

共通仮設費の率分 内訳書

共通仮設費の率分 内訳明細書

[illegible]

現場管理費 内訳書

現場管理費 内訳明細書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	現 場 管 理 費		式	1						
	計									

一般管理費      内訳書

## 一般管理費 内訳明細書

[illegible]

## 1. 配水場内土工事

### 第1号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
場内土工事										
	盛 土 工		m <sup>3</sup>	270						
	L 型 擁 壁	薄型内フェンス基礎付 H=900×B900 (B) L=2000	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=900×B900 (B) L=1820	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1000×B950 (B) L=2000	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1000×B950 (B) L=1352	本	3						
	L 型 擁 壁	// H=1000×B1050 (C) L=2000	本	3						
	L 型 擁 壁	// H=1100×B1000 (B) L=2000	本	2						
	L 型 擁 壁	// H=1200×B1050 (B) L=2000	本	35						
	L 型 擁 壁	// H=1200×B1050 (B) L=1837	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1200×B1050 (B) L=1617	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1200×B1050 (B) L=1300	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1200×B1050 (B) L=1250	本	3						
	L 型 擁 壁	// H=1300×B1100 (B) L=2000	本	19						
	L 型 擁 壁	// H=1300×B1100 (B) L=1383	本	3						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	L 型 擁 壁	薄型内フェンス基礎付 H=1300×B1100(B) L=1250	本	1						
	L 型 擁 壁	// H=1400×B1150(B) L=1250	本	2						
	L 型 擁 壁	// H=1600×B1250(B) L=2000	本	8						
	L 型 擁 壁	// H=1600×B1250(B) L=1537	本	2						
	L 型 擁 壁	// H=1600×B1250(B) L=1250	本	3						
	L 型 擁 壁	// H=1700×B1300(B) L=2000	本	5						
	L 型 擁 壁	// H=1700×B1300(B) L=1250	本	1						
	L 型 擁 壁 据 付 工	H1.0m以下	m	14						
	L 型 擁 壁 据 付 工	H1.0m以上、2.0m以下	m	162						
	敷 き モ ル タ ル	1:3 t20	m <sup>2</sup>	210						
	均 し コ ン ク リ ー ト 工	18-8-25	m <sup>3</sup>	25						
	均 し コ ン 用 型 枠 工	無筋	m <sup>2</sup>	38						
	砕 石 基 礎 工	t 20cm RC-40	m <sup>2</sup>	250						
	床 堀 り 工	バックホウ0.20	m <sup>3</sup>	300						
	埋 め 戻 し 工	発生土 バックホウ0.20	m <sup>3</sup>	120						
	残 土 処 理 工	L=20km以下	m <sup>3</sup>	170						
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	170						
	計									

## 2. 取水ポンプ室築造工事

### 第2号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
土 工 事										
	床 掘 り 工	バックホウ0.20	m <sup>3</sup>	89						
	埋 め 戻 し 工		m <sup>3</sup>	40						
	残 土 処 理 工	土砂バックホウ平積0.20m <sup>3</sup> 4t車 L=20km以下	m <sup>3</sup>	48						
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	48						
	計									
軀 体 工 事										
	砕 石 基 礎 工	RC-40 t15cm	m <sup>2</sup>	24						
	均しコンクリート工	人力打設 18-8-25	m <sup>3</sup>	0.8						
	床コンクリート工	人力打設 18-8-25	m <sup>3</sup>	2.4						
	躯体コンクリート工	ポンプ車打設 24-8-25	m <sup>3</sup>	34						
	均しコン型枠工	無筋	m <sup>2</sup>	1						
	床コン型枠工	無筋	m <sup>2</sup>	1						
	躯体コン型枠工	鉄筋	m <sup>2</sup>	200						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	支 保 工		掛 $m^2$	53						
	足 場 工		空 $m^3$	163						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	t	1.02						
	異 形 棒 鋼	SD345 D16～	t	1.64						
	鉄 筋 加 工 組 立 工		t	2.66						
	足 掛 け 金 物	SUDS304 幅300 $\phi$ 19	本	2						
	SUDS304 鋼 製 外 梯 子	踊り場付き H2.95+2.55	組	1						
	SUDS304 鋼 製 内 梯 子	踊り場付き H2.41+2.95	組	1						
	ア ル ミ 手 摺	下団仕様 ベースボックス式 H1100	m	13						
	SUDS304 鋼 製 人 孔 蓋	被せ蓋 施錠付き 950×950×50	枚	2						
	SUDS304 室 内 換 気 設 備	吸排気 防虫網付き $\phi$ 150×H1650	個	1						
	SUDS304 ダクトファン付 室 内 換 気 設 備	排気 防虫網 エアチャンバー $\phi$ 150×H4000	組	1						
	横引ルーフドレン	FC $\phi$ 75	個	1						
	同 上 用 豎 樋	VU $\phi$ 75×4m～2 VU $\phi$ 80 $\text{エルブ}$ ～1	組	1						
	外 梯 子 取 付 工	踊り場付き H2.95+2.55	箇所	1						
	内 梯 子 取 付 工	踊り場付き H2.41+2.95	箇所	1						
	手 摺 取 付 工	H1100	m	13						
	人 工 蓋 取 付 工	950×950×50	箇所	2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	換 気 設 備 取 付 工	吸排気 鋼管据付 φ150×H1650	m	4.5						
	換 気 設 備 取 付 工	排気 エアチャンバー φ150×H4000	箇所	1						
	ルーフドレイン取付工	横引 塩ビ製 φ75	箇所	1						
	計									
取水ポンプ室解体工事		RC造 平屋建て								
	内部機械設備解体	配管共	m <sup>2</sup>	9.25						
	ポリスチレンフォーム ＋ケイカル板の複合	天井	m <sup>2</sup>	9.25						
	屋上 防 水 シ ー ト 撤 去		m <sup>2</sup>	9.25						
	上 屋 解 体	小規模建物解体	m <sup>2</sup>	9.25						
	基 礎 解 体		m <sup>2</sup>	9.25						
	土間下 スタイロフォーム撤去		m <sup>2</sup>	9.25						
	発 生 材 処 分 費	コンクリート殻	m <sup>3</sup>	15						
	〃	廃プラスチック類	m <sup>3</sup>	1						
	〃	ガラス陶磁器くず	m <sup>3</sup>	0.1						
	〃	その他混合廃棄物	m <sup>3</sup>	1						
	発 生 材 運 搬 費	コンクリート殻	台	4						
	〃	その他	台	2						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	有 価 物 控 除	鉄くず	t	1.2						
	計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
取水ポンプ室杭地業工事										
	G - E C S パイル	STK490 t=9.3 翼付5m φ267.4×5m	組	4						
	杭 頭 金 物	中詰めコンクリート用	式	1						
	材 料 運 搬 費	4tトラック	台	1						
	施 工 費	DHU-25	日	2						
	消 耗 品 費		日	2						
	機 械 廻 送 費		式	1						
	ず れ 止 め 及 び ス ト ッ パ ー		式	1						
	計									
	合 計									

