

上八重原水源施設更新築造工事
土 木
実 施 設 計 書

東 御 市

施 設 別	工 種 別	規 模 及 び 形 状 寸 法									備 考
			金 額	内管材費	内柵等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	金 額	内管材費	内柵等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	
1.	場 内 土 工 事	盛土法面整形 14㎡ 場内路盤工 50㎡									
2.	場 内 配 管 工 事	A:取水管 HPPE φ75 L=10.5m B:五輪久保流入管 HPPE φ100 L=7.1m B:五輪久保流入管 HPPE φ75 L=2.2m C:送水管 HPPE φ100 L=15.5m C:送水管 HPPE φ75 L=3.9m D:浄水池排水管 HPPE φ100 L=2.2m E:浄水池越流管 HPPE φ100 L=7.8m F:洗浄排水池排水管 HPPE φ100 L=2.6m G:排水マンホール排水管 PEP φ50mm L=4.2m H:サンプリング水排水管 PEP φ50mm L=5.8m HIVP φ50mm L=0.7m I:管理棟排水管 PEP φ50mm L=0.5m									
3.	浄 水 池 内 配 管 工 事	B:五輪久保流入管 NC 100A～1式 D:浄水池排水管 NC 100A～1式 E:浄水池越流管 NC 100A～1式									
4.	場 内 付 帯 工 事	ネットフェンス門扉 W=1.0m,H=1.8m,直忍付 N=2箇所 ネットフェンス H=1.8m,曲忍付 L=35.9m 場内舗装、市道舗装、県道舗装 自由勾配側溝 集水樹(現場打) ベンチフリューム 雨水排水管 雨水排水管 排水マンホール築造工 2号MH φ1,200 H=3.05m N=1箇所 A:取水管流量計室(1号MH φ900) H=1.33m N=1箇所 B:五輪久保流入管流量計室(1号MH φ900) H=1.58m N=1箇所 敷鉄板設置・撤去 N=27枚									
5.	仮 設 工 事										
6.	既 設 構 造 物 取 壊 工 事	既設流量計室取壊～1箇所									
7.	仮 設 送 水 施 設 撤 去 工 事	仮設SUSポンプ槽2.0×5.0×2.5H(有効水深)有効容量Ve=20.0㎡ 1槽(リース) 仮設SUSポンプ槽廻り配管 流入管(五輪久保) レンタルステンレス鋼管(SUS304)G型REPCS 80A L=8.25m 100A L=0.63m 流入管(水源) 鋼管100A L=5.124m レンタル管G型REPCS 100A L=40.0m 送水管(ポンプ) レンタル管G型REPCS 100A L=30.0m 80A L=2.0m									
8.	交 通 誘 導 警 備 員	交通誘導警備員									
	直 接 工 事 費										

工 事 費 総 括 表

施 設 別	工 種 別	規 模 及 び 形 状 寸 法									備 考
			金 額	内管材費	内桁等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	金 額	内管材費	内桁等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	
	共 通 仮 設 費 (率)										
9.	運 搬 費	運搬費～1式									
	準 備 費										
	事 業 損 失 防 止 施 設 費										
	安 全 費										
	役 務 費										
10.	技 術 管 理 費	通水試験費～1式									
	営 繕 費										
	積 上 げ 現 場 環 境 改 善 費										
	現 場 環 境 改 善 費 (率)										
	共 通 仮 設 費 計										
	純 工 事 費										

工 事 費 総 括 表

施 設 別	工 種 別	規 模 及 び 形 状 寸 法									備 考
			金 額	内管材費	内桁等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	金 額	内管材費	内桁等購入費	内鋼橋門扉等 工場原価	
	現 場 管 理 費										
	工 事 原 価										
	一 般 管 理 費 等										
	工 事 価 格										
	消 費 税 相 当 額 10%										
	工 事 費										

1.

場内土工事

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

盛土法面整形 14m²

場内路盤工 50m²

1. 場内土工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	法面整形	埴質土、砂及び砂質土、粘性土 盛土部 法面締固め無 現場制約無	m ²	14							
	下層路盤(歩道部)	1層施工 RC-40 t=10cm	m ²	50							
	計										

2.

場内配管工事

設計書

1. 工事計画概要

.....
A:取水管 HPPE ϕ 75 L=10.5m

.....
B:五輪久保流入管 HPPE ϕ 100 L=7.1m

.....
B:五輪久保流入管 HPPE ϕ 75 L=2.2m

.....
C:送水管 HPPE ϕ 100 L=15.5m

.....
C:送水管 HPPE ϕ 75 L=3.9m

.....
D:浄水池排水管 HPPE ϕ 100 L=2.2m

.....
E:浄水池越流管 HPPE ϕ 100 L=7.8m

.....
F:洗浄排水池排水管 HPPE ϕ 100 L=2.6m

.....
G:排水マンホール排水管 PEP ϕ 50mm L=4.2m

.....
H:サンプリング水排水管 PEP ϕ 50mm L=5.8m HIVP ϕ 50mm L=0.7m

.....
I:管理棟排水管 PEP ϕ 50mm L=0.5m
.....

2. 場内配管工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	A:取水管		式	1						別紙内訳書1	
	B:五輪久保流入管 φ 100		式	1						別紙内訳書2	
	B:五輪久保流入管 φ 75		式	1						別紙内訳書3	
	C:送水管 φ 100		式	1						別紙内訳書4	
	C:送水管 φ 75		式	1						別紙内訳書5	
	D:浄水池排水管		式	1						別紙内訳書6	
	E:浄水池越流管		式	1						別紙内訳書7	
	F:洗浄排水池排水管		式	1						別紙内訳書8	
	G:排水マンホール排水管		式	1						別紙内訳書9	
	H:サンプリング水排水管		式	1						別紙内訳書10	
	I:管理棟排水管		式	1						別紙内訳書11	
	土工事		式	1						別紙内訳書12	
	計										

2. 場内配管工事

第 1 号 A:取水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	ブレーション' (JWWA K 144) φ 75×5m	本	2							
	EF90° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	1							
	EF45° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	3							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75 7.5K	個	3							
	鋳鉄製フランジ短管	PE挿し口付 (PTC G 32) φ 75 GF7.5K	個	1							
	ソフトシール仕切弁	内ねじ RF・7.5K φ 75 (浅埋対応)	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガasket φ 75 7.5k GF	組	5							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=0.76m 弁口径 φ 75 底版共	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	3.6							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 1 号 A:取水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 75	m	10.5							
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	5							
	融着継手工(EF継手)	φ 75	口	12							
	鋳鉄製仕切弁設置工	機械 φ 75	基	1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 75	口	5							
	仕切弁表函設置工	底版含む ねじ式 A・B形	箇所	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 75×5m	m	10.5							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	10.5							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 75 固定バンド	m	10.7							
	ローテイングワイヤー工(材工共)		m	10.5							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 2 号 B:五輪久保流入管φ100

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	ブレーション' (JWWA K 144) φ 100×5m	本	1							
	EF90° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	2							
	EF45° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	1							
	EF22 1/2° ベンド	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	1							
	PEレデューサー	スピゴット継手 (JWWA K 145) φ 100×75	個	2							
	フランジ付EFチーズ	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100×75 7.5K	個	2							
	鋳鉄製フランジ短管	PE挿し口付 (PTC G 32) φ 100 GF7.5K	個	2							
	ソフトシール仕切弁	内ねじ RF・7.5K φ 100 (浅埋対応)	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガasket φ 100 7.5k GF	組	3							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=0.94m 弁口径 φ 100 底版共	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着 φ 100	m	3.3							
	管明示テープ	W=50 粘着 φ 75	m	0.2							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 2 号 B:五輪久保流入管φ100

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ100	m	6.8							
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ75	m	0.6							
	ポリエチレン管切断工	φ100	口	3							
	融着継手工(EF継手)	2口継手 φ100	箇所	2							
	融着継手工(EF継手)	φ100	口	9							
	鋳鉄製仕切弁設置工	機械 φ100	基	1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ100	口	3							
	仕切弁表函設置工	底版含む ねじ式 A・B形	箇所	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 100×5m	m	6.8							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 75×5m	m	0.6							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	7.4							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ100 固定バンド	m	7.1							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ75 固定バンド	m	0.6							
	ロケティングワイヤー工(材工共)		m	7.4							

第 2 号 B:五輪久保流入管 $\phi 100$

第 2 号 B:五輪久保流入管 $\phi 100$

[illegible]

