

令和 5 年度

当 初

工 事 名 (そー1) 中区配水池更新工事

工 事 場 所 甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)

工 事 期 間

水道課 配水施設係

甲 府 市 上 下 水 道 局

設 計 金 額					課 長	係 長		審 査	審 査	設 計
工 事 価 格		款	41	資本的支出		節	020	工事請負費		
消費税等相当額		項	01	建設改良費		細	018	その他改良工事		
		目	01	施設費						
起工(変更)理由										
本工事は、甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）において、配水池更新工事を行うものである。										
工事概要										
<div> <div>1. SUS配水池躯体工事： ステンレス鋼板製 V=3, 000m³</div> <div>7. 電気計装設備工事</div> </div>										
<div> <div>2. 基礎工事：回転埋設鋼管杭 φ 267.4 L=7.0~9.0m 465本</div> <div>8. 機械設備工事</div> </div>										
3. 既設2号配水池解体工事										
4. 場内配管工事										
5. 電気室築造工事										
6. 場内造成・外構工事										

工 事 費 内 訳 書							
工 種 種 別 細 別			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
SUS配水池本体工事	SUS鋼板製		式	1.0			第1号内訳表
直接工事費			式	1.0			

工 事 費 内 訳 書							
工 種 種 別 細 別			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費			式	1.0			
		対象外費	式	1.0			
		管材費	式	1.0			
		支給品	式	1.0			
		対象額	式	1.0			
		率計算分	式	1.0			
		積上げ運搬費	式	1.0			
純工事費							

工 事 費 内 訳 書							
工 種 種 別 細 別			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費			式	1.0			
		対象外費	式	1.0			
		支給品	式	1.0			
		対象額	式	1.0			
		率計算分	式	1.0			
工事原価							
一般管理費等			式	1.0			
一般管理費			式	1.0			
		対象額	式	1.0			
		率計算分	式	1.0			

工 事 費 内 訳 書							
工 種 種 別 細 別			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		履行保証料金	式	1.0			
工事価格							
消費税相当額							
本工事費			式	1.0			

内 訳 書							第 1 号
工 種 種 別 細 別			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水池本体工事							
1 SUS配水池躯体工事	SUS鋼板製 配水池		式	1.0			第1号明細表
2 基礎工事	鋼管杭 φ267.4 L=7.0～9.0m		式	1.0			第2号明細表
3 既設配水池解体工事			式	1.0			第3号明細表
4 場内配管工事			式	1.0			第4号明細表
5 電気室築造工事	RC造平屋建 29.97㎡		式	1.0			第5号明細表
6 場内造成・外構工事			式	1.0			第6号明細表
7 電気計装設備工事			式	1.0			第7号明細表
8 機械設備工事			式	1.0			第8号明細表
計			式	1.0			

第1号明細書

SUS配水池本体工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
配水池本体工事							
1.受台工		1.0	式				第1-1号明細書
2.底版工		1.0	式				第1-2号明細書
3.側板工		1.0	式				第1-3号明細書
4.天井版工		1.0	式				第1-4号明細書
5.内部補強工		1.0	式				第1-5号明細書
6.付帯工		1.0	式				第1-6号明細書
7.付帯配管工		1.0	式				第1-7号明細書
計							

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.資材費							
形 鋼	SS400 C-125×65×6	1870	kg				
工場加工		1781	kg				
溶融亜鉛メッキ	形 鋼 2種 HDZ 55	1781	kg				
小計							
2.工事費							
現場組立		1781	kg				
小計							
計							

工 種	形状寸法		数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
						全 体	特殊二次製品費	
1.資材費								
アニュラプレート	SUS304	1524×1840×6t	560	kg				
アニュラプレート	SUS304	1524×3072×6t	702	kg				
アニュラプレート	SUS304	1524×6000×6t	6396	kg				
アニュラプレート	SUS304	1524×4440×6t	676	kg				
アニュラプレート	SUS304	590×1840×6t	108	kg				
アニュラプレート	SUS304	1524×4160×6t	633	kg				
底板	SUS304	1524×6000×3t	7766	kg				
底板	SUS304	1524×1904×3t	2464	kg				
底板	SUS304	762×6000×3t	228	kg				
底板	SUS304	762×1904×3t	72	kg				
底板	SUS304	1072×6000×3t	321	kg				
底板	SUS304	1072×1904×3t	102	kg				
集水ピット	SUS304	850×6100×6t	518	kg				

2.底版工事

工 種	形状寸法		数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
						全 体	特殊二次製品費	
集水ピット	SUS304	1800×1250×6t	225	kg				
形 鋼	SUS304	L-50×50×6	152	kg				
工場加工			19929	kg				
小計								
2.工事費								
現場組立			19929	kg				
小計								
計								

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.資材費							
1段目配水池側板	SUS304 1219×6220×4t (No.1仕上)	1010	kg				
1段目配水池側板	SUS304 1219×7508×4t (No.1仕上)	1829	kg				
1段目配水池側板	SUS304 1219×4952×4t (No.1仕上)	804	kg				
1段目配水池側板	SUS304 1219×6240×4t (No.1仕上)	1013	kg				
2段目配水池側板	SUS304 1219×6220×4t (No.1仕上)	1010	kg				
2段目配水池側板	SUS304 1219×7508×4t (No.1仕上)	1829	kg				
2段目配水池側板	SUS304 1219×4952×4t (No.1仕上)	804	kg				
2段目配水池側板	SUS304 1219×6240×4t (No.1仕上)	1013	kg				
3段目配水池側板	SUS304 1219×6130×3t (No.1仕上)	747	kg				
3段目配水池側板	SUS304 1219×7400×3t (No.1仕上)	1352	kg				
3段目配水池側板	SUS304 1219×4880×3t (No.1仕上)	594	kg				
3段目配水池側板	SUS304 1219×6150×3t (No.1仕上)	749	kg				
4段目配水池側板	SUS329 1219×5950×3t (ダル仕上)	713	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
4段目配水池側板	SUS329 1219×7184×3t (ダル仕上)	1291	kg				
4段目配水池側板	SUS329 1219×4736×3t (ダル仕上)	567	kg				
4段目配水池側板	SUS329 1219×5970×3t (ダル仕上)	715	kg				
5段目配水池側板	SUS329 899×5720×2t (ダル仕上)	337	kg				
5段目配水池側板	SUS329 899×6908×2t (ダル仕上)	610	kg				
5段目配水池側板	SUS329 899×4552×2t (ダル仕上)	268	kg				
5段目配水池側板	SUS329 899×5740×2t (ダル仕上)	338	kg				
1段目配水池曲部板	SUS304 1219×1530×4t (No.1仕上)	248	kg				
2段目配水池曲部板	SUS304 1219×1530×4t (No.1仕上)	248	kg				
3段目配水池曲部板	SUS304 1219×1530×3t (No.1仕上)	186	kg				
4段目配水池曲部板	SUS329 1219×1530×3t (ダル仕上)	183	kg				
5段目配水池曲部板	SUS329 899×1530×2t (ダル仕上)	90	kg				
1段目配水池仕切板	SUS304 1219×7528×4t (No.1仕上)	611	kg				
1段目配水池仕切板	SUS304 1219×7508×4t (No.1仕上)	914	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2段目配水池仕切板	SUS304 1219×7528×4t (No.1仕上)	611	kg				
2段目配水池仕切板	SUS304 1219×7508×4t (No.1仕上)	914	kg				
3段目配水池仕切板	SUS304 1219×7420×3t (No.1仕上)	452	kg				
3段目配水池仕切板	SUS304 1219×7400×3t (No.1仕上)	676	kg				
4段目配水池仕切板	SUS329 1219×7204×3t (ダル仕上)	432	kg				
4段目配水池仕切板	SUS329 1219×7184×3t (ダル仕上)	645	kg				
5段目配水池仕切板	SUS329 899×6928×2t (ダル仕上)	204	kg				
5段目配水池仕切板	SUS329 899×6908×2t (ダル仕上)	305	kg				
最上段プレート	SUS329 275×30000×3t	405	kg				
最上段プレート	SUS329 475×30000×3t	350	kg				
最上段台形プレート	SUS329 475×20000×3t	369	kg				
角パイプ	SUS304 □100×100×6t	1905	kg				
角パイプ	SUS329 □100×100×3t	544	kg				
工場加工		26562	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
小計							
2.工事費							
現場組立	仮設工含	26562	kg				
小計							
計							