### 3-1. SUS No.1 配水池築造工事

#### 第3-1号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
配 水 池 No.1										
	1-1. 底版工資材費									
	アニュラプレート	SUS304 1520×5090×12	kg	5,163						
	底 板	SUS304 1524×7352×3	kg	444						
	底 板	SUS304 1524×6000×3	kg	399						
	底 板	SUS304 1524×4340×3	kg	272						
	底 板	SUS304 1524×4390×3	kg	334						
	底 板	SUS304 1524×6000×3	kg	457						
	底 板	SUS304 1426×5195×3	kg	370						
	集 水 ピ ッ ト	SUS304 788×3768×6	kg	148						
	集 水 ピ ッ ト	SUS304 φ 1200×6	kg	57						
	平 鋼	SUS304 FB-50×6	kg	19						
	リ ブ プ レ ー ト	SUS304 125×140×12	kg	210						
	工 場 加 工		kg	7,497						
	ア ン カ ー ボ ル ト	ABR400 M20×500L	本	120						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	小 計									
	1-2. 底版工工事費									
	現 場 組 立		kg	7,497						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	2-1. 側版工賃材費									
	1 段 目 側 板	SUS304 2000×6813×12	kg	8,169						
	2 段 目 側 板	SUS304 2000×6812×10	kg	6,806						
	3 段 目 側 板	SUS304 1524×6811×8	kg	4,149						
	4 段 目 側 板	SUS329 1219×6810×6	kg	2,448						
	5 段 目 側 板	SUS329 609×6810×6	kg	1,223						
	水 切 板	SUS304 678×3	kg	719						
	形 鋼	SS400 H-298×149×5.5×8	kg	1,340						
	側部補強カバー材	SUS304 319×5	kg	529						
	側部補強カバー材	SUS304 149×5	kg	242						
	側部補強カバー材	SUS304 318×5	kg	527						
	形 鋼	SS400 H-298×149×5.5×8	kg	1,340						
	側部補強カバー材	SUS304 319×4	kg	423						
	側部補強カバー材	SUS304 149×4	kg	193						
	側部補強カバー材	SUS304 318×4	kg	422						
	形 鋼	SS400 H-248×124×5×8	kg	1,055						
	側部補強カバー材	SUS304 269×3	kg	269						
	側部補強カバー材	SUS304 124×3	kg	122						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	側部補強カバー材	SUS304 268×3	kg	268						
	形 鋼	SS400 H-248×124×5×8	kg	1,055						
	側部補強カバー材	SUS304 269×3	kg	269						
	側部補強カバー材	SUS304 124×3	kg	122						
	側部補強カバー材	SUS304 268×3	kg	268						
	形 鋼	SS400 H-175×90×5×8	kg	761						
	側部補強カバー材	SUS304 196×3	kg	196						
	側部補強カバー材	SUS304 90×3	kg	89						
	側部補強カバー材	SUS304 195×3	kg	196						
	形 鋼	SS400 H-150×75×5×7	kg	593						
	側部補強カバー材	SUS304 171×3	kg	172						
	側部補強カバー材	SUS304 75×3	kg	75						
	側部補強カバー材	SUS304 170×3	kg	171						
	形 鋼	SUS304 C-100×50×5	kg	331						
	工 場 加 工		kg	32,897						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	2-2. 側版工工事費									
	現 場 組 立		kg	32,897						
	小 計									
	3-1. 天井版工資材費									
	天 井 板	SUS329 1215×1890×1.5	kg	513						
	天 井 板	SUS329 1219×1558×1.5	kg	413						
	天 井 板	SUS329 3346×1210×1.5	kg	571						
	屋 根 板	SUS304 1520×2128×3	kg	1,453						
	屋 根 板	SUS304 1524×1698×3	kg	1,120						
	屋 根 板	SUS304 2722×1245×3	kg	1,121						
	屋 根 板	SUS329 φ 2140×3	kg	88						
	ラ フ タ ー 当 て 板	SUS329 244×5716×3	kg	686						
	内 リ ン グ 材	SUS329 150×3	kg	26						
	内 リ ン グ 材	SUS329 208×3	kg	34						
	内 リ ン グ 材	SUS329 60×3	kg	9						
	内 リ ン グ 材	SS400 190×28	kg	289						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SS400 110×75×6	kg	8						
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SUS304 110×75×6	kg	8						
	カ バ ー 材	SUS329 50×3	kg	50						
	形 鋼	SS400 H-175×90×5×8	kg	2,161						
	形 鋼	SS400 L-125×75×7	kg	616						
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SS400 1809×145×6	kg	314						
	形 鋼	SUS304 L-40×40×3	kg	106						
	工 場 加 工		kg	9,132						
	小 計									
	3-2. 天井版工工事費									
	現 場 組 立		kg	9,132						
	小 計									