2. 場内配管工事

第 3 号 B:五輪久保流入管φ75

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	EF90° ベンド	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	1							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75 7.5K	個	3							
	鋳鉄製フランジ短管	PE挿し口付 (PTC G 32) φ 75 GF7.5K	個	1							
	ソフトシール仕切弁	内ねじ RF・7.5K φ 75(浅埋対応)	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガスケット φ 75 7.5k GF	組	6							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=0.96m 弁口径 φ 75 底版共	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	0.4							
	ねじ込みフランジ	鋳鉄製、7.5K 80A	個	2							
	SGPニップル	PD,VD用 80A	個	2							
	SGP90° エルボ	PD,VD用 80A	個	1							
	地上式消火栓	SUS 回転打倒式 φ 75×65A	基	1							
	フランジ蓋	内面粉体 RF 7.5kF φ 75	個	1							
	コンクリートブロック	100×390×190H C種	個	1							

第 3 号 B:五輪久保流入管 $\phi 75$

第 3 号 B:五輪久保流入管 $\phi 75$

[illegible]

2. 場内配管工事

第 3 号 B:五輪久保流入管 φ75

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 75	m	1.2							
	融着継手工(EF継手)	φ 75	口	4							
	铸铁製仕切弁設置工	機械 φ 75	基	1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 75	口	8							
	仕切弁表函設置工	底版含む ねじ式 A・B形	箇所	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 75×5m	m	1.2							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	1.2							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 75 固定バンド	m	1.5							
	ローケティングワイヤー工(材工共)		m	1.2							
	小口径鋼管ねじ込み接合工	80mm	口	4							
	铸铁管継手取外し工	フランジ JWWA 7.5K φ 75	口	2							
	消火栓設置工	地上式 単口 機械	箇所	1							
	型枠工	一般型枠 小型構造物	m ²	0.1							
	基礎碎石工	再生クラッシュラン 40～0 t=20cm	m ²	0.3							

第 3 号 B:五輪久保流入管 $\phi 75$

第 3 号 B:五輪久保流入管 $\phi 75$

[illegible]

2. 場内配管工事

第 4 号 C:送水管φ100

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	ブレンシエント' (JWWA K 144) φ 100×5m	本	3							
	EF45° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	4							
	EF22 1/2° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	1							
	EF45° ベンド	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	2							
	EFレデューサー	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100×75	個	1							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100 7.5K	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガスケット φ 100 7.5k GF	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	7.6							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 4 号 C:送水管φ100

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 100	m	15.5							
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	6							
	融着継手工(EF継手)	φ 100	口	14							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	1							
	鋳鉄管継手取外し工	フランジ JWWA 7.5K φ 100	口	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 100×5m	m	15.5							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	15.5							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 100 固定バンド	m	15.5							
	ローケティングワイヤー工(材工共)		m	15.5							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 5 号 C:送水管φ75

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	プレシエント' (JWWA K 144) φ 75×5m	本	1							
	EF22 1/2° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	1							
	EF45° ベンド	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	1							
	EF22 1/2° ベンド	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75	個	2							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 75 7.5K	個	2							
	ソフトシール仕切弁	内ねじ RF・7.5K φ 75 (浅埋対応)	個	2							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガasket φ 75 7.5k GF	組	2							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 全面ハッキン φ 75 7.5k RF	組	2							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=0.96m 弁口径 φ 75 底版共	組	2							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 5 号 C:送水管φ75

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 75	m	3.4							
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	2							
	融着継手工(EF継手)	φ 75	口	7							
	铸铁製仕切弁設置工	機械 φ 75	基	2							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 75	口	4							
	仕切弁表函設置工	底版含む ねじ式 A・B形	箇所	2							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 75×5m	m	3.4							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	3.4							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 75 固定バンド	m	3.9							
	ローテイングワイヤー工(材工共)		m	3.4							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 6 号 D:浄水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	プレシエント' (JWWA K 144) φ 100×5m	本	1							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100 7.5K	個	1							
	ソフトシール仕切弁	内ねじ RF・7.5K φ 100 (浅埋対応)	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガスケット φ 100 7.5k GF	組	2							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=1.72m 弁口径 φ 100 底版共	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	1							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 6 号 D:浄水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 100	m	2							
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	1							
	融着継手工(EF継手)	φ 100	口	1							
	鋳鉄製仕切弁設置工	機械 φ 100	基	1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	2							
	仕切弁表函設置工	底版含む ねじ式 A・B形	箇所	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 100×5m	m	2							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	2							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 100 固定バンド	m	2.2							
	ローテイングワイヤー工(材工共)		m	2							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 7 号 E:浄水池越流管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	EF受口付直管 (JWWA K 144) φ 100×5m	本	1							
	水道配水用ポリエチレン管	ブレンエント' (JWWA K 144) φ 100×5m	本	1							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100 7.5K	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガスケット φ 100 7.5k GF	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	3.8							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 7 号 E:浄水池越流管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 100	m	7.8							
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	1							
	融着継手工(EF継手)	φ 100	口	2							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 100×5m	m	7.8							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	7.8							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 100 固定バンド	m	7.8							
	ロケータンクワイヤー工(材工共)		m	7.8							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 8 号 F:洗浄排水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	水道配水用ポリエチレン管	ブレーション' (JWWA K 144) φ 100×5m	本	1							
	EF45° ベンド	両端EF受口 (JWWA K 145) φ 100	個	1							
	EFフランジ短管	片側EF受口 (JWWA K 145) φ 100 7.5K	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガスケット φ 100 7.5k GF	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	1.3							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 8 号 F:洗浄排水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管(EF接合)布設工	φ 100	m	2.6							
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	2							
	融着継手工(EF継手)	φ 100	口	3							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 100×5m	m	2.6							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	2.6							
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工(材工共)	φ 100 固定バンド	m	2.6							
	ロケータンクワイヤー工(材工共)		m	2.6							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 9 号 G:排水マンホール排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	ポリエチレン管	水道用二層管(1種・軟質) φ 50×40m	m	4.2							
	ねじ込みフランジ	鋳鉄製、10K 50A	個	1							
	ポリ継手	オス φ 50	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 全面パッキン φ 50 10k	組	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	1							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 9 号 G:排水マンホール排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管布設工	φ 50	m	4.2							
	ポリエチレン管切断工	φ 50	口	1							
	ポリエチレン管継手工	φ 50	口	1							
	小口径鋼管ねじ込み接合工	50mm	口	1							
	フランジ継手工	JWWA 10K φ 50	口	1							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 50×5m	m	4							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	4							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 10 号 H:サンプリング水排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	ポリエチレン管	水道用二層管(1種・軟質) φ 50×40m	m	5.8							
	ポリ継手(塩ビ管用ソケット)	塩ビ管ユニオンソケット、ガイドナット付 φ 50	個	1							
	ポリ継手	90°エルボ φ 50	個	1							
	ポリ継手	45°エルボ φ 50	個	1							
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HVP φ 50×4m	本	1							
	HITSエルボ	φ 50	個	1							
	HITSソケット	φ 50	個	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	1.5							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 10 号 H:サンプリング水排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管布設工	φ 50	m	5.8							
	ポリエチレン管切断工	φ 50	口	3							
	ポリエチレン管継手工	φ 50	口	5							
	硬質塩化ビニル管据付工	φ 50	m	0.7							
	硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	1							
	TS継手工	φ 50	口	4							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 50×5m	m	6.5							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	5.8							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 11 号 I:管理棟排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	ポリエチレン管	水道用二層管(1種・軟質) φ 50×40m	m	0.5							
	ポリ継手(塩ビ管用ソケット)	塩ビ管用ユニオンソケット、ガイドナット付 φ 50	個	1							
	HITSエルボ	φ 50	個	1							
	管明示テープ	W=50 粘着	m	0.1							
	小 計										

2. 場内配管工事

第 11 号 I:管理棟排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ポリエチレン管布設工	φ 50	m	0.5							
	ポリエチレン管切断工	φ 50	口	1							
	ポリエチレン管継手工	φ 50	口	1							
	TS継手工	φ 50	口	2							
	管明示テープ工(配水用ポリエチレン管)(手間のみ)	胴巻4ヶ所 50×5m	m	0.5							
	管明示シート工(材工共)	アルタンシート	m	0.5							
	小 計										
	計										

2. 場内配管工事

第 12 号 土工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	16							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	4							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	15							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	16							
	残土処分費		m3	16							
	計										

3.