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.資材費							
屋根板	SUS329 1219×3976×2.0t (ダル仕上)	3811	kg				
屋根板	SUS329 1129×3976×2.0t (ダル仕上)	147	kg				
屋根板	SUS329 1050×805×3.0t (ダル仕上)	208	kg				
屋根板	SUS329 1219×3221×2.0t (ダル仕上)	643	kg				
屋根板	SUS329 1219×5991×2.0t (ダル仕上)	6460	kg				
屋根板	SUS329 1219×4121×2.0t (ダル仕上)	165	kg				
屋根板	SUS329 1050×850×2.0t (ダル仕上)	29	kg				
屋根板	SUS329 1219×1120×2.0t (ダル仕上)	45	kg				
屋根板	SUS329 960×925×2.0t (ダル仕上)	29	kg				
屋根板	SUS329 1129×5121×2.0t (ダル仕上)	189	kg				
屋根板	SUS329 1219×5121×2.0t (ダル仕上)	204	kg				
屋根板	SUS329 1050×925×2.0t (ダル仕上)	32	kg				
化粧プレート	SUS304 90×29960×2t	135	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
内部当て板	SUS329 70×29960×3t	103	kg				
工場加工		11619	kg				
小計							
2.工事費							
現場組立	仮設工含	11619	kg				
小計							
計							

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.資材費							
形 鋼	SUS329 L-50×50×3	1472	kg				
形 鋼	SUS304 L-75×75×6	6724	kg				
形 鋼	SUS329 L-40×40×3	2175	kg				
形 鋼	SUS329 L-50×50×4	3629	kg				
形 鋼	SUS304 L-75×75×6	8050	kg				
形 鋼	SUS304 L-75×75×6	2525	kg				
形 鋼	SUS329 L-80×80×6	872	kg				
形 鋼	SUS329 L-80×80×6	897	kg				
形 鋼	SUS329 L-80×80×6	1074	kg				
形 鋼	SUS304 L-65×65×6	905	kg				
形 鋼	SUS304 L-75×75×6	1049	kg				
形 鋼	SUS304 L-90×90×9	1767	kg				
形 鋼	SUS329 L-90×90×6	3093	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
形 鋼	SUS304 L-90×90×9	7208	kg				
形 鋼	SUS329 L-90×90×6	3027	kg				
形 鋼	SUS304 L-90×90×9	5378	kg				
形 鋼	SUS329 C-240×55×5	1291	kg				
形 鋼	SUS329 L-240× 55× 5	1087	kg				
形 鋼	SUS329 L-240× 55× 5	1087	kg				
形 鋼	SUS329 L-240× 55× 5	1087	kg				
形 鋼	SUS329 L-240× 55× 5	1087	kg				
形 鋼	SUS329 C-360×55×5	556	kg				
形 鋼	SUS329 C-360×55×5	556	kg				
形 鋼	SUS329 C-360×55×5	556	kg				
形 鋼	SUS329 C-360×55×5	556	kg				
形 鋼	SUS329 C-360×55×5	556	kg				
ガセットプレート	SUS329 130×194×6t	188	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ガセットプレート	SUS329 200×430×6t	642	kg				
ガセットプレート	SUS329 150×622×6t	697	kg				
ガセットプレート	SUS329 150×672×6t	753	kg				
ガセットプレート	SUS304 150×672×6t	766	kg				
ガセットプレート	SUS304 220×860×8t	1915	kg				
ガセットプレート	SUS304 219×426×8t	945	kg				
ガセットプレート	SUS329 170×150×4t	17	kg				
ガセットプレート	SUS329 170×150×4t	17	kg				
ガセットプレート	SUS304 170×200×6t	34	kg				
ガセットプレート	SUS304 170×200×6t	34	kg				
ガセットプレート	SUS329 150×150×4t	2.9	kg				
ガセットプレート	SUS329 150×150×4t	2.9	kg				
ガセットプレート	SUS304 150×200×6t	6	kg				
ガセットプレート	SUS304 150×200×6t	6	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ガセットプレート	SUS304 160×130×5t	124	kg				
ベースプレート	SUS304 300×250×6t	570	kg				
形 鋼	SUS329 L-100× 30× 3	1714	kg				
形 鋼	SUS329 L-40×40×3	66	kg				
形 鋼	SUS329 L-40×40×3	66	kg				
形 鋼	SUS304 L-65×65×6	211	kg				
形 鋼	SUS304 L-65×65×6	211	kg				
形 鋼	SUS329 L-40×40×3	20	kg				
形 鋼	SUS304 L-65×65×6	64	kg				
工場加工		64133	kg				
小計							
2.工事費							
現場組立	仮設工含	64133	kg				
小計							

5.内部補強工事

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
計							

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.資材費 マンホール	SUS329 ϕ 600×150H	2	組				
搬入口	SUS329 ϕ 600×200H	2	組				
点検口	SUS329 ϕ 600×150H	2	組				
通気口	SUS329 □300×900L	10	個				
防波管	VPW 100A	11	m				
防波管	VPW 250A	11	m				
別置階段	SUS304 6000H用	1	基				
内タラップ保護枠付	329/304 W450×P300 3530H用	2	本				
内タラップ	SUS304 W450×P300 3148H用	2	本				
内タラップ踊り場	SUS304 1040×830	2	組				
歩廊	SUS304 滑り止め鋼板-4.5t	1	組				
手 摺	SUS304 RB ϕ 16×TP-20A-1200H	1	組				
水中ポンプ台座	SUS304 400×400×150H	2	組				
流入管サポート	SUS304 975L 200A	4	組				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
流入管サポート	SUS329 975L 200A	4	組				
越流管サポート	SUS329 1020L 200A	2	組				
越流管サポート	SUS304 1020L 200A	2	組				
防波筒サポート	SUS329 975L 100A	2	組				
防波筒サポート	SUS329 975L 250A	2	組				
防波筒サポート	SUS304 975L 100A	2	組				
防波筒サポート	SUS304 975L 250A	2	組				
流出管bサポート	SUS304 W250×186H 80A	2	組				
小計							
2.工事費							
マンホール		19	kg				
搬入口		22	kg				
点検口		19	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
通気口		350	kg				
防波管	100A	11	m				
防波管	250A	11	m				
別置階段		1650	kg				
内タラップ保護枠付		78	kg				
内タラップ		32	kg				
内タラップ踊り場		76	kg				
歩廊		1940	kg				
手 摺		920	kg				
水中ポンプ台座		30	kg				
流入管サポート		31	kg				
越流管サポート		8	kg				
越流管サポート		8	kg				
防波筒サポート		7.1	kg				

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
防波筒サポート		7.1	kg				
流出管bサポート		2.6	kg				
小計							
計							

工 種	形状寸法		数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
						全 体	特殊二次製品費	
1.資材費								
流入管a								
片F短管	SUS304	200A×3000L(RF) ×4t	2	本				
短管(ラッパ型)	SUS329	200A×2100L	2	本				
両F曲管 90° ロングエルボ	SUS304 SUS316	200A×1340L(GF)× 1100L(RF),Sch10	2	本				
フランジ継手材	200A		2	組				
流入管b								
片F短管	SUS304	200A×3000L(RF) ×4t	2	本				
短管(ラッパ型)	SUS329	200A×2100L	2	本				
両F曲管 90° ロングエルボ	SUS304 SUS316	200A×1930L(GF)× 1100L(RF),Sch10	2	本				
フランジ継手材	200A		2	組				
流出管a								
片F曲管(ラッパ型) 90° ショートエルボ	SUS304 SUS316	400A×1552L(ラッパ)× 1775L(RF),Sch10	2	本				

工 種	形状寸法		数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
						全 体	特殊二次製品費	
流出管b								
両F短管	SUS304	80A×500L(GF)×3 t	2	本				
越流管								
片F短管	SUS304	200A×3000L(RF) ×4t	2	本				
短管(ラッパ型)	SUS329	200A×2150L	2	本				
両F曲管 90°	SUS304 SUS316	200A×1891L(GF) ×1100L(RF)	2	本				
フランジ継手材	200A		2	組				
排水管								
片F曲管 90° ロングエルボ	SUS304 SUS316	200A×835L× 1775L(GF),Sch10	2	本				
電極口								
片F短管	SUS329	100A×270L(FF) 固定金具込	2	組				
水位計口								
片F短管	SUS329	250A×270L(FF) 固定金具込	2	組				
小計								