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	4-1. 付帯工資材費									
	マ ン ホ ー ル	SUS329 φ 600×735H	組	1						
	搬 入 孔	SUS329 φ 600×735H	組	1						
	防 波 管	VPW 100A	m	14.4						
	通 気 口	SUS329 φ 350	個	1						
	通 気 口	SUS329 □150×550L	個	3						
	エ ア ー 抜 き 口	SUS304 □150×550L	個	1						
	渡 り 歩 廊	SUS304 W1000×2300L	組	1						
	内タラップ保護枠付	SUS329 W450×P300 3700H用	本	1						
	内タラップ保護枠付	SUS329/304 W450×P300 5100H用	本	1						
	内タラップ踊り場	SUS304 1700×1050	組	1						
	歩 廊 ( 中 央 渡 り )	SUS304 滑り止め鋼板 - 4.5t	組	1						
	歩 廊 ( 外 周 )	SUS304 滑り止め鋼板 - 4.5t	組	1						
	手 摺	SUS304 RB φ 16×TP-20A-1100H	組	1						
	頂 部 手 摺	SUS329 RB φ 16×TP-20A-1100H	組	1						
	ピ ッ ト 用 手 摺	SUS304 RB φ 16×TP-20A-850H	組	1						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS329 W400×362H 150A	組	1						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS304 W400×362H 150A	組	2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS329 W400×362H 150A	組	1						
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS304 W400×362H 150A	組	2						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS329 W400×362H 150A	組	1						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS304 W400×362H 150A	組	2						
	防 波 管 サ ポ ー ト	SUS329 W300×789H 100A	組	2						
	防 波 管 サ ポ ー ト	SUS304 W300×789H 100A	組	4						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	4-2. 付帯工工事費									
	マ ン ホ ー ル		kg	24						
	搬 入 孔		kg	22						
	防 波 管		m	14.4						
	通 気 口		kg	17						
	通 気 口		kg	28.8						
	エ ア ー 抜 き 口		kg	7.5						
	渡 り 歩 廊		kg	210						
	内タラップ保護枠付		kg	51						
	内タラップ保護枠付		kg	70						
	内タラップ踊り場		kg	110						
	歩 廊 ( 中 央 渡 り )		kg	210						
	歩 廊 ( 外 周 )		kg	1,200						
	手 摺		kg	350						
	頂 部 手 摺		kg	70						
	ピ ッ ト 用 手 摺		kg	24						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						
	防 波 管 サ ポ ー ト		kg	17.7						
	防 波 管 サ ポ ー ト		kg	35.4						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	5-1. 付帯配管工資材費									
	境川浄水場系流入管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×400L×5688L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1512L×1300L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						
	ろ過処理水管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×400L×5688L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1312L×1300L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						
	流 出 管									
	片 F 短 管	SUS 300A×500L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 300A×562L×6000L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 300A×1100L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	300A	組	2						
	越 流 管									
	片 F 短 管	SUS 150A×5738L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1312L×1384L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
排	水 管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×312L×700L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 150A×5200L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 150A×1100L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	2						
連	絡 管									
	片 F 曲 管	300A×2112L×1300L	本	1						
電	極 座									
	片 F 短 管	SUS 50A×550L	本	1						
水	位 計 口									
	片 F 短 管	SUS 100A×550L	本	1						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	5-2. 付帯配管工工事費									
	鋼 管 吊 込 据 付 工	50A	m	0.6						
	鋼 管 吊 込 据 付 工	100A	m	0.6						
	鋼 管 吊 込 据 付 工	150A	m	33.3						
	鋼 管 吊 込 据 付 工	300A	m	11.6						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	150A	組	5						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	300A	組	2						
	小 計									
	計	No. 1 配水池計								

### 3-2. SUS No.2 配水池築造工事

No.1・No.2基礎コンクリート工事含む

第3-2号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
配 水 池 No.2										
	1-1. 底版工資材費									
	ア ニ ュ ラ プ レ ー ト	SUS304 1520×5090×12	kg	5,163						
	底 板	SUS304 1524×7352×3	kg	444						
	底 板	SUS304 1524×6000×3	kg	399						
	底 板	SUS304 1524×4340×3	kg	272						
	底 板	SUS304 1524×4390×3	kg	334						
	底 板	SUS304 1524×6000×3	kg	457						
	底 板	SUS304 1426×5195×3	kg	370						
	集 水 ピ ッ ト	SUS304 788×3768×6	kg	148						
	集 水 ピ ッ ト	SUS304 φ1200×6	kg	57						
	平 鋼	SUS304 FB-50×6	kg	19						
	リ ブ プ レ ー ト	SUS304 125×140×12	kg	210						
	工 場 加 工		kg	7,497						
	ア ン カ ー ボ ル ト	ABR400 M20×500L	本	120						