浄水池内配管工事

設計書

1. 工事計画概要

.....
B:五輪久保流入管 NC 100A~1式

.....
D:浄水池排水管 NC 100A~1式

.....
E:浄水池越流管 NC 100A~1式
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. 浄水池内配管工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	B:五輪久保流入管		式	1						別紙内訳書1	
	D:浄水池排水管		式	1						別紙内訳書2	
	E:浄水池越流管		式	1						別紙内訳書3	
	計										

3. 浄水池内配管工事

第 1 号 B:五輪久保流入管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	B2-1 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・RF(WN・埋設)×RF(池内) 100A×950L スティフナー付	個	1							
	B2-2 バタフライフロート弁	7.5K・RF×RF SUS304 100A×370L	個	1							
	B2-3 塩ビ製ラップロ	7.5K・RF φ 100×90L	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 全面パッキン φ 100 7.5k RF	組	2							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 1 号 B:五輪久保流入管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	鋼管吊込み据付工	人力 100A	m	1							
	バタフライフロート弁設置工	人力 φ100	基	1							
	硬質塩化ビニル管据付工	φ100	m	0.1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ100	口	2							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 1 号 B:五輪久保流入管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	0.5							
	小 計										
	計										

3. 浄水池内配管工事

第 2 号 D:浄水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	D1-1 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・RF(WN・埋設)×RF(池内) 100A×950L スティフナー付	個	1							
	D1-2 塩ビ製ラップロ	7.5K・RF φ 100×90L	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 全面パッキン φ 100 7.5k RF	組	1							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 2 号 D:浄水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	鋼管吊込み据付工	人力 100A	m	1							
	硬質塩化ビニル管据付工	φ 100	m	0.1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	1							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 2 号 D:浄水池排水管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	0.4							
	小 計										
	計										

3. 浄水池内配管工事
第 3 号 E:浄水池越流管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	E1-1 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・RF(WN・埋設)×RF(池内) 100A×950L スティフナー付	個	1							
	E1-2 NC2Fエルボ(原管SGP)	7.5K・RF×RF 100A×175L×557×90°	個	1							
	E1-3 塩ビ製ラップロ	7.5K・RF φ 100×90L	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 全面パッキン φ 100 7.5k RF	組	2							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 3 号 E:浄水池越流管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	鋼管吊込み据付工	人力 100A	m	1.7							
	硬質塩化ビニル管据付工	φ 100	m	0.1							
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 100	口	2							
	小 計										

3. 浄水池内配管工事

第 3 号 E:浄水池越流管

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	0.5							
	小 計										
	計										

4.

場内付帯工事

設計書

1. 工事計画概要

ネットフェンス門扉 W=1.0m,H=1.8m,直忍付 N=2箇所

ネットフェンス H=1.8m,曲忍付 L=35.9m

場内舗装、市道舗装、県道舗装

自由勾配側溝

集水枳(現場打)

ベンチフリューム

雨水排水管

雨水排水管

排水マンホール築造工 2号MH ϕ 1,200 H=3.05m N=1箇所

A:取水管流量計室(1号MH ϕ 900) H=1.33m N=1箇所

B:五輪久保流入管流量計室(1号MH ϕ 900) H=1.58m N=1箇所

4. 場内付帯工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	場内付帯工		式	1						別紙内訳書1	
	場内排水工		式	1						別紙内訳書2	
	排水マンホール築造工		式	1						別紙内訳書3	
	流量計室築造工		式	1						別紙内訳書4	
	計										

4. 場内付帯工事

第 1 号 場内付帯工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ネットフェンス門扉		式	1						別紙明細書1-1	
	ネットフェンス		式	1						別紙明細書1-2	
	場内舗装		式	1						別紙明細書1-3	
	市道舗装		式	1						別紙明細書1-4	
	県道舗装		式	1						別紙明細書1-5	
	計										

4. 場内付帯工事

第 1-1 号 ネットフェンス門扉

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ネットフェンス門扉	W=1.0m H=1.8m 直忍付 片開き	組	2							
	門扉組立費	片開き	箇所	2							
	基礎ブロック	床掘,基礎据付,埋戻含む □350×350×600 2基	組	2							
	計										

4. 場内付帯工事

第 1-2 号 ネットフェンス

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ネットフェンス	H=1.8m 曲忍付 3.2×56 300gメッキ	m	35.9							
	金網・支柱(立入防止柵)	支柱間隔 2m 基礎種別 基礎ブロック	m	35.9							
	基礎ブロック	基礎碎石 有り(t=10cm) 構造物種別 金網柵	基	21							
	計										

4. 場内付帯工事

第 1-3 号 場内舗装

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	表層(車道・路肩部)平均幅員 1.4m未満	再生密粒度アスコン(13F) t=4cm プライムコート PK-3	m ²	57							
	上層路盤(車道・路肩部)	1層施工 M-25 t=10cm	m ²	57							
	下層路盤(車道・路肩部)	1層施工 RC-40 t=20cm	m ²	57							
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m ³	20							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 土砂	m ³	20							
	残土処分費		m ³	20							
	計										

4. 場内付帯工事

第 1-4 号 市道舗装

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	表層(車道・路肩部) 平均幅員 3.0m超	再生密粒度アスコン(13F) t=4cm プライムコート PK-3	m ²	70							
	上層路盤(車道・路肩部)	1層施工 M-25 t=10cm	m ²	70							
	下層路盤(車道・路肩部)	1層施工 RC-40 t=20cm	m ²	70							
	アスファルト舗装版切断工	15cm以下	m	6							
	アスファルト舗装版破碎工	障害等無 騒音振動対策 必要 15cm以下 積込作業有	m ²	70							
	舗装版破碎殻運搬	運搬距離 7.5km以下 機械積込(騒音対策必要)	m ³	3							
	アスファルト塊処分費		t	7							
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m ³	20							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 土砂	m ³	20							
	残土処分費		m ³	20							
	計										

4. 場内付帯工事

第 1-5 号 県道舗装

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	表層(車道・路肩部) 平均幅員 3.0m超	再生密粒度アスコン(13F) t=5cm プライムコート PK-3	m ²	43							
	上層路盤(車道・路肩部)	1層施工 M-40 t=15cm	m ²	43							
	下層路盤(車道・路肩部)	2層施工 RC-40 t=25cm	m ²	43							
	アスファルト舗装版切断工	15cm以下	m	13							
	アスファルト舗装版破碎工	障害等無 騒音振動対策 必要 15cm以下 積込作業有	m ²	34							
	舗装版破碎殻運搬	運搬距離 7.5km以下 機械積込(騒音対策必要)	m ³	2							
	アスファルト塊処分費		t	4							
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m ³	18							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m ³	18							
	残土処分費		m ³	18							
	計										

4. 場内付帯工事

第 2 号 場内排水工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	自由勾配側溝		式	1						別紙明細書2-1	
	集水桝(現場打)		式	1						別紙明細書2-2	
	ベンチフリューム		式	1						別紙明細書2-3	
	雨水排水管		式	1						別紙明細書2-4	
	土工事		式	1						別紙明細書2-5	
	計										

4. 場内付帯工事

第 2-1 号 自由勾配側溝

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	自由勾配側溝(縦断用)	参考質量692kg 500W×600H×2000L	個	6							
	自由勾配側溝 縦断用蓋	L=500mm 参考質量83kg 車道用 幅500用	枚	12							
	自由勾配側溝(横断用)	参考質量720kg 500W×600H×2000L	個	5							
	自由勾配側溝 横断用 鋼製グレーチング蓋	L=995mm 参考質量71.6kg 車道用T-25 幅500用	枚	5							
	自由勾配側溝(縦断用)	参考質量376kg 300W×400H×2000L	個	4							
	自由勾配側溝(縦断用)	切り用 300W×400H×1500L	個	3							
	自由勾配側溝(縦断用)	切り用 300W×400H×1000L	個	3							
	自由勾配側溝切断	300W×400H	箇所	4							
	自由勾配側溝 縦断用蓋	L=500mm 参考質量41kg 車道用 幅300用	枚	8							
	自由勾配側溝据付工	L=2,000 1,000kg/個以下	m	36.2							
	蓋版据付工(コンクリート)	L=500mm 参考質量83kg	枚	12							
	蓋版据付工(コンクリート)	L=500mm 参考質量41kg	枚	8							
	蓋版据付工(鋼製)	L=995mm 参考質量71.6kg	枚	5							
	コンクリート(材料)	18-8-25BB(W/C60%以下)	m3	5							

4. 場内付帯工事

第 2-1 号 自由勾配側溝

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	基礎碎石(材料)	RC-40 t=100	m3	4							
	小口止めコンクリート 型枠工	一般型枠 小型構造物	m ²	0.3							
	小口止めコンクリート コンクリート工(人力打設)	18-8-25(20)BB W/C 60%以下 小型構造物	m3	0.1							
	計										

4. 場内付帯工事

第 2-2 号 集水桝(現場打)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	集水桝A	バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-25(高炉)									
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	0.36m3を超え0.38m3以下	箇所	1							
	鋼製グレーチング	普通目 T-14 集水桝 500×500用 参考重量:38.4kg/組	組	1							
	鋼製グレーチング設置工	参考重量:38.4kg/組 500×500用	枚	1							
	計										

4. 場内付帯工事

第 2-3 号 ベンチフリューム

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	鉄筋コンクリート ベンチフリューム	参考質量146kg 2種 300×2,000	個	4							
	U型側溝据付工	L=2,000 1,000kg/個以下	m	8							
	基礎碎石(材料)	RC-40 t=100	m3	0.4							
	計										

