水場等）
	施工地域補正	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	緊急工事補正	しない
一般管理費等	前払金割合による補正	35％を越える
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
上水道工事（1）	式	1					
機器費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)	式	1					
機器費	式	1					
機器費（五ヶ所浦第1水源地）	式	1					
機器費	式	1					
材料費（宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ）	式	1					
材料費	式	1					
材料費（五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ）	式	1					
材料費	式	1					
労務費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)	式	1					
労務費	式	1					
労務費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)	式	1					
労務費	式	1					

設計総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械経費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)	式	1					
機械経費	式	1					
機械経費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)	式	1					
機械経費	式	1					
総合試運転費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)	式	1					
総合試運転費	式	1					
総合試運転費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)	式	1					
総合試運転費	式	1					
直接工事費	式	1					
共通仮設費	式	1					
共通仮設費（率計上）	式	1					
純工事費	式	1					
現場管理費	式	1					

設計総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事
					工事区分	共通仮設費

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価	式	1					
一般管理費等	式	1					
工事価格	式	1					
消費税相当額	式	1					
工事費計	式	1					

設計内訳書

工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）
			工事区分	上水道工事（1）	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
上水道工事（1）		式	1					
機器費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式	1					
機器費		式	1					
機器費		式	1					内-1号 週休有
機器費（五ヶ所浦第1水源地）		式	1					
機器費		式	1					
機器費		式	1					内-2号 週休有
材料費（宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ）		式	1					
材料費		式	1					
材料費		式	1					内-3号 週休有
材料費（五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ）		式	1					
材料費		式	1					

設計内訳書

工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）
			工事区分	上水道工事（1）	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
材料費		式	1					内-4号 週休有
労務費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式	1					
労務費		式	1					
一般労務費		式	1					内-5号 週休有
労務費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式	1					
労務費		式	1					
一般労務費		式	1					内-6号 週休有
機械経費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式	1					
機械経費		式	1					
機械経費		式	1					内-7号 週休有
機械経費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式	1					
機械経費		式	1					

設計内訳書

工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）
			工事区分	上水道工事（1）	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械経費		式	1					内-8号 週休有
総合試運転費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式	1					
総合試運転費		式	1					
総合試運転費		式	1					内-9号 週休有
総合試運転費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式	1					
総合試運転費		式	1					
総合試運転費		式	1					内-10号 週休有
直接工事費		式	1					
共通仮設費		式	1					
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					

設計内訳書

工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当　初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）
			工事区分	共通仮設費	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
工事費計		式	1					

一式当たり内訳書

第1号内訳書	機器費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
多段渦巻ポンプφ100×0.8 m3/min×70.5m×18.5Kw		台	1					WYB00017 管理費区分 Q
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	機器費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
多段渦巻ポンプφ80×1.3 m3/min×75m×22Kw		台	1					WYB00059 管理費区分 Q
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書	材料費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
手動仕切弁	φ100　ステンレス製　外ネジ式	基	1					WYB00051 管理費区分 無
逆止弁	φ100　ステンレス製　スモレンスキー式	基	1					WYB00052 管理費区分 無
フランジ継手材	SUS-BT/N.P/K　φ150×10K	組	4					WYB00053 管理費区分 無
フランジ継手材	SUS-BT/N.P/K　φ100×10K	組	4					WYB00054 管理費区分 無
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第4号内訳書	材料費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
フランジ継手材	SUS-BT/N.P/K φ100×10K	組	4					WYB00062 管理費区分 無
フランジ継手材	SUS-BT/N.P/K φ80×10K	組	1					WYB00063 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第5号内訳書	一般労務費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	6.5					R0303 管理費区分 無
普通作業員		人	3.4					R0102 管理費区分 無
設備機械工		人	2.6					R0301 管理費区分 無
特殊作業員		人	1.9					R0101 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第6号内訳書	一般労務費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	1.4					R0303 管理費区分 無
普通作業員		人	1.4					R0102 管理費区分 無
設備機械工		人	1.2					R0301 管理費区分 無
特殊作業員		人	1.1					R0101 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第7号内訳書	機械経費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
対象労務費×1%	426,950×1%		1					WYB00056 管理費区分 無
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第8号内訳書	機械経費						単価適用年月日	令和 8年11月 1日
							歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
							労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
対象労務費×1%	148,750×1%		1					WYB00064 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第9号内訳書	総合試運転費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
対象機器費×率×0.95	2,380,000×5.28×0.95		1					WYB00057 管理費区分 無
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第10号内訳書	総合試運転費	単価適用年月日	令和 8年11月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年11月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000 有

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
対象機器費×率×0.95	3,900,000×3.47×0.95		1					WYB00065 管理費区分 無
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