【笛吹市上水道事業】





工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	2-1. 側版工資材費									
	1 段 目 側 板	SUS304 2000×6813×12	kg	8,169						
	2 段 目 側 板	SUS304 2000×6812×10	kg	6,806						
	3 段 目 側 板	SUS304 1524×6811×8	kg	4,149						
	4 段 目 側 板	SUS329 1219×6810×6	kg	2,448						
	5 段 目 側 板	SUS329 609×6810×6	kg	1,223						
	水 切 板	SUS304 678×3	kg	719						
	形 鋼	SS400 H-298×149×5.5×8	kg	1,340						
	側部補強カバー材	SUS304 319×5	kg	529						
	側部補強カバー材	SUS304 149×5	kg	242						
	側部補強カバー材	SUS304 318×5	kg	527						
	形 鋼	SS400 H-298×149×5.5×8	kg	1,340						
	側部補強カバー材	SUS304 319×4	kg	423						
	側部補強カバー材	SUS304 149×4	kg	193						
	側部補強カバー材	SUS304 318×4	kg	422						
	形 鋼	SS400 H-248×124×5×8	kg	1,055						
	側部補強カバー材	SUS304 269×3	kg	269						
	側部補強カバー材	SUS304 124×3	kg	122						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	側部補強カバー材	SUS304 268×3	kg	268						
	形 鋼	SS400 H-248×124×5×8	kg	1,055						
	側部補強カバー材	SUS304 269×3	kg	269						
	側部補強カバー材	SUS304 124×3	kg	122						
	側部補強カバー材	SUS304 268×3	kg	268						
	形 鋼	SS400 H-175×90×5×8	kg	761						
	側部補強カバー材	SUS304 196×3	kg	196						
	側部補強カバー材	SUS304 90×3	kg	89						
	側部補強カバー材	SUS304 195×3	kg	196						
	形 鋼	SS400 H-150×75×5×7	kg	593						
	側部補強カバー材	SUS304 171×3	kg	172						
	側部補強カバー材	SUS304 75×3	kg	75						
	側部補強カバー材	SUS304 170×3	kg	171						
	形 鋼	SUS304 C-100×50×5	kg	331						
	工 場 加 工		kg	32,897						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	2-2. 側版工工事費									
	現 場 組 立		kg	32,897						
	小 計									
	3-1. 天井版工資材費									
	天 井 板	SUS329 1215×1890×1.5	kg	513						
	天 井 板	SUS329 1219×1558×1.5	kg	413						
	天 井 板	SUS329 3346×1210×1.5	kg	571						
	屋 根 板	SUS304 1520×2128×3	kg	1,453						
	屋 根 板	SUS304 1524×1698×3	kg	1,120						
	屋 根 板	SUS304 2722×1245×3	kg	1,121						
	屋 根 板	SUS329 φ 2140×3	kg	88						
	ラ フ タ ー 当 て 板	SUS329 244×5716×3	kg	686						
	内 リ ン グ 材	SUS329 150×3	kg	26						
	内 リ ン グ 材	SUS329 208×3	kg	34						
	内 リ ン グ 材	SUS329 60×3	kg	9						
	内 リ ン グ 材	SS400 190×28	kg	289						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SS400 110×75×6	kg	8						
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SUS304 110×75×6	kg	8						
	カ バ ー 材	SUS329 50×3	kg	50						
	形 鋼	SS400 H-175×90×5×8	kg	2,161						
	形 鋼	SS400 L-125×75×7	kg	616						
	ガセ ッ ト プ レ ー ト	SS400 1809×145×6	kg	314						
	形 鋼	SUS304 L-40×40×3	kg	106						
	工 場 加 工		kg	9,132						
	小 計									
	3-2. 天井版工工事費									
	現 場 組 立		kg	9,132						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	4-1. 付帯工資材費									
	マ ン ホ ー ル	SUS329 φ 600×735H	組	1						
	搬 入 孔	SUS329 φ 600×735H	組	1						
	防 波 管	VPW 100A	m	14.4						
	通 気 口	SUS329 φ 350	個	1						
	通 気 口	SUS329 □150×550L	個	3						
	エ ア ー 抜 き 口	SUS304 □150×550L	個	1						
	螺 旋 階 段	SUS304 10280H用	基	1						
	内タラップ保護枠付	SUS329/304 W450×P300 3700H用	本	1						
	内タラップ保護枠付	SUS304 W450×P300 5100H用	本	1						
	内タラップ踊り場	SUS304 1700×1050	組	1						
	歩 廊 ( 中 央 渡 り )	SUS304 滑り止め鋼板 - 4.5t	組	1						
	歩 廊 ( 外 周 )	SUS304 滑り止め鋼板 - 4.5t	組	1						
	手 摺	SUS304 RB φ 16×TP-20A-1100H	組	1						
	頂 部 手 摺	SUS304 RB φ 16×TP-20A-1100H	組	1						
	ピ ッ ト 用 手 摺	SUS304 RB φ 16×TP-20A-850H	組	1						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS329 W400×362H 150A	組	1						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト	SUS304 W400×362H 150A	組	2						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	4-2. 付帯工工事費									
	マ ン ホ ー ル		kg	24						
	搬 入 孔		kg	22						
	防 波 管		m	14.4						
	通 気 口		kg	17						
	通 気 口		kg	28.8						
	エ ア ー 抜 き 口		kg	7.5						
	螺 旋 階 段		kg	1,390						
	内タラップ保護枠付		kg	51						
	内タラップ保護枠付		kg	70						
	内タラップ踊り場		kg	110						
	歩 廊 ( 中 央 渡 り )		kg	210						
	歩 廊 ( 外 周 )		kg	1,200						
	手 摺		kg	340						
	頂 部 手 摺		kg	70						
	ピ ッ ト 用 手 摺		kg	24						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	境川浄水場系流入管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	越流管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	7.5						
	ろ過処理水管用 配 管 サ ポ ー ト		kg	14.9						
	防 波 管 サ ポ ー ト		kg	17.7						
	防 波 管 サ ポ ー ト		kg	35.4						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	5-1. 付帯配管工資材費									
	境川浄水場系流入管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×400L×5688L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1512L×1300L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						
	ろ過処理水管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×400L×5688L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1312L×1300L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						
	流 出 管									
	片 F 短 管	SUS 300A×500L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 300A×562L×6000L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 300A×1100L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	300A	組	2						
	越 流 管									
	片 F 短 管	SUS 150A×5738L	本	1						
	両 F 曲 管	SUS 150A×1312L×1384L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
排	水 管									
	片 F 曲 管	SUS 150A×312L×700L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 150A×5200L	本	1						
	両 F 短 管	SUS 150A×1100L	本	1						
	フ ラ ン ジ 継 手 材	150A	組	2						
連	絡 管									
	片 F 曲 管	SUS 300A×2112L×1300L	本	1						
電	極 座									
	片 F 短 管	SUS 50A×550L	本	1						
水	位 計 口									
	片 F 短 管	SUS 100A×550L	本	1						
	小 計									