工 種	形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.工事費							
鋼管吊込据付工	80A	1	m				第B57号単価表
鋼管吊込据付工	100A	0.6	m				第B58号単価表
鋼管吊込据付工	200A	52.8	m				第B60号単価表
鋼管吊込据付工	250A	0.6	m				第B61号単価表
鋼管吊込据付工	400A	6.7	m				第B63号単価表
フランジ継手工	200A	6	組				第B12号単価表
鋼管溶接工	200A t=4mm	6	箇所				第B65号単価表
小計							
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
配水池基礎工事(流入弁室・レゾコン弁室工事含)							
鉄筋(基礎)コンクリート	24-8-25(20)	578.0	m ³				第AB12号単価表
普通合板型枠	基礎部	226.0	m ²				第AB17号単価表
鉄筋加工組立	SD345 D13	1.56	t				第E2号単価表
鉄筋加工組立	SD345 D16	0.04	t				第E3号単価表
鉄筋加工組立	SD345 D19	1.37	t				第E3号単価表
鉄筋加工組立	SD345 D25	69.84	t				第E3号単価表
アスファルトコンクリート	密粒度13 t=50mm	591	m ²				第AB22号単価表
均しコンクリート	18-8-40	67	m ³				第AB11号単価表
均しコンクリート型枠		17	m ²				第AB19号単価表
基礎碎石	RC-40 t=200mm	660	m ²				第AB10号単価表
基礎碎石	RC-40 t=150mm	18	m ²				第AB9号単価表
補強コンクリート	18-8-25	1.7	m ³				第AB16号単価表
碎石埋戻(基礎下)	RC-40 t=300mm転圧	1	式				第2-1号明細書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
杭工事	回転埋設鋼管杭認定工法 φ 267.4 L=7.0～9.0m 465本	1	式				第2-2号明細書
流入弁室蓋設置工	FRP製 1.3×1.7×0.15 2分割 SUS取っ手施錠用金具付	1	箇所				第2-3号明細書
止水板設置工	非加硫フチルゴム系(反応接着型) 6×200	10.2	m				第AB33号単価表
敷鉄板設置・撤去工	22×1524×6096	420	m ²				第E16号単価表
敷鉄板賃料	22×1524×6096	47	枚				第E17号単価表
計							

第2-1号明細書

碎石埋戻

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
材料費							
再生碎石	RC-40	3800	m ³				
小計							
施工費							
碎石埋戻工	転圧t=300mm毎	3036	m ³				506m ² ×20回転圧 第AB4号単価表
小計							
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
材料費							
羽根付回転杭	φ 267.4mm×9.0m (STK490 t=9.3 翼付4m+3m+2m)	450.0	本				
羽根付回転杭	φ 267.4mm×7.0m (STK490 t=9.3 翼付4m+3m)	12.0	本				
羽根付回転杭	φ 267.4mm×7.4m (STK490 t=9.3 翼付4.4m+3m)	3.0	本				
小計							
施工費							
杭頭金物		1	式				
裏当て金具		1	式				
材料運搬費		1	式				
施工費(機械損料)		1	式				
溶接費		1	式				
消耗品費		1	式				
機械回送費		1	式				
短尺加工費		1	式				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ズレ止めリングストッパー		1	式				
小計							
杭頭処理							
中詰コンクリート	24-8-25	28.0	m ³				第AB12号単価表
杭頭補強鉄筋	SD345 D13	1.53	t				第E2号単価表
杭頭補強鉄筋	SD345 D25	34.87	t				第E3号単価表
小計							
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
材料費							
流入弁室蓋	FRP製 1.3×1.7×0.15 2分割 SUS取っ手施錠用金具付	1.0	個				
小計							
施工費							
蓋設置工		1.0	箇所				第AB31号単価表
小計							
計							

第3号明細書

既設配水池解体工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
既設2号配水池解体工事							
RC造躯体基礎解体	大型ブレーカ・ハントブレーカ併用	330	m ³				
コンクリートカッター		564	m				
コンクリート処分費	中間処分 有筋	825	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	207	回				
既設電気室解体工事		48.1	m ³				
コンクリート処分費	中間処分 有筋	120	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	30	回				
ガラスくず処分費		0.4	t				
ガラスくず運搬費	2t コンテナ 片道25km	1	回				
がれき類処分費		0.1	t				
がれき類運搬費	2t コンテナ 片道25km	1	回				
計							

第4号明細書

場内配管工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
場内配管工事							
1.配管材料費		1.0	式				第4-1号明細書
2.配管労務費		1.0	式				第4-2号明細書
3.土工事		1.0	式				第4-3号明細書
計							