単価表<データ無し>

単価適用年月日	
歩掛適用年月日	
労務等調整	

名称	規格	単位		数量		単価	

名称	規格／条件	単位				摘要

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
上水道工事（1）		式		1		
機器費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式		1		
機器費		式		1		
機器費		式		1		
機器費（五ヶ所浦第1水源地）		式		1		
機器費		式		1		
機器費		式		1		
材料費（宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ）		式		1		

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
材料費		式		1		
材料費		式		1		
材料費（五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ）		式		1		
材料費		式		1		
材料費		式		1		
労務費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式		1		
労務費		式		1		
一般労務費		式		1		

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
労務費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式		1		
労務費		式		1		
一般労務費		式		1		
機械経費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式		1		
機械経費		式		1		
機械経費		式		1		
機械経費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式		1		
機械経費		式		1		

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	上水道工事（1）

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
機械経費		式		1		
総合試運転費(宿浦加圧ポンプ場2号ポンプ)		式		1		
総合試運転費		式		1		
総合試運転費		式		1		
総合試運転費(五ヶ所浦第1水源地2号ポンプ)		式		1		
総合試運転費		式		1		
総合試運転費		式		1		
直接工事費		式		1		

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	共通仮設費

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
共通仮設費		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		

工事数量総括表

		工事名	宿浦加圧ポンプ場2号送水ポンプ及び 五ヶ所浦第1水源地取水ポンプ取替修繕工事	当初	事業区分	水道工事
					工事区分	共通仮設費

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事費計		式		1		

1．ポンプ設備

1-1 ポンプ

1) ポンプ仕様（2号）

【ポンプ】

形式	多段渦巻ポンプ
口径	100 mm
吐出量	0.80 m^3／min
全揚程	70.5 m
回転数	1800 min^{-1}（同期回転速度）

【電動機】

形式	低圧三相かご形誘導電動機
出力	18.5 kW
極数	4 極
電圧	AC200V
起動方式	スターデルタ

2) 主要部の構造、材質

【構造】

ケーシング	輪切り形ダブルボリュート方式
羽根車	クローズド
軸封	グランドパッキン
軸受	スリーブベアリング（潤滑油）

【材質】

ケーシング	FC200
羽根車	SUS304/CAC406
主軸	S35C
軸スリーブ	CAC406

3) 付属品（1台あたり）

1基 × 共通ベース
1組 × 圧力計、連成計
1式 × その他必要なもの

1-2 弁類

1) 手動仕切弁

形　　式	外ネジ式丸ハンドル付
口径・数量	設計書による
フランジ	JIS10K に適合
常用圧力	0.98MPa
最高使用圧力	1.37MPa

【材　質】

弁　箱	SCS13
弁　体	SCS13
弁　棒	SUS304

2) 逆止弁

形　　式	リフト式バネ式構造（スモレンスキー式）
口径・数量	設計書による
フランジ	JIS10K に適合
最高使用圧力	1.37MPa

【材　質】

弁　箱	SCS13
弁　体	SCS13
弁　棒	SUS304
弁シート	ゴム/ＮＢＲ
スプリング	SUS304
バイパス弁	SCS13

1．ポンプ設備

1-1 ポンプ

1) ポンプ仕様

形　　式	水中渦巻ポンプ
口　　径	８０ｍｍ
吐 出 量	１．３ ㎥／min
全 揚 程	７５ ｍ

【電 動 機】

形　　式	キャンド式水中モータ
出　　力	２２ ｋＷ
極　　数	２ 極
電　　源	３φＡＣ２００Ｖ－６０Ｈｚ
起 動 方 式	スターデルタ

2) 主要部の構造、材質

【構　造】

羽 根 車	クローズド
軸　　封	オイルシール
軸　　受	ブッシュ

【材　質】

ケーシング	ＦＣ２００
羽 根 車	ＣＡＣ４０６
主　　軸	ＳＵＳ４２０Ｊ２

3) 付属品（1台あたり）

１式 × その他必要なもの

暴力団等不当介入に関する特記仕様書

1　契約の解除

南伊勢町の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第３条及び第４条の規定による措置を受けたときは、当該契約の解除ができるような措置を講ずることがある。

2　通報義務

暴力団等による不当介入を受けた場合、次の義務を負うものとする。

(1)　受注者は暴力団等による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否し、不当介入があった時点で速やかに所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。