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
土 工 事										
	6. 配水池（No.1・No.2 集計）									
	機 械 掘 削 工	バックホウ0.20m3	m <sup>3</sup>	460						
	機 械 埋 戻 工	バックホウ0.20m3 良質発生土	m <sup>3</sup>	150						
	土 砂 搬 出 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=2.9km	m <sup>3</sup>	270						
	土 砂 搬 入 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=3.0km以下	m <sup>3</sup>	270						
	残 土 処 理 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=20km以下	m <sup>3</sup>	40						
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	40						
	足 場 工		掛m <sup>2</sup>	59						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
杭 工 事										
	7. 配水池 ( No.1 ・ No.2 集計)									
	G - E C S パイル	φ 406.4×5m	組	82						
	杭 頭 金 物	中詰めコンクリート用	式	1						
	パ イ ル カ バ ー		式	1						
	材 料 運 搬 費	6tユニック車	台	14						
	施 工 費	DHU-45	日	10						
	消 耗 品 費		日	10						
	機 械 回 送 費	DHU-45用	式	1						
	積 降 レ ッ カ ー 費	DHU-45用	式	1						
	オーガー組立解体費	DHU-45用	式	1						
	ずれ止め及び ス ト ッ パ ー		式	1						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	t	0.9						
	異 形 棒 鋼	SD345 D29	t	2.34						
	鉄 筋 加 工 組 立 工		t	3.23						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
配水池	基礎版工事									
	8. 配水池（No.1・No.2集計）基礎コンクリート									
	コンクリート工	基礎Co ポンプ車打設 24-8-25	m <sup>3</sup>	346						
	型 枠 工	鉄筋無筋構造物 躯体Co	m <sup>2</sup>	153						
	アスファルトコンクリート層工	再生密粒度As t=5cm	m <sup>2</sup>	255						
	コンクリート工	均しCo 18-8-25	m <sup>3</sup>	30						
	型 枠 工	均しCo	m <sup>2</sup>	18						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=17.5～20.0cm以下	m <sup>2</sup>	302						
	コンクリート工	杭頭処理（中詰め） 24-8-25	m <sup>3</sup>	15						
	吊 り 型 枠	防護コンクリート	箇所	82						
	異 形 棒 鋼	SD345 D29	t	11.78						
	異 形 棒 鋼	SD345 D25	t	43.33						
	異 形 棒 鋼	SD345 D22	t	2.65						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	t	0.89						
	鉄 筋 加 工 組 立 工		t	58.65						
	鉄 筋 端 部 加 工 費	Tヘット <sup>※</sup> 工法 D22	箇所	1,282						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	9. 配水池配管防護コン	クリート ( No. 1 ・ No. 2 集計)								
	コ ン ク リ ー ト 工	防護Co 18-8-40	m <sup>3</sup>	20						
	型 枠 工	防護Co	m <sup>2</sup>	46						
	型 枠 工	均しCo	m <sup>2</sup>	49						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=17.5～20.0cm以下	m <sup>2</sup>	33						
	小 計									
	計	No. 2 配水池計 No.1. 2両配水池基礎計								