第4-1号明細書

配管材料費

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.配管材料費							
1.流入管	DIP.GX φ 300	1.0	式				第4-1-1号明細書
2.流出管	DIP.GX φ 400・φ 300	1.0	式				第4-1-2号明細書
3.排水・越流管	DIP.K φ 200	1.0	式				第4-1-3号明細書
4.愛宕系直送管	DIP.GX φ 150	1.0	式				第4-1-4号明細書
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.流入管 GX-φ300							
ダクタイル鋳鉄管 GX形・S種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×L6,000	25	本				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×90°	7	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×45°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×22 1/2°	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×22 1/2°	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×11 1/4°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 二受T字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×φ300	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受短管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 フランジ付きT字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×φ75	3	個				
リフト式浅層埋設用消火栓 補修弁付	内外面粉体 φ75	1	基				
空気弁付 リフト式浅層埋設用消火栓	内外面粉体 φ75	2	基				
補修弁(レバー式ボール弁)	GF×RF φ75×L150	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継輪	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300	2	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ダクタイル鋳鉄管 K形 受挿し片落管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ500×φ300	1	個				
DIP K形 特殊押輪 3DkN仕様	φ500 (接合部品込)	1	個				
DIP K形 特殊押輪 3DkN仕様	φ300 (接合部品込)	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナー	φ300	12	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Link	切り管ユニット(ゴム輪,T頭ボルト・ナットM20×2組込) φ300	26	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 異形管接合部品	φ300	15	組				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受ソフトシール仕切弁	φ300	3	基				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿ソフトシール仕切弁	φ300	2	基				
伸縮可撓管(RF×GX挿口) ペローズ型 SUS304	タイロッド付 φ300 偏芯量200	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形・3種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300×L6,000	1	本				
ダクタイル鋳鉄管 K形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300×90°	1	個				
仕切弁筐鉄蓋(φ250) T	ボルト、緩み止めナット、ペナント込	5	組				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) A1	上桝 H150	5	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) B4	中桝 H300	5	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
仕切弁用レジコンクリート (φ250) C2	下桟 H300	5	個				
仕切弁用コンクリート (φ350) S2	底板 H60	5	個				
消火栓筐鉄蓋 (φ500) 緊結ボルト付	φ75*1 1/2	3	個				
消火栓用レジコンクリート (φ500)	上桟 H200	3	個				
消火栓用レジコンクリート (φ500)	下桟 H200	3	個				
消火栓用コンクリート (φ500)	底板 H40	3	個				
フランジ短管 (GF×RF)	内面粉体 φ75×L=400	2	個				
フランジ短管 (GF×RF)	内面粉体 φ75×L=500	1	個				
明示テープ	3cm幅	16	個				
ポリエチレンスリーブ	φ300×L7,000	28	枚				
スリーブ用固定バンド	φ300用	238	個				
粘着テープ t=0.2mm 20m/巻	5cm幅	8	個				
埋設標識シート	150mm×50m/巻 2倍折り込み	151	m				
ダクタイル鋳鉄管 ソフトシール仕切弁FF	φ200 丸ハンドル	4	基				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
NCPナイロンコーティング鋼管 片フランジ短管	GF×GX挿口 φ300×L797 GX挿口加工	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 片フランジ短管	RF×GX挿口 φ300×L845 GX挿口加工	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 三フランジT字管	φ300×φ50 GF×3 L525	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 三フランジT字管	φ300×φ200 GF×3 L514×L275	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	RF×RF φ300×L486	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 フランジ蓋	RF φ300	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ曲管	GF×RF φ200×L310×L310	5	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF φ200×L640	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF φ200×L670	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF φ200×L524	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 三フランジT字管	φ200×φ200 GF×3 L370×L230	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF φ200×L305	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF φ200×L504	2	個				
フランジ調整管	GF×RF φ300×L500	1	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
フランジ調整管	GF×GF φ200×L200	2	個				
フランジ接合材	φ300 GF 7.5K	8	組				
フランジ接合材	φ200 GF 7.5K	27	組				
フランジ接合材	φ75 GF 7.5K	8	組				
不断水簡易仕切弁	DIP φ600	1	基				
レジンコンクリート 流量計室	排水ピット付 2000×2000×1800	1	組				
流量計室蓋	FRP製 φ600 躯体厚150 SUS取っ手施錠用金具付	1	組				
HIVP直管	φ50*4.00M	5	本				
HIVPソケット	φ50	3	個				
HIVPエルボ°	φ50	4	個				
HIVPチース°	φ50	1	個				
DIP K形 管栓帽	φ300（接合部品込）	2	個				
埋設用スリースハルブ°	φ50	3	個				
SPニップル SGP-VB	管端防食形 φ50	3	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
SPフッシング	内面樹脂コーティング φ50×φ25	2	個				
PP 鋼管継手オス	φ25	2	個				
PP メーター継手	φ25	4	個				
PP チーズ	φ25	2	個				
ポリエチレン管 (1種二層管)	φ25	10	m				
止水栓(甲型)	φ25	4	個				
HIVPハルブソケット	φ50	1	個				
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.流出管 GX-φ400・φ300							
ダクタイル鋳鉄管 GX形・1種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ400×L6,000	7	本				
ダクタイル鋳鉄管 GX形・S種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×L6,000	11	本				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×90°	7	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 二受T字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ400×φ400	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 二受T字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ400×φ300	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 二受T字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×φ300	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ400×φ300	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 挿し受片落管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ400×φ300	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 管帽	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 フランジ付きT字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ300×φ75	3	個				
リフト式浅層埋設用消火栓 補修弁付	内外面粉体 φ75	2	基				
空気弁付 リフト式浅層埋設用消火栓	内外面粉体 φ75	1	基				
補修弁(レバー式ボール弁)	GF×RF φ75×L150	1	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継輪	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 300	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 400×90°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 400×22 1/2°	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 400×11 1/4°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 300×11 1/4°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受短管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ 300	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナー	φ 400	5	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナー	φ 300	8	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Link	切り管ユニット(ゴム輪,T頭ボルト・ナットM20×2組含) φ 300	19	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 異形管接合部品	φ 400	26	組				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 異形管接合部品	φ 300	21	組				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 切管用挿しロリング	φ 400	9	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形・3種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ 300×L6,000	2	本				
ダクタイル鋳鉄管 K形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ 300×90°	2	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ダクタイル鋳鉄管 K形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300×22 1/2°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形 継輪	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形 短管1号	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300 GF 7.5K	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形 短管2号	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ300 GF 7.5K	1	個				
DIP K形 特殊押輪 3DkN仕様	φ300 (接合部品込)	10	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受ソフトシール仕切弁	φ300	4	基				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿ソフトシール仕切弁	φ300	3	基				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受バタフライ弁	充水機能付 φ400	5	基				
仕切弁筐鉄蓋(φ250) T	ボルト、緩み止めナット、ペナント込	7	組				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) A1	上桝 H150	7	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) B1	中桝 H100	3	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) B2	中桝 H150	4	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) B3	中桝 H200	1	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) C2	下桝 H300	7	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
仕切弁用コンクリート (φ350) S2	底板 H60	7	個				
消火栓筐鉄蓋 (φ500) 緊結ボルト付	φ75×1 1/2	3	個				
ハタフライ弁筐鉄蓋 (φ500) 緊結ボルト付		5	個				
消火栓用レジコンクリート (φ500)	上桟 H200	8	個				
消火栓用レジコンクリート (φ500)	中桟 H200	5	個				
消火栓用コンクリート (φ500)	中桟 H300	6	個				
消火栓用レジコンクリート (φ500)	下桟 H200	8	個				
消火栓用コンクリート (φ500)	底板 H40	8	個				
フランジ短管 (GF×RF)	内面粉体 φ75×L=300	3	個				
フランジ短管 (GF×RF)	内面粉体 φ75×L=500	1	個				
伸縮可撓管 (GF×GX挿口) ヘローズ型 SUS304	タイロッド付 φ400 偏芯量200	2	個				
不断水分岐工 DIPソフトシール仕切弁付	φ500×φ300	1.0	基				
不断水分岐工 DIPソフトシール仕切弁付	φ300×φ300	1.0	基				
明示テープ	3cm幅	13	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ポリエチレンスリーブ	φ300×L7,000	14	枚				
ポリエチレンスリーブ	φ400×L7,000	10	枚				
スリーブ用固定バンド	φ300用	116	個				
スリーブ用固定バンド	φ400用	81	個				
粘着テープ t=0.2mm 20m/巻	5cm幅	7	個				
埋設標識シート	150mm×50m/巻 2倍折り込み	125	m				
NCPナイロンコーティング鋼管 三フランジT字管	φ400×φ50 GF×3 L755×L150	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 片フランジ短管	RF×GX挿口 φ400×L795 GX挿口加工	2	個				
フランジ調整管	GF×RF φ400×L500	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 片フランジ短管	GF×GX挿口 φ300×L965 GX挿口加工	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 片フランジ短管	GF×GX挿口 φ300×L1025 GX挿口加工	1	個				
フランジ調整管	GF×RF φ300×L500	1	個				
フランジ接合材	φ400 GF 7.5K	7	組				
フランジ接合材	φ300 GF 7.5K	7	組				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
フランジ接合材	φ75 GF 7.5K	8	組				
レジンコンクリート 緊急遮断弁室	排水ピット付 2800×2000×1800	1	組				
緊急遮断弁室蓋	FRP製 φ900 躯体厚150 SUS取っ手施錠用金具付	1	組				
レジンコンクリート 流量計室	排水ピット付 2000×2000×1800	1	組				
流量計室蓋	FRP製 φ600 躯体厚150 SUS取っ手施錠用金具付	1	組				
HIVP直管	φ50*4.00M	8	本				
HIVPソケット	φ50	7	個				
HIVPエルボ°	φ50	2	個				
HIVPチーズ°	φ50	1	個				
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.排水・越流管GXφ200							
ダクタイル鋳鉄管 K形・3種直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200×L5,000	8	本				
ダクタイル鋳鉄管 K形曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200×90°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200×22 1/2°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200×11 1/4°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形継輪	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形二受T字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200×φ200	3	個				
ダクタイル鋳鉄管 K形短管1号	内面エポキシ樹脂粉体塗装 φ200 GF 7.5K	4	個				
DIP K形 特殊押輪 3DkN仕様	φ200（接合部品込）	24	個				
ダクタイル鋳鉄管 ソフトシール仕切弁FF	φ200	2	基				
仕切弁筐鉄蓋（φ250） T	ボルト、緩み止めナット、ペナント込	2	組				
仕切弁用レジコンクリート（φ250） A1	上桟 H150	2	個				
仕切弁用レジコンクリート（φ250） B4	中桟 H300	2	個				
仕切弁用レジコンクリート（φ250） C2	下桟 H300	2	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
仕切弁用コンクリート (φ350) S2	底板 H60	2	個				
明示テープ	3cm幅	4	個				
ポリエチレンスリーブ	φ200×L6,000	9	枚				
スリーブ用固定バンド	φ200用	64	個				
粘着テープ t=0.2mm 20m/巻	5cm幅	1	個				
埋設標識シート	150mm×50m/巻 2倍折り込み	38	m				
フランジ接合材	φ200 GF 7.5K	6	組				
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
4.愛宕系直送管GX-φ150							
ダクタイル鋳鉄管 GX形・S種 直管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×L5,000	30	本				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×90°	6	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×45°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×22 1/2°	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×11 1/4°	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 短管1号	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150 GF 7.5K	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪	φ150	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 乙字管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150×H=450	1	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受短管	内面エポキシ樹脂粉体塗装,接合部品組 φ150	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナー	φ150	12	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Link	切り管ユニット(ゴム輪,T頭ボルト・ナットM20×2組合) φ150	12	個				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 異形管接合部品	φ150	7	組				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿ソフトシール仕切弁	φ150	1	基				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
仕切弁筐鉄蓋(φ250) T	ボルト、緩み止めナット、ペナント込	1	組				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) A1	上桟 H150	1	個				
仕切弁用レジコンクリート(φ250) C2	下桟 H300	1	個				
仕切弁用コンクリート(φ350) S2	底板 H60	1	個				
明示テープ	3cm幅	11	個				
ポリエチレンスリーブ	φ150×L6,000	32	枚				
スリーブ用固定バンド	φ150用	239	個				
粘着テープ t=0.2mm 20m/巻	5cm幅	5	個				
埋設標識シート	150mm×50m/巻 2倍折り込み	145	m				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ曲管	GF×RF φ150×L235×L235	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	RF×RF φ150×L865	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	RF×RF φ150×L650	1	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 三フランジT字管	150A×80A GF×3 L175×L175×L85	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 フランジ蓋	RF φ150	1	個				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×RF 80A×L477	2	個				
フランジ調整管	GF×RF 80A×L200	2	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ曲管	GF×RF 80A×L137×L137	6	個				
NCPナイロンコーティング鋼管 両フランジ短管	GF×GF 80A×L754	2	個				
SUS両フランジフレキシブル管	RF×RF 80A×L300	2	個				
ダクタイル鋳鉄管 ソフトシール仕切弁FF	φ75 丸ハンドル	2	基				
フランジ接合材	φ150 GF 7.5K	7	組				
フランジ接合材	φ75 GF 7.5K	20	組				
配管支持金具 ステンレス製 Uボルト	φ75用	4.0	組				
DIP K形 管栓帽	φ150 (接合部品込)	1	個				
計							