4. 場内付帯工事

第 2-4 号 雨水排水管

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	硬質塩化ビニル管設置工(材工共)	施工規模20m未満 150mm	m	7.6							
	計										

4. 場内付帯工事

第 2-5 号 土工事

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	基面整正		m ²	32							
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	30							
	埋戻し	RC-40 最大埋戻幅1m未満	m3	10							
	碎石(材料)	RC-40	m3	18							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	30							
	残土処分費		m3	30							

4. 場内付帯工事

第 2-5 号 土工事

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	雨水排水管土工										
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	1							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	2							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	0.4							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	1							
	残土処分費		m3	1							
	構造物とりこわし工	既設側溝 鉄筋構造物 機械施工	m3	2							
	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし殻運搬	運搬距離 8.0km以下 機械積込 DID区間無	m3	2							
	コンクリート塊処分費	有筋	t	6							
	※ 自由勾配側溝300及び集水桝Aの床掘り・埋め戻しは本体土工事に含む。										
	計										

4. 場内付帯工事

第 3 号 排水マンホール築造工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	铸铁製マンホールふた	浮上防止、かぎ付 参考重量79.5kg φ 600 T-14	枚	1							
	転落防止梯子	転落防止装置	個	1							
	調整金具	45mmまで	組	1							
	調整リング	50mm 参考重量29kg φ 600	個	1							
	斜壁	2号マンホール 参考重量462kg 600×1,200×300	個	1							
	直壁	2号マンホール 参考重量898kg 1,200×900	個	1							
	直壁	2号マンホール 参考重量1500kg 1,200×1,500	個	1							
	底版	2号マンホール 参考重量517kg 有効高150	個	1							
	ゴム製可とう継手	現場貼付タイプ φ 75 HPPE用	個	1							
	ゴム製可とう継手	現場貼付タイプ φ 100 HPPE用	個	2							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 3 号 排水マンホール築造工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	組立MH設置工(基礎材別途)	N=4箇所未満 2号 4m以下 基礎工を含む	箇所	1							
	削孔代(塩ビ管・径150代用)	PEP φ50 削孔径 φ100	箇所	1							
	削孔代(塩ビ管・径150代用)	HPPE φ75 削孔径 φ150	箇所	1							
	削孔代(塩ビ管・径150代用)	HPPE φ100 削孔径 φ180	箇所	2							
	削孔代(塩ビ管・径150代用)	NC 50A 削孔径 φ200	箇所	1							
	無収縮モルタル充填	材工共 H:水質計器排水管	m3	0.001							
	コンクリート工(人力打設)	18-8-40BB W/C 60%以下 小型構造物	m3	0.04							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 3 号 排水マンホール築造工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	60							
	基面整正		m ²	2							
	基礎碎石(材料)	RC40	m3	0.4							
	埋戻し	RC40 最大埋戻幅1m未満	m3	50							
	碎石(材料)	RC40	m3	68							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	2							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	60							
	残土処分費		m3	60							
	小 計										
	計										

4. 場内付帯工事

第 4 号 流量計室築造工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	A:取水管流量計室		式	1						別紙明細書4-1	
	B:五輪久保流入管流量計室		式	1						別紙明細書4-2	
	計										

4. 場内付帯工事

第 4-1 号 A:取水管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	鑄鉄製マンホール親子ふた	浮上防止、かぎ付 参考重量110kg φ 900×600 T-14	枚	1							
	調整金具	45mmまで	組	1							
	調整リング	150mm 参考重量140kg φ 900	個	1							
	直壁	1号マンホール 参考重量504kg 900×900	個	1							
	底版	1号マンホール 参考重量249kg 有効高130	個	1							
	A1-1 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・RF(WN・埋設)×GF(WN・室内) 80A×625L	個	1							
	A1-2 NC伸縮管(FCD)	7.5K・RF×GF 80A×200L(±30mm) タイロッド付	個	1							
	A1-3 電磁流量計	7.5K・RF×RF 80A×200L	個	1		—				別途(機械)	
	A1-4 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・GF(WN・室内)×RF(WN・埋設) 80A×625L	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガasket φ 75 7.5k GF	組	3							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 4-1 号 A:取水管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	組立MH設置工(基礎材別途)	N=4箇所未満 1号 3m以下 基礎工を含む	箇所	1							
	削孔代(塩ビ管・径200代用)	削孔径 φ 250	箇所	2							
	無収縮モルタル充填	材工共	m3	0.01							
	コンクリート工(人力打設)	18-8-40BB W/C 60%以下 小型構造物	m3	0.03							
	鋼管吊込み据付工	人力 80A	m	1.5							
	電磁流量計設置工	80A	個	1		—				別途(機械)	
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 75	口	3							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 4-1 号 A:取水管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	10							
	基面整正		m ²	1							
	基礎碎石(材料)	RC-40	m3	0.2							
	埋戻し	RC40 最大埋戻幅1m未満	m3	10							
	碎石(材料)	RC40	m3	15							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンパ	m3	0.4							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	10							
	残土処分費		m3	10							
	小 計										
	計										

4. 場内付帯工事

第 4-2 号 B:五輪久保流入管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	鑄鉄製マンホール親子ふた	浮上防止、かぎ付 参考重量130kg φ 900×600 T-25	枚	1							
	調整金具	45mmまで	組	1							
	調整リング	100mm 参考重量93kg φ 900	個	1							
	直壁	1号マンホール 参考重量673kg 900×1,200	個	1							
	底版	1号マンホール 参考重量249kg 有効高130	個	1							
	B1-1 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・RF(WN・埋設)×GF(WN・室内) 80A×625L	個	1							
	B1-2 NC伸縮管(FCD)	7.5K・RF×GF 80A×200L(±30mm) タイロッド付	個	1							
	B1-3 電磁流量計	7.5K・RF×RF 80A×200L	個	1		—				別途(機械)	
	B1-4 NC2F短管(原管SGP)	7.5K・GF(WN・室内)×RF(WN・埋設) 80A×625L	個	1							
	フランジ接合部品	SUS304 B,N,W 1号ガasket φ 75 7.5k GF	組	3							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 4-2 号 B:五輪久保流入管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	組立MH設置工(基礎材別途)	N=4箇所未満 1号 3m以下 基礎工を含む	箇所	1							
	削孔代(塩ビ管・径200代用)	削孔径 φ 250	箇所	2							
	無収縮モルタル充填	材工共	m3	0.01							
	コンクリート工(人力打設)	18-8-40BB W/C 60%以下 小型構造物	m3	0.03							
	鋼管吊込み据付工	人力 80A	m	1.5							
	電磁流量計設置工	80A	個	1		—				別途(機械)	
	フランジ継手工	JWWA 7.5K φ 75	口	3							
	小 計										

4. 場内付帯工事

第 4-2 号 B:五輪久保流入管流量計室

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	20							
	基面整正		m ²	1							
	基礎碎石(材料)	RC-40	m3	0.2							
	埋戻し	RC40 最大埋戻幅1m未満	m3	10							
	碎石(材料)	RC40	m3	13							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンバ	m3	0.4							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	20							
	残土処分費		m3	20							
	小 計										
	計										

5.

仮設工事

設計書

1. 工事計画概要

敷鉄板設置・撤去 N=27枚

5. 仮設工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	敷鉄板設置工		m ²	125							
	敷鉄板撤去工		m ²	125							
	敷き鉄板(鋼板)賃料	360日以内 22×1524×3048mm	枚・日	9720							
	敷き鉄板(鋼板)整備費	22×1524×3048mm	枚	27							
	計										

6.

既設構造物取壊工事

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

既設流量計室取壊～1箇所

6. 既設構造物取壊工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	構造物とりこわし工	低騒音・低振動対策 鉄筋構造物 機械施工	m3	4							
	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし殻運搬	運搬距離 8.0km以下 機械積込 DID区間無	m3	4							
	コンクリート塊処分費	有筋	t	10							
	金属くず運搬工	片道運搬距離 8.5km以下 トラップ(クレーン設置付)・ベーストラップ2t級、吊能力2.9t DID区間無	t	0.1							
	スクラップ	ヘビーH1	t	0.1							
	アスファルト舗装版切断工	15cm以下	m	20							
	アスファルト舗装版破碎工	障害等無 騒音振動対策 必要 15cm以下 積込作業有	m ²	25							
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	20							
	埋戻し	RC-40 最大埋戻幅1m未満	m3	20							
	碎石(材料)	RC-40	m3	20							
	機械埋戻工	砂 BH0.28m3 タンバ	m3	0.7							
	凍上抑制層 機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンバ	m3	6							
	下層路盤(車道・路肩部)	2層施工 RC-40 t=25cm	m ²	23							
	上層路盤(車道・路肩部)	1層施工 M-40 t=15cm	m ²	25							

6. 既設構造物取壊工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
		再生密粒度アスコン(20F)									
	表層(車道・路肩部)平均幅員 1.4m未満	t=5cm プライムコート PK-3	m ²	25							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	20							
	残土処分費		m3	20							
	舗装版破碎殻運搬	運搬距離 7.5km以下 機械積込(騒音対策必要)	m3	1							
	アスファルト塊処分費		t	3							
	計										

7.