#### 4-1. 場内配管布設工事（資材費）

第4-1号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1. 場内配管連絡管資材費										
1-1. 給水管・自噴用排水管 DIP-GX φ75										
	DIP-GX 直 管	S種 φ75×4000	本	12						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ75×φ75	個	3						
	DIP-GX 受 挿 し 片 落 管	φ100×φ75	個	1						
	DIP-GX 挿 受 け 片 落 管	φ100×φ75	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ75×90°	個	2						
	DIP-GX 曲 管	φ75×45°	個	9						
	DIP-GX 曲 管	φ75×22' 1/2	個	2						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ75×45°	個	2						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ75×22' 1/2	個	1						
	DIP-GX 乙 字 管	φ75×H450	個	2						
	DIP-GX 継 ぎ 輪	φ75	個	1						
	DIP-GX 短 管 1 号	φ75	個	2						
	DIP-GX フ ラ ン ジ 付 T 字 管	浅層埋設形 φ75×φ75	個	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	DIP-GX 受挿し ソフトシール仕切弁	φ75	基	2						
	DIP-GX 両受 ソフトシール仕切弁	φ75	基	1						
	フランジ形 ソフトシール仕切弁	φ75	基	1						
	伸 縮 可 撓 管	ホ-ル型 FCD φ75 US (GX) 沈下300	個	1						
	伸 縮 可 撓 管	ホ-ル型 FCD φ75 FU (GX) 沈下300	個	1						
	フランジ付 急速空気弁	φ25	基	1						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ75	個	8						
	DIP-GX G - L i n k	φ75	個	22						
	DIP-GX G - L i n k	φ100	個	1						
	DIP-K 継 ぎ 輪	φ75	個	1						
	K形 特殊押輪	全周型 φ75	組	2						
	SGP-NCP 2 F 直 管	7.5k-RF φ80×L517	個	1						
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	7.5k-RF φ80×90°×140×140	個	2						
	振 り 止 め 金 物	SUS304 φ80×H340	個	1						
	DIP-GX 異形管接合付属品	φ75	組	37						
	DIP-GX 異形管接合付属品	φ100	組	2						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ75	個	6						
	絶縁 フランジ接合付属品	7.5k-GF φ75 絶縁	個	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	フランジ固定金具	φ75	組	7						
	フランジ固定金具	φ75 絶縁	組	1						
	ネジ式仕切弁	φ214×H400～500	個	3						
	弁 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	3						
	レジコン空気弁室	鉄蓋・BOX・底板 450×600×H690	組	1						
	管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	20						
	管 埋 設 シ ー ト	クロスシート 幅150mm 2倍折込	m	61						
	ポリエチレンスリーブ	φ75×5000	枚	19						
	同上用ゴムバンド	φ75用	組	141						
	切管残材スクラップ	鋳鉄	kg	60						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1-2. 導水管・境川浄水場系配管・ろ過処理水管 DIP-GX φ150										
	DIP-GX 直 管	S種 φ150×5000	本	23						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ150×φ75	個	2						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ150×φ150	個	2						
	DIP-GX 曲 管	φ150×45°	個	14						
	DIP-GX 曲 管	φ150×22° 1/2	個	3						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ150×45°	個	5						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ150×22° 1/2	個	1						
	DIP-GX フ ラ ン ジ 付 T 字 管	φ150×φ75	個	1						
	DIP-GX 継 ぎ 輪	φ150	個	7						
	DIP-GX 両 受 短 管	φ150	個	1						
	DIP-GX 短 管 1 号	φ150	個	4						
	DIP-GX 短 管 2 号	φ150	個	2						
	DIP-GX 受挿し ソフトシール仕切弁	φ150	基	4						
	伸 縮 可 撓 管	ホ'-R型 FCD φ150 US (GX) 沈下300	基	5						
	伸 縮 可 撓 管	ホ'-R型 FCD φ150 FU (GX) 沈下300	基	3						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ150	個	16						
	DIP-GX G - L i n k	φ150	個	35						

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	SGP-NCP 2 F 直 管	7.5k-RF φ150×L580	個	1						
	SGP-NCP 2 F 長 尺 エ ル ボ	7.5k-RF φ150×90° ×235×415	個	2						
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	7.5k-RF φ150×90° ×235×235	個	8						
	SGP-PL 2 F エ ル ボ	7.5k-RF φ150×45° ×150×150	個	2						
	振 り 止 め 金 物	SUS304 φ150×H435	個	3						
	ネジ式仕切弁管	φ214×H400～500	基	1						
	ネジ式仕切弁管	φ214×H500～700	基	3						
	ネジ式仕切弁管	φ214×H700～1100	個	1						
	弁 管 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	5						
	DIP-GX 異形管接合付属品	φ150	組	66						
	DIP-GX 異形管接合付属品	φ75	組	1						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ75	個	3						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ150	個	13						
	絶縁 フランジ接合付属品	7.5k-GF φ150	個	9						
	フランジ固定金具	φ150	組	13						
	フランジ固定金具	φ150 絶縁	組	9						
	DIP フ ラ ン ジ 短 管	7.5k-RF φ75×150	個	1						
	FCD ボ ー ル 式 補 修 弁	レバー式 φ75 7.5k	基	1						

[illegible]