第4-2号明細書

配管労務費

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.配管労務費							
1.流入管	DIP.GX φ 300	1.0	式				第4-2-1号明細書
2.流出管	DIP.GX φ 400・φ 300	1.0	式				第4-2-2号明細書
3.排水・越流管	DIP.K φ 200	1.0	式				第4-2-3号明細書
4.愛宕系直送管	DIP.GX φ 150	1.0	式				第4-2-4号明細書
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.流入管GX-φ300 鋳鉄管布設工(機械力)	φ300	151	m				第B3号単価表
鋼管布設工(機械力)	300A	2	m				第B62号単価表
鋼管布設工(機械力)	200A	7	m				第B60号単価表
GX形継手接合	直管部 φ300	25	口				第B16号単価表
GX形継手接合	異形管部 押輪 φ300	15	口				第B19号単価表
GX形継手接合	異形管 G-Link接合 φ300	26	口				第B22号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 300A	8	口				第B13号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 200A	27	口				第B12号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 75A	8	口				第B10号単価表
鋳鉄管切断工	エンジンカッター φ300	19	口				第B35号単価表
仕切弁設置工	機械力 φ300	5	基				第B46号単価表
仕切弁設置工	機械力 φ200	4	基				第B45号単価表
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	1	基				第B47号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	鉄蓋 250mm	5	個				第B50号単価表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
積上げ式仕切弁篋設置工	鉄蓋 500mm	3	個				第B51号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	桷・底板・調整リング(共通) 250mm	20	個				第B52号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	上桷(共通) 500mm	3	個				第B53号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	中桷(共通)、下桷 H200・H300 500mm	3	個				第B54号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	底板 500mm	3	個				第B55号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 300	151	m				第B26号単価表
管明示テープ工	φ 300	151	m				第B30号単価表
標識シート布設工		151	m				第B32号単価表
レジンコンクリート 流量計室設置工	分割タイプ	2	個				第AB29号単価表
伸縮可とう管設置工	φ 300	1	基				第B8号単価表
空気弁付消火栓設置工		2	基				第B48号単価表
メカニカル継手工(特殊押輪)	φ 300	2	口				第B6号単価表
メカニカル継手工(特殊押輪)	φ 500	1	口				第B7号単価表
メカニカル継手(特殊押輪)取外し工	φ 300	1	口				第C8号単価表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
メカニカル継手(特殊押輪)取外し工	φ 500	1	口				第C9号単価表
通水試験工		151	m				第B56号単価表
不断水簡易仕切弁設置工	DIP φ 600	1	基				
蓋設置工	流量計室蓋	1	箇所				第AB31号単価表
硬質塩化ビニル管布設工	HIVP φ 50	11	m				第B37号単価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工	VP φ 50	13	口				第B39号単価表
硬質塩化ビニル管切断工	VP φ 50	5	口				第B41号単価表
ポンプ運転工(開削水替)	作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ1台	1	日				第B64号単価表
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.流出管GX-φ400・φ300 鋳鉄管布設工(機械力)	φ400	51.5	m				第B4号単価表
鋳鉄管布設工(機械力)	φ300	73.5	m				第B3号単価表
GX形継手接合	直管部 φ400	7	口				第B17号単価表
GX形継手接合	直管部 φ300	11	口				第B16号単価表
GX形継手接合	異形管部 押輪 φ400	26	口				第B20号単価表
GX形継手接合	異形管部 押輪 φ300	21	口				第B19号単価表
GX形継手接合	異形管 G-Link接合 φ300	19	口				第B22号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 400A	7	口				第B14号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 300A	7	口				第B13号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 75A	8	口				第B10号単価表
鋳鉄管切断工GX加工	切断・溝切り2工程 φ400	9	口				第B36号単価表
鋳鉄管切断工	エンジンカッター φ300	18	口				第B35号単価表
GX形継手挿口加工	タッピンねじ式 φ400	9	口				第B23号単価表
バタフライ弁設置工	機械力 φ400	5	基				第B49号単価表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
仕切弁設置工	機械力 φ 300	7	基				第B46号単価表
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	2	基				第B47号単価表
空気弁付消火栓設置工		1	基				第B48号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	鉄蓋 250mm	7	個				第B50号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	鉄蓋 500mm	8	個				第B51号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	桷・底板・調整リング(共通) 250mm	29	個				第B52号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	上桷(共通) 500mm	8	個				第B53号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	中桷(共通)、下桷 H200・H300 500mm	19	個				第B54号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	底板 500mm	8	個				第B55号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 400	51.5	m				第B27号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 300	73.5	m				第B26号単価表
管明示テープ工	φ 400	51.5	m				第B31号単価表
管明示テープ工	φ 300	73.5	m				第B30号単価表
標識シート布設工		125	m				第B32号単価表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
レジンコンクリート 緊急遮断弁室設置工	分割タイプ	2	個				第AB30号単価表
レジンコンクリート 流量計室設置工	分割タイプ	2	個				第AB29号単価表
伸縮可とう管設置工	φ400	2	基				第B9号単価表
不断水分岐設置工 DIPソフトシール仕切弁付	φ500×φ300	1.0	箇所				
不断水分岐設置工 DIPソフトシール仕切弁付	φ300×φ300	1.0	箇所				
メカニカル継手工(特殊押輪)	φ300	10	口				第B6号単価表
通水試験工		125	m				第B56号単価表
蓋設置工	流量計室蓋、緊急遮断弁室蓋	2	箇所				第AB31号単価表
硬質塩化ビニル管布設工	HIVPφ50	30	m				第B37号単価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工	VPφ50	21	口				第B39号単価表
硬質塩化ビニル管切断工	VPφ50	5	口				第B41号単価表
計							

第4-2-3号明細書

配管労務費【排水・越流管GX-φ200】

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
3.排水・越流管GX-φ200 鋳鉄管布設工(機械力)	φ200	38.0	m				第B2号単価表
メカニカル継手工(特殊押輪)	φ200	24	口				第B5号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 200A	6	口				第B12号単価表
鋳鉄管切断工	エンジンカッター φ200	8	口				第B34号単価表
仕切弁設置工	機械力 φ200	2	基				第B45号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	鉄蓋 250mm	2	個				第B50号単価表
積上げ式仕切弁篋設置工	柵・底板・調整リング(共通) 250mm	8	個				第B52号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ200	38	m				第B25号単価表
管明示テープ工	φ200	38	m				第B29号単価表
標識シート布設工		38	m				第B32号単価表
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
4.愛宕系直送管 GX-φ150 鋳鉄管布設工(機械力)	φ150	142	m				第B1号単価表
鋼管布設工(機械力)	150A	3	m				第B59号単価表
鋼管布設工(機械力)	80A	5	m				第B57号単価表
GX形継手接合	直管部 φ150	30	口				第B15号単価表
GX形継手接合	異形管部 φ150	7	口				第B18号単価表
GX形継手接合	異形管 G-Link接合 φ150	12	口				第B21号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 150A	7	口				第B11号単価表
フランジ継手工	JWWA 7.5K 75A	20	口				第B10号単価表
鋳鉄管切断工	エンジンカッター φ150	10	口				第B33号単価表
仕切弁設置工	機械力 φ150	1	基				第B44号単価表
仕切弁設置工	機械力 φ75	2	基				第B43号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	鉄蓋 250mm	1	個				第B50号単価表
積上げ式仕切弁筐設置工	柵・底板・調整リング(共通) 250mm	3	個				第B52号単価表
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ150	142	m				第B24号単価表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
管明示テープ工	φ150	142	m				第B28号単価表
標識シート布設工		142	m				第B32号単価表
メカニカル継手(特殊押輪)取外し工	φ150	1	口				第C7号単価表
通水試験工		142	m				第B56号単価表
ポンプ運転工(開削水替)	作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ1台	1	日				第B64号単価表
計							

第4-3号明細書

配 管 土 工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
機械掘削工	BH 0.20m ³	688	m ³				第A1号単価表
人力掘削工	床掘 土砂 現場制約有	12.3	m ³				第AB3号単価表
機械埋戻工	BH 0.20m ³ クッション用砂	226	m ³				第A3号単価表
機械埋戻工	BH 0.20m ³ 良質発生土 転圧有	361	m ³				第A2号単価表
残土運搬工	処分費含まず DT4t L=8km	339	m ³				第A5号単価表
土留工(軽量鋼矢板・機械施工)	掘削深1.8m以下 矢板長L=2.0m	231	m				第A6号単価表
土留工(軽量鋼矢板・機械施工)	掘削深2.3m以下 矢板長L=2.5m	23	m				第A7号単価表
土留工(軽量鋼矢板・機械施工)	掘削深2.8m以下 矢板長L=3.0m	33	m				第A8号単価表
軽量鋼賃料		1	式				第A17号単価表
軽量金属製支保賃料		1	式				第A18号単価表
土留工 たて込み簡易土留たて込み工引抜工	掘削深4.5m以下	3	m				第A16号単価表
たて込み簡易土留賃料		1	式				第A17号単価表
計							