仮設送水施設撤去工事

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

.....
仮設SUSポンプ槽 $2.0 \times 5.0 \times 2.5$ H(有効水深)有効容量 $V_e=20.0\text{m}^3$ 1槽(リース)
.....

仮設SUSポンプ槽廻り配管
.....

流入管(五輪久保) レンタルステンレス鋼管(SUS304)G型REPCS 80A L=8.25m 100A L=0.63m
.....

流入管(水源) 鋼管100A L=5.124m レンタル管G型REPCS 100A L=40.0m
.....

送水管(ポンプ) レンタル管G型REPCS 100A L=30.0m 80A L=2.0m
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

7. 仮設送水施設撤去工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	仮設送水施設撤去工		式	1						別紙内訳書1	
	仮設ポンプ槽廻り配管撤去工		式	1						別紙内訳書2	
	仮設配管撤去工		式	1						別紙内訳書3	
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 1 号 仮設送水施設撤去工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	ステンレスポンプ槽撤去工	本体1,400kg 受け台含む(第4類)	基	1							
	小 計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 1 号 仮設送水施設撤去工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	床掘り	土留無 障害無 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	10							
	埋戻し	RC-40 最大埋戻幅1m未満	m3	30							
	砕石(材料)	RC-40	m3	39							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	10							
	残土処分費		m3	10							
	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし殻運搬	運搬距離 8.0km以下 機械積込 DID区間無	m3	0.1							
	コンクリート塊処分費	有筋	t	0.2							
	小 計										
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 2 号 仮設ポンプ槽廻り配管撤去工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	撤去管吊上げ積み込み工(鋼管)	人力 50A	m	0.8							
	撤去管吊上げ積み込み工(鋼管)	人力 80A	m	10.8							
	撤去管吊上げ積み込み工(鋼管)	人力 100A	m	7.1							
	仕切弁撤去工	人力 φ75	基	1							
	仕切弁撤去工	人力 φ100	基	1							
	空気弁撤去工	人力 φ25	基	1							
	鋳鉄管継手取外し工	フランジ JWVA 7.5K φ75	口	6							
	鋳鉄管継手取外し工	フランジ JWVA 7.5K φ100	口	12							
	防凍工取外し工	50A	m	0.8							
	防凍工取外し工	80A	m	2.1							
	防凍工取外し工	100A	m	7.4							
	小口径鋼管ねじ込み取外し工	80mm	口	10							
	小口径鋼管ねじ込み取外し工	50mm	口	2							
	メカニカル継手取外し工	φ75	口	1							

第 2 号 仮設ポンプ槽廻り配管撤去工

[illegible]

7. 仮設送水施設撤去工事

第 2 号 仮設ポンプ槽廻り配管撤去工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	1							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	1							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	1							
	残土処分費		m3	1							
	小 計										
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 3 号 仮設配管撤去工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	流入管(五輪久保)		式	1						別紙明細書3-1	
	流入管(水源)		式	1						別紙明細書3-2	
	送水管(ポンプ)		式	1						別紙明細書3-3	
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 3-1 号 流入管(五輪久保)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	REPCS-G型管撤去工	人力 80A	m	8.3							
	REPCS-G型管撤去工	人力 100A	m	0.6							
	REPCS-G型継手取外工	80A	口	11							
	REPCS-G型継手取外工	100A	口	2							
	铸铁管継手取外し工	フランジ JWWA 7.5K φ 75	口	1							
	メカニカル継手取外工	φ 100	口	2							
	小 計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 3-1 号 流入管(五輪久保)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	アスファルト舗装版取壊・積込工	10cm以下 BH0.28m3	m ²	4							
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	6							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	3							
	下層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=20cm RC40～0	m ²	4							
	上層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=10cm M25～0	m ²	4							
	舗装工 密粒度(13F)(再生材入)	プラ 4cm 人力施工	m ²	4							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	6							
	残土処分費		m3	6							
	アス塊運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	0.2							
	アスファルト塊処分費		t	0.4							
	小 計										
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 3-2 号 流入管(水源)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	撤去管吊上げ積込み工(鋼管)	人力 100A	m	5.1							
	REPCS-G型管撤去工	人力 100A	m	40							
	REPCS-G型継手取外工	100A	口	25							
	仕切弁撤去工	人力 φ100	基	3							
	鋳鉄管継手取外し工	フランジ JWVA 7.5K φ100	口	17							
	構造物とりこわし工	無筋構造物 機械施工	m3	0.04							
	コンクリートガラ(無筋)運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	0.04							
	コンクリート塊処分費	無筋	t	0.09							
	小 計										

7. 仮設送水施設撤去工事

第 3-2 号 流入管(水源)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	アスファルト舗装版取壊・積込工	10cm以下 BH0.28m3	m ²	2							
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	12							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	11							
	凍上抑制層 機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンパ	m3	0.6							
	下層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=25cm(2層施工) RC40～0	m ²	2							
	上層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=15cm M40～0	m ²	2							
	舗装工 密粒度(20F)(再生材入)	プラ 5cm 人力施工	m ²	2							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	12							
	残土処分費		m3	12							
	アス塊運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	0.1							
	アスファルト塊処分費		t	0.2							
	小 計										
	計										

7. 仮設送水施設撤去工事
第 3-3 号 送水管(ポンプ)

明 細 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	REPCS-G型管撤去工	人力 80A	m	2							
	REPCS-G型管撤去工	人力 100A	m	30							
	REPCS-G型継手取外工	80A	口	4							
	REPCS-G型継手取外工	100A	口	27							
	铸铁管継手取外し工	フランジ JWVA 7.5K φ 75	口	1							
	铸铁管継手取外し工	フランジ JWVA 7.5K φ 100	口	6							
	小 計										

7. 仮設送水施設撤去工事
第 3-3 号 送水管(ポンプ)

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工事											
	アスファルト舗装版取壊・積込工	10cm以下 BH0.28m3	m ²	11							
	機械掘削積込工(補助労力あり)	BH0.28m3	m3	20							
	機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンバ°	m3	14							
	凍上抑制層 機械埋戻工	RC40～0 BH0.28m3 タンバ°	m3	2							
	下層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=25cm(2層施工) RC40～0	m ²	7							
	下層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=20cm RC40～0	m ²	4							
	上層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=15cm M40～0	m ²	7							
	上層路盤工(施工幅1.8m未満)	t=10cm M25～0	m ²	4							
	舗装工 密粒度(20F)(再生材入)	プラ 5cm 人力施工	m ²	7							
	舗装工 密粒度(13F)(再生材入)	プラ 4cm 人力施工	m ²	4							
	土砂運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	20							
	残土処分費		m3	20							
	アス塊運搬工	山積0.28m3 4t-6.6～10.0km以下	m3	0.5							
	アスファルト塊処分費		t	1.2							

書 訳 内

土木設計書 -91-

8.

交通誘導警備員

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

交通誘導警備員

8. 交通誘導警備員

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	交通誘導警備員B		人	54							
	計										

9.

運搬費(積上)

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

.....
運搬費～1式
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

9. 運搬費(積上)

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	敷鉄板										
	往路 仮設材等運搬費	製品長 12m以内 運搬距離 10kmまで	t	22							
	復路 仮設材等運搬費	製品長 12m以内 運搬距離 10kmまで	t	22							
	積込、取卸費	基地～現場	t	22							
	積込、取卸費	現場～基地	t	22							
	計										

10.

