

令和6年度

石井配水池減圧弁及び流量計更新工事

石井町水道課

工事費	区 分	設 計 金 額	請 負 金 額	摘 要
	実 施 設 計			(請負比率 %)
	変 更 設 計			
	差 引 増 減			減額の場合は△印を附すること。
工事概要	実 施 設 計		変 更 設 計	変 更 理 由
	○減圧弁及び流量計更新工事 減圧弁 φ500-1基 挿入式電磁流量計 φ500用-1基 ○減圧弁室改造工事 弁室改造 1式			

設計金額・請負金額対象内訳表

	設 計 金 額		請 負 金 額	
実 施 設 計	工 事 価 格	(A)	工 事 価 格	(G) 請負比率 (%)
	消費税及び 地方消費税額	(B)	消費税及び 地方消費税額	(H)
	工 事 費 計	(C) = (A) + (B)	工 事 費 計	(I) = (G) + (H)
変 更 設 計	工 事 価 格	(D)	工 事 価 格	(J) = (D) × 請負比率
	消費税及び 地方消費税額	(E)	消費税及び 地方消費税額	(K)
	工 事 費 計	(F) = (D) + (E)	工 事 費 計	(L) = (J) + (K)
増 減 額	工 事 価 格	(D) - (A)	工 事 価 格	(J) - (G)
	消費税及び 地方消費税額	(E) - (B)	消費税及び 地方消費税額	(K) - (H)
	工 事 費 計	(F) - (C)	工 事 費 計	(L) - (I)

工 事 費 内 訳 書

石井配水池減圧弁及び流量計更新工事

[上段：前回情報 下段：今回情報]

区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
減圧弁及び流量計更新工事		式			費目行
	1.000				
管材費		式			1号内訳書
	1.000				
機器費		式			2号内訳書
	1.000				
労務		式			3号内訳書
	1.000				
減圧弁室改造工事		式			費目行
	1.000				
弁室改造		式			4号内訳書
	1.000				
交通管理工		式			費目行
	1.000				
交通誘導警備員		式			5号内訳書
	1.000				
直接工事費		式			
	1.000				

工 事 費 内 訳 書

石井配水池減圧弁及び流量計更新工事

[上段：前回情報 下段：今回情報]

区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計		式			
	1.000				
共通仮設費(積上げ分計)		式			
	1.000				
技術管理費		式			6号内訳書
	1.000				
共通仮設費(率計上)		式			
	1.000				
純工事費		式			
	1.000				
現場管理費		式			
	1.000				
工事原価		式			
	1.000				
一般管理費等		式			
	1.000				
一般管理費等計		式			
	1.000				

内 訳 書

第 1号 管材費

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 短管2号 呼び径500mm	2.000	個			
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 継輪 呼び径500mm	1.000	個			
ダクタイル鋳鉄管K形用特殊押輪 呼び径500mm 3DkN	2.000	組			
ステンレス鋼管(SUS304) 3フランジ T字管 7.5k 呼び径500mm×L850mm×呼び径75mm×H400mm	1.000	個			
ステンレス製 減圧弁 7.5k 呼び径500mm	1.000	基			
ホール式補修弁(JWWA B 126) FCD製 2種7.5K 内外面粉体塗装 径75×L150mm	1.000	個			
フランジ 接合部品 7.5k RF形 SUS304-BN 呼び径500mm	4.000	組			
フランジ 接合部品 7.5k RF形 SUS304-BN 呼び径75mm	1.000	組			
合計	1.000	式			

内 訳 書

第 3号 労務

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
〈撤去労務〉					注釈行
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)		m			1号代価表
管径500mm	1.500				
メカニカル継手取外し工		口			2号代価表
管径500mm 特殊押輪	2.000				
フレンジ継手取外し工		口			3号代価表
JWWA7.5K 呼び径500mm	4.000				
減圧弁撤去工 2t/基		基			4号代価表
第2類 芯出し調整の楽な機器	1.000				
電磁流量計撤去工		基			5号代価表
7.5k 呼び径500mm	1.000				
〈更新労務〉					注釈行
鑄鉄管吊込み据付(機械)		m			6号代価表
管径500mm 施工条件の補正:無し	1.500				
鋼管吊込み据付(機械)		m			7号代価表
呼び径500mm 施工条件の補正:無し	0.900				