(2)　(1)により所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。

(3)　受注者は暴力団等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。

3　暴力団等による不当介入に対する通報義務の実効性を確保するため、以下の措置を講ずることがある。

(1)　指名停止又は文書注意

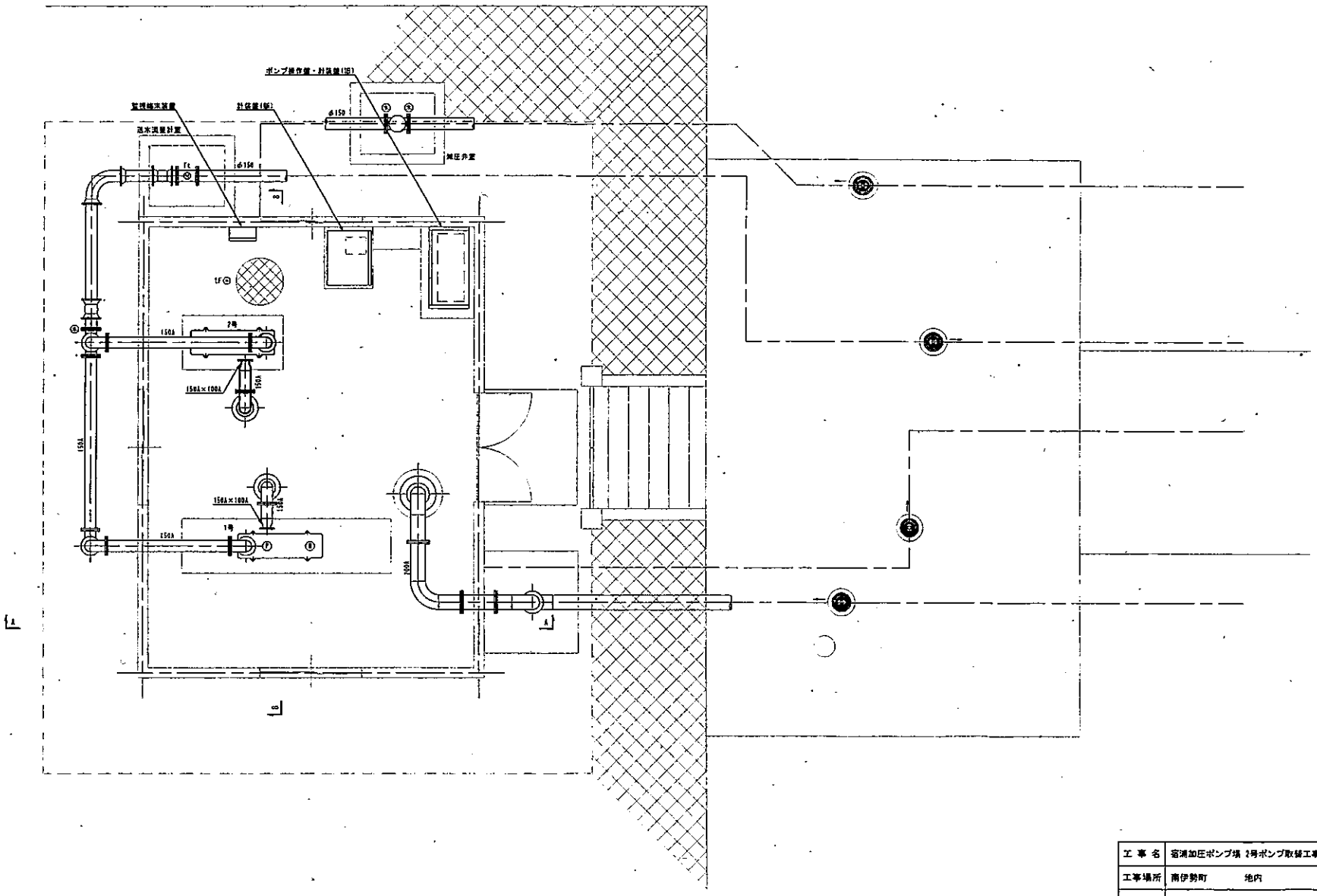
暴力団等による不当介入を受けた受注者が所轄の警察への通報等及び町長への報告を怠った場合は、指名停止又は文書注意を行う。

(2)　暴力団等による不当介入を受けた場合において、警察への通報又は町長への報告を怠った旨の公表をする。

(3)　優良工事施工団体表彰の表彰日までに(1)による指名停止又は文書注意を受けた者については、町の推薦基準に基づき、表彰対象から除外するものとする。

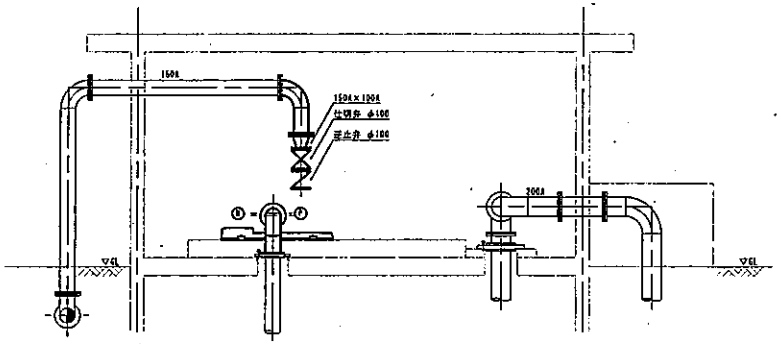
20150302

平面図 S=1:30
(更新)