技術管理費(積上)

設計書

1. 工 事 計 画 概 要

.....
通水試験費～1式
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

10. 技術管理費(積上)

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	通水試験工	既設管と連絡	日	0.1							
	計										

上八重原水源施設更新築造工事
建 築
実 施 設 計 書

東御市

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	1. 建築工事		式	1							
	2. 建築電気設備工事		式	1							
	3. 建築機械設備工事		式	1							
	発生材処分費		式	1							
	直接工事費 計		式	1							
	共通仮設費（率）		式	1							
	積上仮設費		式	1							
	共通仮設費 計		式	1							

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	純工事費		式	1							
	現場管理費		式	1							
	工事原価		式	1							
	一般管理費		式	1							
	工事価格										
	消費税相当額										
	工事費										

1.積上仮設費

工 事 計 画 概 要

.....
荷揚用揚重機機械器

.....
交通誘導員

上八重原水源施設更新築造工事
1. 建築工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	積上仮設工事		式	1						別紙内訳書1	
	計										

上八重原水源施設更新築造工事

1. 建築工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	荷揚用揚重機械機器										
	躯体用揚重機械存置日数	ラフデレンクレーン 1階 25t オペレータ付	日	7							
	躯体用揚重機械存置日数	ラフデレンクレーン 1階 25t オペレータ付	日	1							
	仕上用揚重機械存置日数	ラフデレンクレーン 1階 16t オペレータ付	日	1							
	仕上用揚重機械存置日数	ラフデレンクレーン 1階 16t オペレータ付	日	1							
	交通誘導員B		人	90							
	小計										

2.建築工事 設計書

工事計画概要

管理棟 RC造 地上1階

建築面積 53.33m²

延べ面積 53.33m²

最高高さ 4.460m

軒の高さ 4.278m

上八重原水源施設更新築造工事
2. 建築工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	直接仮設工事		式	1						別紙内訳書1	
	土工事		式	1						別紙内訳書2	
	コンクリート工事		式	1						別紙内訳書3	
	型枠工事		式	1						別紙内訳書4	
	鉄筋工事		式	1						別紙内訳書5	
	防水工事		式	1						別紙内訳書6	
	屋根工事		式	1						別紙内訳書7	
	金属工事		式	1						別紙内訳書8	
	左官工事		式	1						別紙内訳書9	
	金属製建具工事		式	1						別紙内訳書10	
	塗装・吹付工事		式	1						別紙内訳書11	
	内装工事		式	1						別紙内訳書12	
	雑工事		式	1						別紙内訳書13	

2. 建築工事

[illegible]

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 1 号 直接仮設工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	水盛りかた	RC造 平屋	m ²	72.1							
	墨出し	RC造 平屋	床 m ²	110							
	現寸型板	RC造 平屋	床 m ²	110							
	地足場	存置1ヶ月程度 掛払・基本料・運搬共	床 m ²	72.1							
	地下外周 手すり先行枠組足場	W900 H12m未満 登栈橋共 存置2ヶ月程度	架 m ²	120							
		掛払・基本料・運搬共									
	外部 手すり先行枠組足場	W900 H12m未満 登栈橋共 存置3ヶ月程度	架 m ²	171							
		掛払・基本料・運搬共									
	外部 脚立足場	並列 H=1.8m 存置1ヶ月程度 掛払・基本料・運搬共	m ²	5							
	1F内部 仕上げ足場(躯体兼用)	階高4.0未満 脚立足場 存置2ヶ月程度	床 m ²	53.3							
		掛払・基本料・運搬共									
	地下外周 垂直養生シート	存置2ヶ月程度	架 m ²	120							
	外部 垂直養生シート	存置3ヶ月程度	架 m ²	171							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 1 号 直接仮設工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	養生	RC造	床 m ²	110							
	整理清掃後片付け	RC造	床 m ²	110							
	竣工時清掃	RC造	延 m ²	110							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 2 号 土工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	根切り	機械 壺布併用掘	m3	341							
	埋戻し	RC-40	m3	152							
	土砂等運搬	運搬距離 7.5km以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	m3	341							
	砕石(材料)	RC40	m3	192							
	残土処分費		m3	341							
	床付		m2	74							
	砕石地業	基礎下	m3	13.6							
	砕石地業	土間下	m3	1.2							
	防湿シート敷込み	t0.15 ポリエチレンシート	m2	16.3							
	土工機械運搬費		往復	1							
	小計										
	<うち 発生材処分費>										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 3 号 コンクリート工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ラップルコンクリート	FC-18N/mm2 スランプ°15	m3	5.2							
	捨てコンクリート	FC-18N/mm2 スランプ°15	m3	8							
	土間コンクリート	FC-24N/mm2 スランプ°15	m3	5							
	基礎コンクリート	FC-24N/mm2 スランプ°15	m3	54.5							
	地下コンクリート	FC-24N/mm2 スランプ°15	m3	43.2							
	上部コンクリート	FC-24N/mm2 スランプ°18	m3	51.1							
	無筋コンクリート	FC-18N/mm2 スランプ°15	m3	12.5							
	構造体強度(温度)補正	6N/mm2	m3	154							
	コンクリート打設手間	ラップルコン ホンプ°打設	m3	5.2							
	コンクリート打設手間	捨てコン 手作業	m3	8							
	コンクリート打設手間	フーチング°コン 手作業	m3	1							
	コンクリート打設手間	耐圧盤コン ホンプ°打設	m3	39.4							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 3 号 コンクリート工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	コンクリート打設手間	構造土間スラブコン 手作業	m3	5							
	コンクリート打設手間	その他基礎部コン ポンプ打設	m3	14.1							
	コンクリート打設手間	地下コン ポンプ打設	m3	43.2							
	コンクリート打設手間	1階コン ポンプ打設	m3	51.1							
	コンクリート打設手間	無筋コン ポンプ打設	m3	12.5							
	コンクリートポンプ圧送費	ラップルコン 30m3以上50m3未満 基本料金共	回	1							
	コンクリートポンプ圧送費	耐圧盤コン 30m3以上50m3未満 基本料金共	回	1							
	コンクリートポンプ圧送費	その他基礎部コン 30m3未満 基本料金共	回	1							
	コンクリートポンプ圧送費	地下コン 30m3以上50m3未満 基本料金共	回	1							
	コンクリートポンプ圧送費	1階コン 50m3以上100m3未満	m3	51.1							
	コンクリートポンプ基本料	1階コン 50m3以上100m3未満	回	1							
	コンクリートポンプ圧送費	無筋コン 30m3未満 基本料金共	回	1							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 4 号 型枠工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	普通型枠	基礎部	m2	72.3							
	普通型枠	地下部	m2	81.7							
	普通型枠	上部	m2	18							
	打放し型枠	B種 基礎部	m2	7							
	打放し型枠	B種 地下部	m2	141							
	打放し型枠	B種 上部	m2	334							
	水槽床嵩上げ コンクリート止め型枠	H60 B種	m	5.3							
	床嵩上げ コンクリート止め型枠	H150 B種	m	30.8							
	型枠運搬費		m2	690							
	A-01 ホ'ト'型枠	壁 φ 100 L=220	か所	1							
	A-02 ホ'ト'型枠	壁 φ 130 L=220	か所	1							
	A-04 ホ'ト'型枠	床 φ 80 L=500	か所	1							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 4 号 型枠工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	A-05 ホ'仆'型枠	床 φ 280 L=500	か所	1							
	A-06 ホ'仆'型枠	床 φ 280 L=500	か所	1							
	A-07 ホ'仆'型枠	床 φ 340 L=500	か所	1							
	A-08 ホ'仆'型枠	床 φ 340 L=500	か所	1							
	A-11 ホ'仆'型枠	壁 φ 50 L=200	か所	3							
	A-12 ホ'仆'型枠	床 φ 80 L=400	か所	1							
	A-13 ホ'仆'型枠	床 φ 150 L=550	か所	1							
	A-17 ホ'仆'型枠	床 φ 100 L=400	か所	1							
	A-18 ホ'仆'型枠	床 φ 100 L=400	か所	2							
	A-21 ホ'仆'型枠	床 φ 80 L=350	か所	1							
	A-22 ホ'仆'型枠	壁 φ 100 L=220	か所	1							
	AM-01 ホ'仆'型枠	壁 φ 100 L=220	か所	1							
	AM-04 ホ'仆'型枠	壁 φ 250 L=220	か所	1							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 4 号 型枠工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	水切り 目地棒	15・10x10	m	44.4							
	庇-外壁取合 目地棒	15・10x20	m	4.7							
	基礎 打継目地棒	20・15x20	m	33.2							
	外壁 誘発・化粧目地棒	20・15x20	m	80.9							
	床下り 化粧目地棒	タテ目地 20・15x20	m	0.8							
	地下基礎部 止水板	非加硫ブチルゴム系止水材 150x6 差込式	m	30.8							
		早川ゴム(株) スパンジール鉄板芯材入 Wタイプ同等品									
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 5 号 鉄筋工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	異形鉄筋	SD295 D10	t	1.4							
	異形鉄筋	SD295 D13	t	8							
	異形鉄筋	SD295 D16	t	3.0							
	異形鉄筋	SD345 D19	t	0.1							
	異形鉄筋	SD345 D22	t	8.9							
	スクラップ控除	(21.36-20.53)x70%	t	-0.6							
	鉄筋加工組立費		t	20.6							
	鉄筋運搬費		t	20.6							
	ガス圧接	SD345 D19-D19	か所	3							
	ガス圧接	SD345 D22-D22	か所	197							
	スリーブ補強 異形鉄筋	SD295 D13	t	0.1							
	スリーブ補強 鉄筋加工組立費		t	0.1							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 5 号 鉄筋工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	スリーブ補強 鉄筋運搬費		t	0.1							
	建築工事										
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 6 号 防水工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外 部)										
	床 ウレタン系塗膜防水	洗浄排水池上部床 X-2 コンコテ面	m ²	16.5							
	床下り ウレタン系塗膜防水	洗浄排水池上部下り X-2 打放し面	m ²	5.1							
	床 防水端末処理		m	20.1							
	機器架台天端 ウレタン系塗膜防水	X-2 コンコテ面	m ²	3.1							
	機器架台立上り ウレタン系塗膜防水	X-2 打放し面	m ²	2.1							
	庇上面 ウレタン系塗膜防水	X-2 コンコテ面	m ²	5							
	庇鼻 ウレタン系塗膜防水	X-2 打放し面	m ²	1.7							
	庇鼻先 防水端末処理		m	6.4							
	庇-外壁取合 防水端末処理		m	4.7							
	庇-外壁取合 シーリング	PU-2 15x10	m	4.7							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 6 号 防水工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	基礎打継目地 シーリング	PS-2 20x10	m	33.2							
	外壁誘発・化粧目地 シーリング	PU-2 20x10	m	80.9							
	床下り化粧目地 シーリング	タテ目地 PS-2 20x10	m	0.8							
	外部 金建廻り シーリング	MS-2 15x10	m	18.9							
	小計										