第5号明細書

電気室築造工事明細書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.建築躯体工事	RC造平屋建 29.97m ²	1.0	式				第5-1号明細書
2.電気設備工事	照明設備	1.0	式				第5-2号明細書
3.機械設備工事	換気設備	1.0	式				第5-3号明細書
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
建築躯体工事							
1.直接仮設工事		1.0	式				第5-1-1号明細書
2.土工事		1.0	式				第5-1-2号明細書
3.地業工事		1.0	式				第5-1-3号明細書
4.鉄筋工事		1.0	式				第5-1-4号明細書
5.コンクリート工事		1.0	式				第5-1-5号明細書
6.型枠工事		1.0	式				第5-1-6号明細書
7.防水工事		1.0	式				第5-1-7号明細書
8.屋根及びとい工事		1.0	式				第5-1-8号明細書
9.金属工事		1.0	式				第5-1-9号明細書
10.左官工事		1.0	式				第5-1-10号明細書
11.建具工事		1.0	式				第5-1-11号明細書
12.塗装工事		1.0	式				第5-1-12号明細書
13.内外装工事		1.0	式				第5-1-13号明細書

建築軀體工事明細書

工種	形状寸法	数量	単位	単価	金額		摘要
					全体	特殊二次製品費	
計							

第5-2号明細書

電 気 設 備 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
建築照明設備工事							
1.幹線設備工事		1.0	式				第5-2-1号明細書
2.電灯設備工事		1.0	式				第5-2-2号明細書
3.コンセント設備工事		1.0	式				第5-2-3号明細書
計							

第5-3号明細書

機 械 設 備 工 事 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
建築機械設備工事							
1.換気機器設備工事		1.0	式				第5-3-1号明細書
2.空気調和設備工事		1.0	式				第5-3-2号明細書
3.給排水設備工事		1.0	式				第5-3-3号明細書
計							

直 接 仮 設 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.直接仮設工事							
やり方	小規模	30.0	m ²				
墨出し	小規模	30.0	m ²				
養生 躯体・仕上	小規模	30.0	延m ²				
整理清掃・後片付け	小規模	30.0	延m ²				
地足場		30	m ²				
外部足場 (手すり先行方式)	建枠900×1700 布枠500+240 12m未満 - -	161	架m ²				
安全手摺 (手すり先行方式)	枠組本足場用	31.6	m				
災害防止	養生シート張り 防災Ⅰ類	161.0	m ²				
内部躯体足場	鉄筋・型枠足場 階高4.0m以下	30.0	m ²				
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下	30.0	m ²				
仮設材運搬		1	式				第5-1-1号明細書
計							

第5-1-1-1号明細書

仮 設 材 運 搬

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1-1.仮設材運搬							
仮設材運搬 (地足場)		30	m ²				
仮設材運搬 (型枠本足場)	建枠幅900(二枚布) (手すり先行方式)	161	m ²				
仮設材運搬 (安全手摺)	枠組本足場用 (手すり先行方式)	31.6	m				
仮設材運搬 (シート・ネット類)		161	m ²				
仮設材運搬 (内部躯体足場)	4.0m超5.0m未満	30	m ²				
仮設材運搬 (脚立足場)		30	m ²				
計							

第5-1-2号明細書

土 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.土 工 事							
根切り	つぼ,布掘り 深さ2.5m程度	76.6	m ³				
埋戻し(B種)	発生土	41.4	m ³				
発生土運搬 ダンプトラック 4t積級	バックホウ0.8m ³ 土砂 DID区間無 60.0km以下	35.2	m ³				
発生土処分		26.4	m ³				
土工機械運搬費	根切り、埋戻し	1	往復				
計							

第5-1-3号明細書

地 業 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
3.地業工事							
砂利地業	t=60 基礎下(新材)	7.2	m ³				
捨てコンクリート	18N/mm ² スラブ [°] 18cm	1.7	m ³				
捨てコンクリート ポンプ打設手間	30m ³ /回程度 S15～S18	1.7	m ³				
コンクリートポンプ [°] 圧送	50m ³ 以上100m ³ /回未満 基本料金別途加算	1.7	m ³				
コンクリートポンプ [°] 圧送	基本料金 30m ³ 以上 50m ³ /回未満	1.00	回				
土間下断熱材敷き	3種b 厚さ30mm	23.8	m ²				
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15	32.1	m ²				
計							

鉄 筋 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
4.鉄筋工事							
鉄筋材料	異形棒鋼 JIS G3112 SD345 D22	0.7	t				
〃	異形棒鋼 JIS G3112 SD345 D19	0.1	t				
〃	異形棒鋼 JIS G3112 SD295A D16	0.6	t				
〃	異形棒鋼 JIS G3112 SD295A D13	1.5	t				
〃	異形棒鋼 JIS G3112 SD295A D10	1.7	t				
鉄筋加工組立	RC壁式構造 階高2.8m程度 形状単純	4.3	t				
鉄筋運搬費	10t車 30km程度	4.3	t				
ガス圧接		1	式				
スクラップ控除	へビーH2(鉄筋)	1	式				
スリーブ補強筋	φ 200程度	1	か所				
計							

第5-1-5号明細書

コンクリート工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
5.コンクリート工事							
普通コンクリート (材料)	甲府市 24N/mm2 スランプ15cm	53.7	m ³				
強度補正值 (普通コンクリート)(材料)	3N/mm2 甲府市 24N/mm2 スランプ15cm)	53.7	m ³				
軽量コンクリート (材料)	18N/mm2,気乾比重1.85	4.8	m ³				
コンクリート打設手間 基礎部 ポンプ打設	50m3/回未満 S15～S18 圧送費、基本料別途	22.0	m ³				
コンクリート打設手間 躯体 ポンプ打設	50m3/回未満 S15～S18 標準階高 圧送費、基本料別途	31.7	m ³				
コンクリート打設手間 防水保護コンクリート ポンプ打設	20m3/回程度 S15～S18 圧送費、基本料別途	4.8	m ³				
コンクリートポンプ° 圧送	50m3以上100m3/回未満 基本料金別途加算	58.5	m ³				
コンクリートポンプ° 圧送	基本料金 30m3以上 50m3/回未満	4	回				
計							

型 枠 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
6.型枠工事							
型枠(複合合板)	普通合板型枠 基礎部	66.0	m ²				
型枠(複合合板)	普通合板型枠 壁式構造 地上軸部 標準階高	188	m ²				
型枠(複合合板)	普通合板曲面型枠 壁式構造 地上軸部 標準階高	136	m ²				
型枠運搬費	10t車 30km程度 往復	390.0	m ²				
型枠目地棒	打継目地 幅20×深さ20程度	24.6	m				
型枠目地棒	化粧目地 幅20×深さ10程度	44.7	m				
型枠目地棒	水切目地 幅15×深さ10程度	32.7	m				
スタイロフォーム打込み	t=25 2種b	28.8	m ²				
計							

防 水 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
7.防水工事							
(外部)							
ゴムロン防水	改質アスファルト系シート防水	71.3	m ²				
シーリング*	一般部 変成シリコン系(MS-2) 20×10	24.6	m				
シーリング*	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	45.6	m				
(内部)							
FRP防水	JWWA K 149適合	10.3	m ²				
計							

第5-1-8号明細書

屋根及びとい工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
8.屋根及びとい工事							
アスファルトシングル葺き	高反射・高耐久仕様	71.3	m ²				
塩ビ角樋	150×150	16.0	m				
硬質ポリ塩化 ビニル管とい(カラー)	径75	13.5	m				
計							

第5-1-9号明細書

金 属 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
9.金属工事							
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	27.5	m ²				
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) ポート等切込み共	2	か所				
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所				
計							

第5-1-10号明細書

左 官 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
10.左官工事							
(外部) 布見付モルタル薄塗り		4.9	m ²				
下地調整費	コンクリート面 屋内外 C-1	79.4	m ²				
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回	60.0	m ²				
外装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状 吹付け	19.4	m ²				
モルタル塗り	金ごて 防水下地 厚15	71.3	m ²				
建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	45.6	m				
(内部) 床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	23.8	m ²				
幅木モルタル塗り	金ごて 出幅木 高さ100	25	m				
計							

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
10.建具工事							
(ステンレス製建具) SSD-1		1.00	か所				
SSD-2		1.00	か所				
取付調整費		1.00	式				
運搬費		1.00	式				
(アルミ製建具) GB-1		1.00	か所				
GB-2		1.00	か所				
GB-3		1.00	か所				
GB-4		1.00	か所				
AG-1		2.00	か所				
AG-2		2.00	式				
取付調整費		1.00	式				
運搬費		1.00	式				
(ガラス) 網入型板ガラス	厚さ6.8 特寸 4.45㎡以下 ひし シーリング 清掃共	1.4	㎡				

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
ガラスブロック	(ガラス清掃共)(材工共、枠別途) 145×145×95 透明	5.7	m ²				
計							