工事名	宿浦加圧ポンプ場 2号ポンプ取替工事		
工事場所	南伊勢町　　地内		
図面名称	加圧ポンプ据付配管図1（更新）		
縮尺	1:30	図面番号	※
南伊勢町役場　上下水道課			

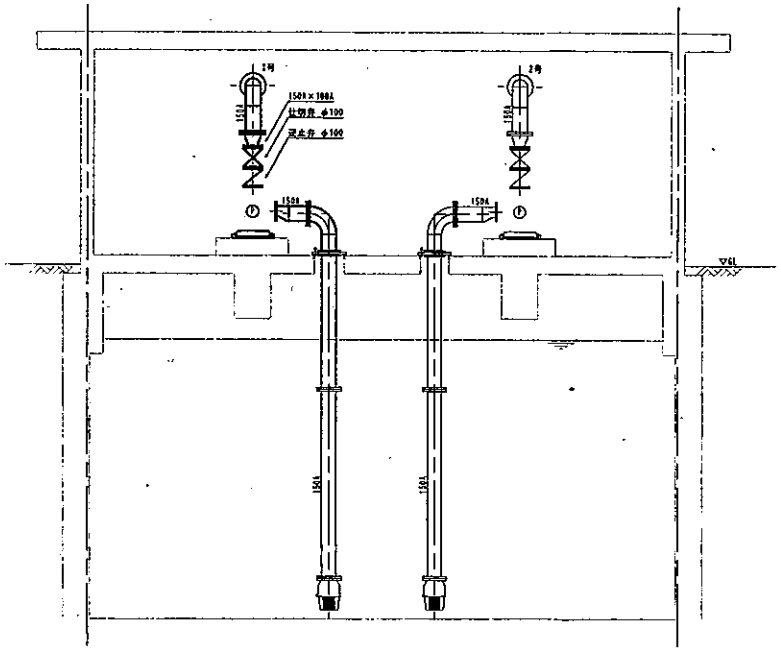
A-A断面図 S=1:30
（更新）



ポンプ仕様

形　式	多段渦巻ポンプ	
口　径	φ100	mm
吐出量	0.8	m³/min
全揚程	70.5	m
出　力	18.5	kW

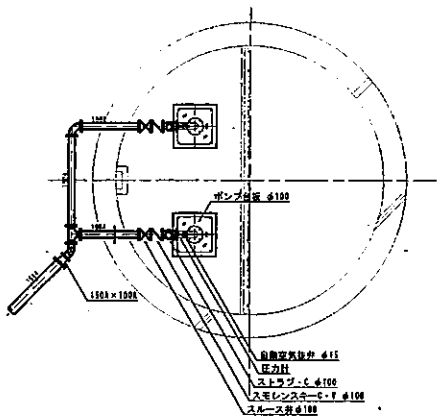
B-B断面図 S=1:30
（更新）



工事名	宮浦加圧ポンプ場 2号ポンプ取替工事		
工事場所	南伊勢町　　地内		
図面名称	加圧ポンプ据付配管図2（更新）		
縮　尺	1:30	図面番号	※

南伊勢町役場　上下水道課

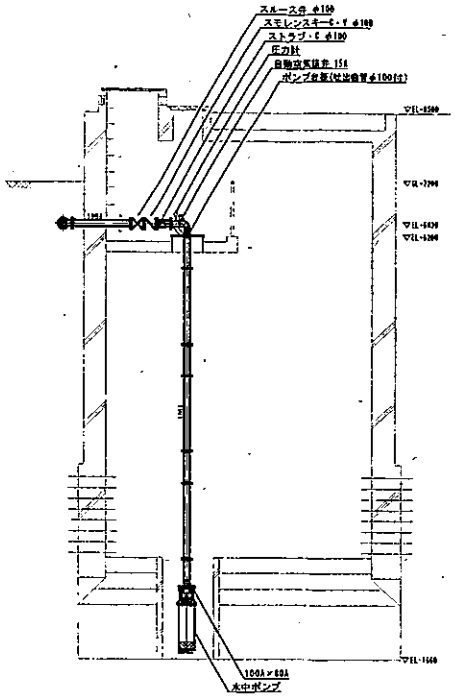
平面図
1:50



ポンプ仕様

形　式	水中渦巻ポンプ	
口　径	φ80	mm
吐出量	180	m³/min
全揚程	75m	m
出　力	22	kW

断面図
1:50



工事名	五カ所旧水源地 ポンプ取替工事		
工事場所	南伊勢町　　地内		
図面名称	取水ポンプ据付配管図（更新）		
縮　尺	1:50	図面番号	※
南伊勢町役場　上下水道課			