上八重水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 7 号 屋根工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	屋根 カラーガルバリウム鋼板	t0.4 たてはぜ葺 働き巾400程度	m ²	81.5							
	屋根 改質アスファルトルーフィング	t2.0	m ²	81.5							
	屋根 ポリスチレンフォーム保温板	t25	m ²	81.5							
	屋根 金属タルキ	@500	m ²	81.5							
	片棟包み	t0.4 屋根同材、 水上止面戸、エプロン面戸付	m	10.9							
		下地米つが25x90+25x150 防腐剤塗布共									
		(A16)									
	軒先唐草	t0.4 屋根同材、 下地米つが25x90	m	10.9							
		防腐剤塗布共 (A16)									
	ケラバ唐草	t0.4 屋根同材、 下地米つが25x90	m	16.6							
		防腐剤塗布共 (A16)									
	雪止め金具	L-50x50x2 溶融亜鉛めっき 電解着色塗料	m	10.9							
		取付金具@600程度 (A16)									

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 7 号 屋根工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	荷揚げ運搬費		式	1							
	諸経費		式	1							
	下請け諸経費	法定福利費共	式	1							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 8 号 金属工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外 部)										
	アルミ手摺	H=1100 笠木W70、支柱60x60、	m	2.1							
		立子、立子受枠、 金属拡張アンカーSUS304									
		日本下水道事業団規格 (A17)									
	アルミ手摺 扉	W=900 H=1100 笠木W70、支柱60x60、	か所	1							
		立子、下枠、錠付 日本下水道事業団規格 (A17)									
	取付工事費		式	1							
	運搬諸経費		式	1							
	マンホール 手掛金物	樹脂被覆 φ19、打込み (A18)	本	1							
	マンホール 蓋	φ600 簡易密閉型T-2 铸铁製、防水型、軽荷重用、	か所	1							
		受け枠・据付共 (A18)									

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 8 号 金属工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(内 部)										
	吊フック	1-D16 0.5t(5kN)、 補強筋D16共(A10、17)	か所	8							
	水槽 足掛金物	樹脂被覆 φ19、打込み (A18)	本	13							
	マンホール 手掛金物	樹脂被覆 φ19、打込み (A18)	本	1							
	マンホール 蓋	φ600 FRP製 防水型 軽荷重用、	か所	1							
		受け枠・据付共 (A18)									
	床 溶接金網	φ6 100x100 (A13)	m ²	36.3							
	防液堤立上り 溶接金網	φ6 100x100 (A17)	m ²	3.5							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 9 号 左官工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外 部)										
	屋根 コンクリート金鰻押え		m ²	81.5							
	床 コンクリート金鰻押え	洗浄排水池上部床 防水下	m ²	16.5							
	出入口床 コンクリート金鰻押え	素地仕上	m ²	4.8							
	段床踏面 コンクリート金鰻押え	素地仕上	m ²	1.6							
	庇上面 コンクリート金鰻押え	防水下	m ²	5							
	機器架台天端 コンクリート金鰻押え	防水下	m ²	3.1							
	外巾木 薄塗りモルタル	B種 打放し面	m ²	9							
	庇鼻 打放し面補修	B種 防水下	m ²	1.7							
	庇裏 打放し面補修	B種 塗材下	m ²	4.7							
	軒裏・鼻先 打放し面補修	B種 塗材下	m ²	30.5							
	外壁 打放し面補修	B種 塗材下	m ²	106							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 9 号 左官工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	床下り 打放し面補修	洗浄排水池上部下り B種 防水下	m ²	5.1							
	機器架台立上り 打放し面補修	B種 防水下	m ²	2.1							
	段床蹴込み 打放し面補修	B種 素地仕上	m ²	2							
	床側面・段側面 打放し面補修	B種 素地仕上	m ²	1.2							
	外部 金建廻り 充填モルタル	防水剤入	m	18.3							
	(内 部)										
	水槽釜場床 コンクリート金鰈押え	防水下	m ²	3.6							
	防液堤立上り天端 コンクリート金鰈押え	W150 塗床下	m	14.7							
	機器架台天端 コンクリート金鰈押え	塗床下	m ²	8.9							
	床 嵩上げコンクリート金鰈押え	塗床下	m ²	35.5							
	水槽床 嵩上げコンクリート金鰈押え	勾配 防水下	m ²	45.5							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 9 号 左官工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	マンホール天端 嵩上げコンクリート金鋺押え	塗床下	m ²	0.5							
	釜場床 コンクリート金鋺押え	塗床下	m ²	0.1							
	排水ピット床 コンクリート金鋺押え	塗床下	m ²	0.1							
	排水溝底 防水モルタル金鋺押え	溝巾W100 勾配t100～30 素地仕上	m	20.1							
	巾木 打放し面補修	H150 B種 塗床下	m	2.4							
	巾木 打放し面補修	H200 B種 防塵下	m	7.3							
	巾木 打放し面補修	H300程度 排水溝共 B種 防塵下	m	12.6							
	壁 打放し面補修	梁側面共 B種 塗装下	m ²	119							
	天井 打放し面補修	梁底共 B種 塗装下	m ²	50							
	防液堤立上り 打放し面補修	B種 塗床下	m ²	4.3							
	釜場立上り 打放し面補修	B種 塗床下	m ²	0.2							
	排水ピット立上り 打放し面補修	B種 塗床下	m ²	0.2							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 9 号 左官工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	水槽点検口 打放し面補修	(曲面) B種 防食下	m ²	1.5							
	水槽壁 打放し面補修	B種 防食下	m ²	73.4							
	水槽天井 打放し面補修	梁底共 B種 防食下	m ²	49.2							
	水槽梁型側面 打放し面補修	B種 防食下	m ²	7.8							
	水槽釜場立上り 打放し面補修	H60 B種 防食下	m	5.3							
	排水溝立上り 打放し面補修	H50～120(床嵩上げ部分) B種 塗床下	m	25.7							
	機器架台立上り 打放し面補修	B種 塗床下	m ²	7.1							
	マンホール立上り 打放し面補修	B種 塗床下	m ²	0.5							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 10 号 金属製建具工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	<アルミ建具>										
	AD-1 両開きフラッシュ戸	W1500 x H2500 カラー、SUS水切り、アルミ額縁	か所	1							
		その他付属金物一式									
	AD-2 親子開きフラッシュ戸	W1200 x H2000 カラー、SUS水切り、アルミ額縁	か所	1							
		その他付属金物一式									
	AW-1 FIX窓	W600 x H1200 カラー、SUS水切り、アルミ額縁	か所	1							
		その他付属金物一式									
	運搬養生費		式	1							
	取付調整費		式	1							
	下請け諸経費		式	1							
	法定福利費		式	1							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 10 号 金属製建具工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	<ガラス>										
	網入型板ガラス	t6.8 4.45m2以下	m ²	0.7							
	ガラス留めシーリング [*]	シリコン 5x5 両面数量	m	7.2							
	ガラススクリーニング [*]	片面面積	m ²	0.7							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 11 号 塗装・吹付工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外 部)										
	外壁 複層仕上塗材RE	ゆず肌状、吹付け 打放し面	m ²	106							
	軒裏・鼻先 複層仕上塗材RE	ゆず肌状、吹付け 打放し面	m ²	30.5							
	庇裏 複層仕上塗材RE	ゆず肌状、吹付け 打放し面	m ²	4.7							
	(内 部)										
	水槽床 FRP防水	JWWA K 149 勾配 コンコテ面	m ²	45.5							
	水槽壁 FRP防水	JWWA K 149 打放し面	m ²	73.4							
	水槽天井 FRP防水	JWWA K 149 打放し面、梁底共	m ²	49.2							
	水槽釜場床 FRP防水	JWWA K 149 コンコテ面	m ²	3.6							
	水槽点検口 FRP防水	JWWA K 149 (曲面) 打放し面	m ²	1.5							
	水槽梁型側面 FRP防水	JWWA K 149 打放し面	m ²	7.8							
	水槽釜場立上り FRP防水	JWWA K 149 H60、打放し面	m	5.3							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 11 号 塗装・吹付工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	壁 軽量骨材吹付	t5 パーラ仆系、砂壁状 打放し面、梁側面共	m ²	119							
	天井 軽量骨材吹付	t5 パーラ仆系、砂壁状 打放し面、梁底共	m ²	50							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 12 号 内装工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(内 部)										
	床 エポキシ系防塵塗床(防水)	防滑仕上げ コンコデ面	m ²	27.7							
	巾木 エポキシ系防塵塗床(防水)立上げ	H200 打放し面	m	7.3							
	巾木 エポキシ系防塵塗床(防水)立上げ	H300程度、排水溝共 打放し面	m	12.6							
	排水溝 エポキシ系防塵塗床(防水)	立上りH50～120(床嵩上げ部分)、 打放し面	m	25.7							
	排水ピット床 エポキシ系防塵塗床(防水)	コンコデ面	m ²	0.1							
	排水ピット立上り エポキシ系防塵塗床(防水)	打放し面	m ²	0.2							
	機器架台立上り エポキシ系防塵塗床(防水)	打放し面	m ²	5.6							
	機器架台天端 エポキシ系防塵塗床(防水)	コンコデ面	m ²	6.7							
	マンホール立上り エポキシ系防塵塗床(防水)	打放し面	m ²	0.5							
	マンホール天端 エポキシ系防塵塗床(防水)	コンコデ面	m ²	0.5							
	床 耐薬品性塗床	防滑仕様、1ﾌﾟﾗｲﾔｲﾆﾝｸﾞ工法 コンコデ面	m ²	7.8							