第5-1-12号明細書

塗 装 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
12.塗装工事							
(内部)							
EP-G	コンクリート面 工程B種(一般) 素地B種	59.6	m ²				
EP-G	けい酸カルシウム板面 工程B種(見上) 素地B種	27.5	m ²				
計							

内 外 装 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
13.内外装工事							
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノンアス)0.8FK 厚 6 目透かし	27.5	m ²				
天井廻縁	塩化ビニル製	29.7	m				
計							

第5-2-1号明細書

幹 線 設 備 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.幹線設備工事							
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C 管内	2	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C ピット・天井	10	m				
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m				
電灯分電盤	L-1	1	面				
温度スイッチ	換気扇用	2	個				
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個				
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	10φ×1.0m	1	個				
設置極埋設票	金属製	1	枚				
計							

第5-2-2号明細書

電 灯 設 備 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.電灯設備工事							
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 1.6mm- 2C ピット・天井	5	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	6	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	7	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C 管内	5	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C ピット・天井	25	m				
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	18	m				
LED照明器具	C432	6	面				
LED照明器具	F20	2	個				
誘導灯	SH1-FBF 20 - - C -	2	個				
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付	2	個				
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)		2	個				
計							

第5-2-3号明細書

コンセント設備工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
3.コンセント設備工事							
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C ピット・天井	31	m				
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース	ケーブル平形 EM-EEF 2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	14	m				
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	14	m				
埋込形コンセント (金属プレート付)	2P15A×2(接地極付) 125V	4	個				
埋込形コンセント (金属プレート付)	2P15A×1(接地極付) 125V	2	個				
埋込形コンセント (防雨形)	2P15A×2 125V (抜止め 接地極×2 接地端子付)	1	個				
計							

換気機器設備工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1.換気機器設備工事							
有圧換気扇 FE-1	低騒音形 35cm×3000m3/h 電動シャッター.SUS製ウェザーカバー(FD付)	2	台				
計							

空 気 調 和 設 備 工 事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
2.空気調和設備工事							
ACR-1 空冷ヒートポンプルームエアコン	壁掛形 冷房2.2kw 暖房2.2kw ワイヤレスリモコン、室外機基礎(既製品)	1	台				
ACR-2 空冷ヒートポンプルームエアコン	壁掛形 冷房2.5kw 暖房2.8kw ワイヤレスリモコン、室外機基礎(既製品)	1	台				
計							

第5-3-3号明細書

給排水設備工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
3.給排水設備工事							
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	5	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管	地中配管 50A	5	m				
プラスチック柵 (鋳鉄製防護ふた)	柵径150φ 最大排水管径100φ 90L、45L ~500 T-8	1	組				
横水栓	F 7 - 13A	1	個				
水栓柱	樹脂製	1	個				
水栓柱ハン	樹脂製、架台共	1	個				
土工事		1	式				
計							

第6号明細書

場内造成・外構工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
場内造成工事							
1.場内造成土工事		1	式				第6-1号明細書
2.擁壁築造工事	ブロック擁壁面積 122㎡	1	式				第6-2号明細書
3.場内取付道路工事	AS簡易舗装 t=5cm 道路幅4.0m L=45.0m	1	式				第6-11号明細書
5.場内排水設備	U型側溝設置工	1	式				第6-3号明細書
6.場内排水改修工事	現場打排水路	1	式				第6-4号明細書
7.池解体・整地	コンクリート取り壊し	1	式				第6-5号明細書
8.旧流量計室解体撤去	RC造 解体面積 24.4㎡ 解体コンクリート ハンドブレーカ主体	1	式				第6-6号明細書
9.場外倉庫解体撤去	木造 解体面積 13.3㎡	1	式				第6-7号明細書
10.既設残置管撤去		1	式				第6-8号明細書
11.樹木伐採	サクラ・ヒマラヤスギ他	1	式				第6-9号明細書
12.避雷針撤去工	ハンザーマスト・鋼管柱	1	基				第6-10号明細書
計							

第6-1号明細書

場内造成工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
切土工		110	m ³				第AB2号単価表
盛土工		250	m ³				第AB26号単価表
購入土	RC-40	140	m ³				
計							

第6-2号明細書

ブロック積擁壁工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
コンクリートブロック積工	250×450×350 胴込・裏込Co・裏込砕石含む	122	m ²				第E4号単価表
基礎コンクリート工	N18-S8-G40-BB 基礎砕石・型枠含む	8.7	m ³				第AB23号単価表
天端コンクリート	N18-S8-G25-BB 型枠含む	1.5	m ³				第AB24号単価表
水抜きパイプ	VP φ 50	37	m				
目地材		9.7	m ²				第AB32号単価表
掘削	BH 0.28	68	m ³				第A1号単価表
埋戻		11	m ³				第A2号単価表
法面整正		122	m ²				第AB6号単価表
コンクリート処分費	中間処分 無筋	16	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	4	回				
計							

第6-3号明細書

場内排水設備

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
U型側溝据付工	U300	45.0	m				第E5号単価表
側溝蓋設置工		17.5	m				第E6号単価表
排水管布設工	VP φ 300	1	式				第6-3-1号明細書
集水桝設置工	□600*900	2	ヶ所				第AB27号単価表
集水桝(材料費)	□600*900	2	基				
計							

排水管布設

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
硬質塩化ビニル管	VP φ 300	11.5	m				
硬質塩化ビニル管布設工	VP φ 300	11.5	m				第B38号単価表
硬質塩化ビニル管切断工	VP φ 300	1	口				第B42号単価表
硬質塩化ビニル管継手工	VP φ 300	2	口				第B40号単価表
掘 削	機械掘削	5.2	m ³				第A1号単価表
埋 戻	発生土	4.4	m ³				第A2号単価表
計							

第6-4号明細書

場内排水路改修

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
掘削工		22.8	m ³				第AB1号単価表
無筋コンクリート	小型構造物	21.6	m ³				第AB15号単価表
型枠工		134.4	m ²				第AB18号単価表
均しコンクリート	人力打設 小運搬	2.2	m ³				第AB25号単価表
均しコンクリート型枠工		4.8	m ²				第AB19号単価表
砕石基礎		4.3	m ³				第AB8号単価表
埋戻工		22.8	m ³				第AB5号単価表
既設排水路取壊し	コンクリート取り壊し	21.6	m ³				
コンクリート処分費	中間処分 有筋	54	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	14	回				
計							

第6-5号明細書

池解体

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
既設池解体工事		20	m ³				
コンクリート処分費	中間処分 有筋	50	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	13	回				
計							

第6-6号明細書

旧流量計室解体

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
旧流量計室解体工事		46	m ³				
埋戻工		73	m ³				第AB16号単価表
コンクリート処分費	中間処分 有筋	115	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	29	回				
ガラスくず処分費		0.1	t				
ガラスくず運搬費	2t コンテナ 片道25km	1	回				
計							

第6-7号明細書

場外倉庫解体

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
木造建物上屋解体	手こわし解体	13	m ²				
木造建物基礎解体	有筋 手こわし解体	13	m ²				
コンクリート処分費	中間処分 有筋	54	t				
コンクリート殻運搬費	4t DT 片道25km	14	回				
計							

既設残置管撤去工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
撤去工							
DIP φ 150mm		10.0	m				第C1号単価表
DIP φ 200mm		10.0	m				第C2号単価表
DIP φ 250mm		10.0	m				第C3号単価表
切断工							
DIP φ 150mm		3	口				第C4号単価表
DIP φ 200mm		3	口				第C5号単価表
DIP φ 250mm		3	口				第C6号単価表
計							

第6-9号明細書

樹木伐採

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
場内樹木伐採	サクラ他	1	式				第 6-9-1号 明細書
場外樹木伐採	専用道路内	1	式				
計					0		

第6-9-1号明細書

場内樹木伐採

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
支障木チェーンソー伐採	幹周20cm以上30cm未満(運搬含)	120	本				第E7号単価表
支障木チェーンソー伐採	幹周30cm以上60cm未満(運搬含)	17	本				第E8号単価表
支障木チェーンソー伐採	幹周60cm以上90cm未満(運搬含)	11	本				第E9号単価表
支障木チェーンソー伐採	幹周90cm以上120cm未満(運搬含)	3	本				第E10号単価表
支障木伐採(高木)	幹周120cm以上(運搬含む)	26	本				第E11号単価表
支障木拔根工	幹周30cm以上60cm未満(運搬含)	5	本				第E12号単価表
支障木拔根工	幹周60cm以上90cm未満(運搬含)	8	本				第E13号単価表
支障木拔根工	幹周120cm以上(運搬含む)	13	本				第E14号単価表
針葉樹高中木基本剪定	幹周270cm以上300cm未満	3	本				第E15号単価表
伐採木処分費	チップ化費(運搬含む)	67	t				
除根材処分費	チップ化費(運搬含む)	133	t				
計							

第6-10号明細書

避雷針撤去工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
電 工			人				
普通作業員			人				
計							