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1-3. 配水管DIP-GX φ 200 ・ 既設接続DIP-GX φ 150										
	DIP-GX 直 管	S種 φ 150×5000	本	1						
	DIP-GX 直 管	S種 φ 200×5000	本	8						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ 200×φ 200	個	1						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ 200×φ 100	個	1						
	DIP-GX 挿 受 け 片 落 管	φ 200×φ 150	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ 200×45°	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ 200×22° 1/2	個	2						
	DIP-GX 曲 管	φ 200×11° 1/4	個	2						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ 200×45°	個	1						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ 200×22° 1/2	個	1						
	DIP-GX 継 ぎ 輪	φ 200	個	2						
	DIP-GX F 付 T 字 管	φ 200×φ 75	個	1						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ 200	個	6						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ 150	個	1						
	DIP-GX G - L i n k	φ 200	個	8						
	DIP-GX G - L i n k	φ 150	個	2						
	FCD 伸 縮 可 撓 管	ボール型 沈下300 φ 200×1515 GX-FU	個	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	DIP-GX 異形管接続付属品	φ200	組	16						
	DIP-GX 異形管接続付属品	φ150	組	3						
	DIP-GX 異形管接続付属品	φ100	組	1						
	K 形 特 殊 押 輪	全周型 φ150	組	1						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ150	組	2						
	絶縁 フランジ接合付属品	7.5k-GF φ150	組	1						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ75	組	4						
	フランジ固定金具	7.5k-GF φ150	組	2						
	フランジ固定金具	7.5k-GF φ150 絶縁	組	1						
	SGP-NCP 2 F 長 尺 エ ル ボ	7.5k GF-RF φ200×90'×L310×L450	個	1						
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	7.5k GF-RF φ200×90'×L310×L310	個	1						
	振 り 止 め 金 物	SUS304 φ200×H510	個	1						
	VP用 不 断 水 割 T 字 管	仕切弁・K形受口付き φ150×φ150	個	1						
	VP用 管 帽	離脱防止付き φ100	個	1						
	VP用 ス ト ッ パ ー	φ100	個	1						
	硬質塩化ビニル管	HIVP-へ'へ'ルエント' φ100×5000	本	1						
	硬質塩化ビニル管	HIVP-へ'へ'ルエント' φ150×5000		—						
	CVジョイント2型	離脱防止付 φ150	個	1						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	VS ジョイント片落	離脱防止付 φ150×φ100	個	1						
	VP用 メカベンド	離脱防止付き φ100×45°	個	2						
	VS ジョイント	離脱防止付き φ100	個	2						
	VP用 F付メカチー	離脱防止付き φ100×φ75	基	1						
	VP用 ソフトシール仕切弁	離脱防止付き φ100	個	1						
	補 修 弁	FCD 7.5k φ75 レバー式	基	1						
	フ ラ ン ジ 短 管	FCD 7.5k φ75×400	個	1						
	急 速 空 気 弁	フランジ付き φ75	基	1						
	急 速 空 気 弁	ねじ込み式 φ25	基	1						
	ネジ式仕切弁	φ214×H400～500	基	1						
	ネジ式仕切弁	φ214×H700～1100	個	1						
	弁 籠 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	2						
	空 気 弁 室 資 材	450×600×H530 鉄蓋,嵩上,ブロック,底板	組	1						
	空 気 弁 室 資 材	450×600×H690 鉄蓋,嵩上,ブロック,底板	組	1						
	管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	39						
	管 埋 設 シ ー ト	クロスシート 幅150mm 2倍折込	m	47						
	ポリエチレンスリーブ	φ150	枚	1						
	ポリエチレンスリーブ	φ200	枚	11						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	1-4. 浄水管・連絡管DIP-GXφ300									
	DIP-GX 直 管	S種 φ300×6000	本	3						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ300×φ300	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ300×90°	個	2						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ300×45°	個	2						
	DIP-GX 継 ぎ 輪	φ300	個	2						
	DIP-GX 短 管 2 号	φ300	個	2						
	DIP-GX F 付 T 字 管	φ300×φ75	個	1						
	DIP-GX 両 受 短 管	φ300	個	1						
	DIP-GX 受挿し ソフトシール仕切弁	φ300	個	1						
	DIP-GX 両受 ソフトシール仕切弁	φ300	個	2						
	FCD 伸 縮 可 撓 管	ボール型 沈下300 φ300×1965 GX-FS	個	3						
	FCD 伸 縮 可 撓 管	ボール型 沈下300 φ300×2210 GX-SS	個	1						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ300	個	3						
	DIP-GX G - L i n k	φ300	個	8						
	SGP-NCP 2 F 長 尺 エ ル ボ	7.5k GF-RF φ300×90°×L465×L635	個	1						
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	7.5k GF-RF φ300×90°×L465×L465	個	1						
	振 り 止 め 金 物	SUS304 φ300×H665	個	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ネジ式仕切弁篋	φ214×H700～1100	個	3						
	弁 篋 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	3						
	DIP-GX 異形管接続付属品	φ300	組	20						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ300	組	4						
	絶縁 フランジ接合付属品	7.5k-GF φ300	組	3						
	フランジ固定金具	φ300	組	2						
	フランジ固定金具	φ300 絶縁	組	3						
	管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	20						
	管 埋 設 シ ー ト	クロスシート 幅150mm 2倍折込	m	29						
	ポリエチレンスリーブ	φ300×7000	枚	7						
	同上用ゴムバンド	φ300用 1組当たり2個	組	56						
	切管残材スクラップ	鋳鉄	kg	134						
	小 計									
	連絡管資材計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	