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 12 号 内装工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	巾木 耐薬品性塗床立上げ	H150、1プライライニング工法 打放し面	m	2.4							
	防液堤立上り天端 耐薬品性塗床	W150、1プライライニング工法 コンコテ面	m	14.7							
	防液堤立上り 耐薬品性塗床	1プライライニング工法 打放し面	m ²	4.3							
	釜場床 耐薬品性塗床	1プライライニング工法 コンコテ面	m ²	0.1							
	釜場立上り 耐薬品性塗床	1プライライニング工法 打放し面	m ²	0.2							
	機器架台立上り 耐薬品性塗床	1プライライニング工法 打放し面	m ²	1.5							
	機器架台天端 耐薬品性塗床	1プライライニング工法 コンコテ面	m ²	2.2							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 13 号 雑工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外 部)										
	ヘンチレーター VP管	VP75 L=350 (A18)	m	1.3							
	ヘンチレーター 外部換気口	洗浄排水池上部 (A18)	か所	1							
	ヘンチレーター 外部換気口	水槽用換気口 深型タイプ 防虫網付き φ 75 SUS304	か所	1							
		(A18)									
	(内 部)										
	排水ピット 排水管	VP50 H625+L320 (A15)	か所	1							
	排水ピット 排水目皿	(A10)	か所	1							
	ヘンチレーター カラーVP管	φ 75、管固定バンド SUS304共 (A18)	m	1.3							
	ヘンチレーター ソケット	φ 75 (A18)	か所	1							
	ヘンチレーター エルボ	φ 75 (A18)	か所	1							
	吊りフック荷重表示板	天井面、5kN 300x400x2	枚	1							
		硬質塩化ビニール (A13)									

上八重原水源施設更新築造工事

2. 建築工事

第 13 号 雑工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	VP管	VP75 L=400	m	0.4							
	VP管	VP75 L=400	m	0.8							
	鍵箱	H280 W200、 エースキーボックスF1-10固定式	個	1							
		(A15)									
	小計										

3.建築電気設備工事 設計書

工 事 計 画 概 要

.....
電灯設備工事

.....
照明器具設備工事

.....
コンセント設備工事

.....
換気電源工事

.....
分電盤設備工事

上八重原水源施設更新築造工事
3. 建築電気工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	電灯設備工事		式	1						別紙内訳書1	
	照明器具設備工事		式	1						別紙内訳書2	
	コンセント設備工事		式	1						別紙内訳書3	
	換気電源工事		式	1						別紙内訳書4	
	分電盤設備工事		式	1						別紙内訳書5	
	計										

上八重原水源施設更新築造工事

3. 建築電気工事

第 1 号 電灯設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	二種金属線ぴ	レースウェイ40×30	m	39							
	二種金属線ぴ	カバー	m	39							
	二種金属線ぴ	分岐ボックス1方出	個	2							
	二種金属線ぴ	分岐ボックス2方出	個	1							
	二種金属線ぴ	分岐ボックス3方出	個	1							
	二種金属線ぴ	分岐ボックス4方出	個	1							
	二種金属線ぴ	エルボ	個	1							
	ビニル電線管	HIVE22	m	15							
	ビニルスイッチボックス	1個用22mm	個	3							
	丸型露出ボックス	丸形ボックス22mm	個	2							
	絶縁電線IE	EM-IE1.6 管内	m	147							
	絶縁電線IE	EM-IE2.0 管内	m	60							
	配線器具 埋込スイッチ	IP15A片切プレート付	個	3							

3. 建築電気工事
第 1 号 電灯設備工事

[illegible]

上八重原水源施設更新築造工事

3. 建築電気工事

第 2 号 照明器具設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	照明器具 A	LSS1MP/RP-4-64	台	6							
	照明器具 B	LSS9MP/RP-4-64	台	3							
	照明器具 C	NNFS21812CLE9	台	1							
	誘導標識 E	SH1-FBF-20C	台	2							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

3. 建築電気工事

第 3 号 コンセント設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ビニル電線管	HIVE22	m	15							
	ビニルスイッチボックス	1個用22mm	個	6							
	絶縁電線IE	EM-IE2.0 管内	m	105							
	配線器具 埋込コンセント+プレート共	15AE×2ET	個	3							
	配線器具 防水コンセント	15A	個	3							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

3. 建築電気工事

第 4 号 換気電源工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ビニル電線管	HIVE22	m	9							
	ビニルスイッチボックス	1個用22mm	個	6							
	絶縁電線IE	EM-IE1.6 管内	m	82							
	絶縁電線IE	EM-IE2.0 管内	m	114							
	配線器具 カバープレート	角型SS	枚	4							
	サーモスイッチ取付	支給品	台	2							
	小計										

上八重原水源施設更新築造工事

3. 建築電気工事

第 5 号 分電盤設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	分電盤	L-1	面	1							
	小計										

4.建築機械設備工事 設計書

工 事 計 画 概 要

.....
換気設備工事

.....
消火設備工事

上八重原水源施設更新築造工事
4. 建築機械工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	換気設備工事		式	1							
	消火設備工事		式	1							
	計										

上八重原水源施設更新築造工事

4. 建築機械工事

第 1 号 換気設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	DF1排気扇	壁付有圧換気扇 200φ×500m3/h×40Pa	組	1							
		低騒音 電動式シャッター SUS製ウェザーカバー(防虫網付)									
		バックガード 取付枠 温度スイッチ									
	DF2排気扇	壁付有圧換気扇 250φ×700m3/h×40Pa	組	1							
		低騒音 電動式シャッター SUS製ウェザーカバー(防虫網付)									
		取付枠 温度・湿度・時間コントローラー									
	給気口	250×250	組	1							
		電動式シャッター 給気用SUS製ウェザーカバー									
		(防虫網付)									
	給気口	250φ	組	1							
		電動式ダンパ 給気用SUS製深形フード									
		(防虫網付)									
	計										

上八重原水源施設更新築造工事

4. 建築機械工事

第 2 号 消火設備工事

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	粉末消火器	ABC10形 3kg 表示板、取付金物共	個	1							
	計										

5.仮設ポンプ室撤去工事

工 事 計 画 概 要

.....
管理棟 RC造 基礎

.....
基礎面積 10.24㎡
.....
.....
.....
.....
.....
.....

上八重原水源施設更新築造工事
5. 仮設ポンプ室撤去工事

設 計 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	仮設ポンプ室撤去		式	1							
	計										
	<うち 発生材処分費> 発生材処分費抜き合計										

上八重原水源施設更新築造工事

5. 仮設ポンプ室撤去工事

第 1 号 仮設ポンプ室撤去

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ポンプ室基礎解体	土間コンクリート解体	m3	26.9							
	積込	コンクリート 機械	m3	26.9							
	運搬		m3	26.9							
	金属くず運搬工	片道運搬距離 8.5km以下 リフト(クレーン装置付)トールストラップ2台載、吊能力2.9t DID区間無	t	1.1							
	スクラップ	ヘビーH2	t	-1.1							
	処分費		t	67.3							
	ポンプ室解体		式	1							
	計										
	<うち 発生材処分費>										