場内取付道路工

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
路盤工	M-30	180	m ²				
不陸整正工	M-30 3cm	180	m ²				
アスファルトコンクリート	密粒度13 t=50mm	180	m ²				
計							

第7号明細書

電 気 計 装 設 備 工 事 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1. 機器費		1.0	式				第 7-1号 明細書
2. 材料費		1.0	式				第 7-2号 明細書
3. 労務費		1.0	式				第 7-3号 明細書
4. 複合工費		1.0	式				第 7-4号 明細書
5. 試運転費		1.0	式				第 7-5号 明細書
6. 仮設工事		1.0	式				第 7-6号 明細書
7. 中央監視機能増設		1.0	式				第 7-7号 明細書
計							

機 器 費

第 7-1 号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
電源引込分岐盤	屋内壁掛形 W800*H1000*D400	1.0	式				
電動弁操作盤	屋内自立形 W9000*H1900*D800	1.0	面				
計装盤	屋内自立形 W800*H1900*D800	1.0	面				
情報伝送盤	屋内自立形 W700*H1900*D800	1.0	面				
電灯分電盤	標準タイプ 主幹容量30A 10回路	1.0	面				
配水池水位計	投げ込み式水位計	2.0	台				
流入流量計	電磁式 300A (変換機他)	1.0	台				
配水流量計	電磁式 300A (変換機他)	1.0	台				
残留塩素計	無試薬式	1.0	台				
滅菌装置操作盤	屋内壁掛形 W700*H1200*D300	1.0	面				
緊急遮断弁制御盤	屋外自立形	1.0	面				
流入電動弁現場操作盤	屋外スタンド形	1.0	面				
計							

材 料 費

第 7-2号 明 細 書

1/5

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
低圧ケーブル	600V EM-CE 38 sq- 2 c	143	m				
低圧ケーブル	600V EM-CE 22 sq- 3 c	319	m				
低圧ケーブル	600V EM-CE 14 sq- 3 c	135	m				
低圧ケーブル	600V EM-CE 3.5 sq- 2 c	23	m				
低圧ケーブル	600V EM-CE 2 sq- 3c	184	m				
低圧ケーブル	600V EM-CE 2 sq- 2 c	199	m				
制御ケーブル	EM-CEE 1.25 sq- 10 c	293	m				
制御ケーブル	EM-CEE 1.25 sq- 6 c	132	m				
制御ケーブル	EM-CEE 1.25 sq- 3 c	90	m				
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25 sq- 20 c	4	m				
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25 sq- 10 c	179	m				
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25 sq- 3 c	16	m				
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25 sq- 2 c	411	m				
制御ケーブル	専用ケーブル	1	m				

材 料 費

第 7-2号 明 細 書

2/5

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
制御ケーブル	EM-CPEE-S 0.65 mm- 3 p	4	m				
その他電線	EM-IE 60 sq	10	m				
その他電線	EM-IE 14 sq	16	m				
その他電線	EM-IE 5.5 sq	46	m				
その他電線	EM-IE 3.5 sq	96	m				
その他電線	IV 60 sq	154	m				
端末処理材	600V EM-CE 38 sq-2 c	2	組				
端末処理材	600V EM-CE 22 sq-3 c	4	組				
端末処理材	600V EM-CE 14 sq-3 c	4	組				
電線管類	HIVE 28 mm	8	m				
電線管類	HIVE 22 mm	14	m				
電線管類	VE 54 mm	1	m				
電線管類	VE 36 mm	1	m				
電線管類	FEP 80 mm	408	m				

材 料 費

第 7-2号 明 細 書

3/5

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
電線管類	FEP 50 mm	318	m				
電線管類	FEP 30 mm	343	m				
電線管類	GP 42 mm(SUS製)	23	m				
電線管類	GP 36 mm(SUS製)	7	m				
電線管類	GP 28 mm(SUS製)	32	m				
電線管類	GP 22 mm(SUS製)	42	m				
接地装置	接地端子箱 2P+補助2P	1	面				
接地装置	接地銅板 900*900*1.5t	2	枚				
接地装置	接地棒 φ14*1500	2	本				
接地装置	接地棒用リフト端子 φ14用	2	本				
接地装置	接地埋設標 140*90*1.5t黄銅製	2	枚				
接地装置	接地埋設標 コンクリート製	4	本				
電線管類	ベルマウス FEP 80φ用	22	個				
電線管類	ベルマウス FEP 50φ用	31	個				

材 料 費

第 7-2号 明 細 書

4/5

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
電線管類	ベルマウス FEP 30φ用	50	個				
電線管類	クランプ FEP 30φ用	19	個				
電線管類	ケーブル埋設標 コンクリート製	13	本				
電線管類	プルボックス(VE) 400*400*200	1	個				
電線管類	プルボックス(SUS-WP) 400*400*200	2	個				
電線管類	プルボックス(SUS-WP) 200*200*200	10	個				
電線管類	プルボックス(SUS-WP) 200*200*150	1	個				
電線管類	ケーブル埋設シート	323	m				
コンクリート製品	ハントホール 600*600*900H	12	組				
その他器具	電極保持器 5P	2	個				
その他器具	電極棒 SUS	30	m				
その他器具	セパレータ	6	個				
その他器具	保安器箱	1	個				
その他器具	ケーブル埋設標柱コンクリート製	12.0	本				

材 料 費

第 7-2号 明 細 書

5/5

労 務 費

第 7-3号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
工場派遣作業員			人				
電 工			人				
普通作業員			人				
計							

複 合 工 費

第 7-4号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
鋼材		0.088	t				
鉄筋 D 13		0.044	t				第E1号単価表
鉄筋コンクリート 21N/mm2		0.4	m3				第AB28号単価表
無筋コンクリート 18N/mm2		3.6	m3				第AB25号単価表
捨てコンクリート 18N/mm2		0.1	m3				第AB25号単価表
モルタル仕上げ 20mm		3.8	m ²				
金ゴテ仕上げ		17.8	m ²				
型枠		4.6	m ²				第AB17号単価表
防塵塗装		22.2	m ²				
掘削		190	m3				第A1号単価表
埋戻し		140	m3				第A2号単価表
残土処理	処分費含まず DT4t L=8km	52	m3				第A5号単価表
クッション砂		43	m3				第A3号単価表
計							

試 運 転 費

第 7-5号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
工場派遣作業員			人				
計							

第 7-6 号 明 細 書

仮設工事

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
既存施設仮運用仮設工事費		1.0	式				
ユニットハウス	25㎡平屋建 空調等含む	1.0	式				
計							

第 7-7 号 明 細 書

中央監視機能増設

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
LCD監視制御装置機能増設		1.0	式				
データサーバー装置機能増設		1.0	式				
帳票監視制御装置機能増設		1.0	式				
総合コントローラ機能増設		1.0	式				
遠方監視制御装置機能増設		1.0	式				
引込開閉器盤機能増設		1.0	式				
計							

第8号明細書

機 械 設 備 工 事 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
1. 機器費		1.0	式				第 8-1号 明細書
2. 材料費		1.0	式				第 8-2号 明細書
3. 労務費		1.0	式				第 8-3号 明細書
4. 複合工費		1.0	式				第 8-4号 明細書
計							

機 器 費

第 8-1 号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
緊急遮断弁	電動バタフライ弁 D400	1.0	基				
流入電動弁	電動バタフライ弁 D200	1.0	基				
配水電動弁	電動バタフライ弁 D300	1.0	基				
機械式定水位弁	FMバルブD200	1.0	基				
サンプリングポンプ		2.0	台				
水中モーターポンプ	5.5KW	2.0	台				
次亜注入ポンプ		2.0	組				
次亜貯留槽	200ℓ	1.0	組				
計							

材 料 費

第 8-2号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
耐衝撃性 硬質塩化ビニル管	HIVP φ30	93.5	m				
コンクリートトラフ	150B型	144	個				
ボール弁	PVC	5	個				
計							

労 務 費

第 8-3号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
普通作業員			人				
機械設備据付工			人				
配管工			人				
計							

複 合 工 費

第 8-4号 明 細 書

工 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額		摘 要
					全 体	特殊二次製品費	
掘削		3	m3				第A1号単価表
クッション砂		0.8	m3				第A3号単価表
残土処理		0.8	m3				第A5号単価表
埋戻		2.2	m3				第A2号単価表
計							

経 費（ 積 上 ） 計 算 書

積上げ運搬費						
名 称	細 別	単位	数量	単価	金額	備 考
仮設鋼材運搬費	軽量鋼矢板L2.00m～3.00m	t	7.50			
仮設鋼材運搬費	たて込み簡易土留L4.50m	t	7.60			
仮設鋼材運搬費	敷鉄板（22×1524×6096）	t	75.40			
仮設鋼材積卸費	積込・積卸し	t	90.50			
計						