内 訳 書

第 3号 労務

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管カニカニ継手工 据付 500mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	2.000	口			8号代価表
フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径500mm	4.000	口			9号代価表
減圧弁設置工 2t/基 第2類 芯出し調整の楽な機器	1.000	基			10号代価表
補修弁設置工 呼び径75mm	1.000	基			
電磁流量計設置工 7.5k 呼び径500mm	1.000	基			11号代価表
合計	1.000	式			

内 訳 書

第 4号 弁室改造

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
〈既設弁室撤去〉					注釈行
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	18.000	m			12号代価表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	34.000	m2			13号代価表
床掘り 土砂 小規模	16.000	m3			14号代価表
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 鉄筋構造物 人力施工 制約なし	24.000	m3			
人孔鉄蓋撤去工 φ1700 1.02t/個 第7類 安全設備、架台類 一般的な材質	1.000	個			15号代価表
人孔鉄蓋撤去工 φ600 0.84t/個 第7類 安全設備、架台類 一般的な材質	1.000	個			16号代価表
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 3.5km As塊 良好 DID無	2.000	m3			17号代価表
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 3.5km Co塊(無筋) 良好 DID無	24.000	m3			18号代価表

内 訳 書

第 4号 弁室改造

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
四国リサイクル(株)石井工場 名西郡石井町		t			
アスファルト塊掘削 30cm角以下	4.000				
四国リサイクル(株)石井工場 名西郡石井町		t			
コンクリート塊(無筋) 30cm角以下	56.000				
〈弁室改造〉					注釈行
型枠		m2			19号代価表
一般型枠 鉄筋・無筋構造物	34.000				
型枠		m2			20号代価表
一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	5.000				
[小口]異形棒鋼 SD345		t			
D16mm 1.56kg/m	1.050				
[小口]異形棒鋼 SD345		t			
D13mm 0.995kg/m	0.130				
あと施工アンカー工事 金属拡張アンカー(差筋) 【材工共】		本			
スリーブ打込式 鉄筋径D13 下向打(床)	18.000				
鉄筋工 加工・組立[手間のみ]		t			
一般構造物	1.140				

内 訳 書

第 4号 弁室改造

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
パイルサポート支保 V>40空m3 f≤40kN/m2	30.000	空m3			21号代価表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-8-25(20)(普通)生コンクリート小型	12.000	m3			22号代価表
足掛け金物 φ19×W300×H240	10.000	個			
人孔鉄蓋 T-25 φ1700	1.000	個			
人孔鉄蓋設置工 φ1700 1.02t/個 第7類 安全設備、架台類 一般的な材質	1.000	個			23号代価表
人孔鉄蓋 T-25 φ600	2.000	個			
人孔鉄蓋設置工 φ600 0.84t/個 第7類 安全設備、架台類 一般的な材質	2.000	個			24号代価表
埋戻し 小規模 土砂	34.000	m3			25号代価表
再生クラッシュラン 40~0mm	19.000	m3			

内 訳 書

第 4号 弁室改造

[上段：前回情報 下段：今回情報]

名 称 / 規 格・条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
型枠		m2			26号代価表
一般型枠 均しコンクリート	1.000				
均しコンクリート		m3			27号代価表
無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般	0.200				
型枠		m2			19号代価表
一般型枠 鉄筋・無筋構造物	5.000				
コンクリート		m3			28号代価表
無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般	0.700				
上層路盤(車道・路肩部)		m2			29号代価表
再生粒度調整砕石RM-30 100mm 1層施工	33.000				
表層(車道・路肩部)		m2			30号代価表
1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	33.000				
合計		式			
	1.000				