第4-1号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前		変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	
2. 場内排水管資材費									
2-1. 管理棟床排水管・取水ポンプ室床排水管 HIVP-RR φ50									
	硬質塩化ビニル管	HIVP-RR φ50×5000	本	1					
	硬質塩化ビニル管	HIVP-両べ <sup>レ</sup> ル <sup>エ</sup> ント <sup>ト</sup> φ50×4000	本	1					
	VP用 メカベンド	離脱防止付き φ50×22° 1/2	個	1					
	VP用 VSジョイント	離脱防止付き φ50	個	1					
	VP用 メカフランジ	離脱防止付き φ50 10k-RF	個	2					
	VP-RR用離脱防止 ビニロック一体型	φ50	個	1					
	フランジ接合付属品	10k-GF φ50	個	8					
	SGP-NCP 2 F 直 管	10k GF-RF φ50×L200	個	1					
	SGP-NCP 2 F 直 管	10k GF-RF φ50×L850	個	1					
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	10k GF-RF φ50×90°×L100×L100	個	2					
	SGP-NCP 2 F エ ル ボ	10k GF-RF φ50×90°×L100×L200	個	2					
	振り止め金物	φ50×H300	個	2					
	VP用 管明示テープ	ポリエチレン 幅30mm	m	1.8					

[illegible]

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
2-2. 取水ポンプ排水管 HIVP-RR φ75										
	硬質塩化ビニル管	HIVP-RR φ75×5000	本	3						
	硬質塩化ビニル管	HIVP-両へベルジョイント φ75×4000	本	1						
	VP用 3 受 チ ー ズ	離脱防止付き φ75×φ50	個	1						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ75×45°	個	2						
	VP用 VS ジ ョ イ ン ト	離脱防止付き φ75	個	1						
	VP用 CV ジョイント2型	離脱防止付き φ75	個	1						
	VP-RR用離脱防止 ビニロッカー体型	φ75	個	3						
	GX 受挿し ソフトシール仕切弁	φ75	基	1						
	DIP-GX G - L i n k	φ75	個	1						
	DIP-GX 異形管接合付属品	φ75	組	2						
	ネジ式仕切弁筐	φ214×H400～500	個	1						
	弁 筐 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	1						
	VP用 管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	6						
	DIP用 管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	0.8						
	DIP用 ポリエチレンスリーブ	φ75	個	0.6						
	同上用ゴムバンド	1 m毎+受口×2	組	2						
	塩ビ異形管用 ポリエチレンスリーブ	φ75	m	3.8						

[illegible]



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
2-3. 給水設備排水管 HIVP-RR φ100										
	硬質塩化ビニル管	HIVP-両へへジョイント φ100×4000	本	2						
	VP用 3 受 チ ー ズ	離脱防止付き φ100×φ100	個	1						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ100×45°	組	2						
	VP用 VS ジ ョ イ ン ト	離脱防止付き φ100	個	1						
	VP用 CV ジョイント 2 型	離脱防止付き φ100	個	1						
	塩ビ用 ソフトシール仕切弁	離脱防止付き φ100	個	1						
	ネジ式仕切弁筐	φ214×H400～500	個	1						
	弁 筐 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	1						
	VP用 管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	3.1						
	塩ビ異形管用 ポリエチレンスリーブ	φ100	m	4.2						
	同上用粘着テープ		m	17						
	管 埋 設 シ ー ト	クロスシート 幅150mm 2倍折込	m	7.8						
	マンホール可撓継手	φ100	個	1						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	2-4. ろ過洗浄排水管 DIP-GX	φ 150								
	DIP-GX 直 管	GX-S φ 150×5000	本	2						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ 150×φ 150	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ 150×45°	個	1						
	DIP-GX 曲 管	φ 150×22° 1/2	個	4						
	DIP-GX 両 受 曲 管	φ 150×45°	個	2						
	DIP-GX 継 ぎ 輪	φ 150	個	1						
	DIP-GX 両 受 短 管	φ 150	個	2						
	DIP-GX 短 管 2 号	7.5k-RF φ 150	個	1						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ 150	個	2						
	GX G - L i n k	φ 150	個	9						
	DIP-K 継 ぎ 輪	φ 150	個	2						
	FCD 伸 縮 可 撓 管	ボール型 沈下300 φ 150×1335 GX-US	個	1						
	FCD 伸 縮 可 撓 管	ボール型 沈下300 φ 150×1335 GX-FS	個	1						
	GX 異形管接合付属品	φ 150	組	19						
	K 形 鑄鉄管用管帽	φ 150	個	1						
	K 形 特 殊 押 輪	全周型 φ 150	組	4						
	フランジ接合付属品	7.5k-GF φ 150	組	3						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
2-5. 配水池排水管 HIVP φ150										
	硬質塩化ビニル管	HIVP-RR φ150×5000	本	11						
	硬質塩化ビニル管	HIVP-ベベルジョイント φ150×4000	本	4						
	VP用 3 受 チ ー ズ	離脱防止付き φ150×φ150	本	2						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ150×90°	個	2						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ150×45°	個	3						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ150×22° 1/2	個	1						
	VP用 メ カ ベ ン ド	離脱防止付き φ150×11° 1/4	個	2						
	VP用 VS ジ ョ イ ン ト	離脱防止付き φ150	個	4						
	VP用 CV ジョイント2型	離脱防止付き φ150	個	1						
	VP用 メ カ フ ラ ン ジ	離脱防止付き φ150 7.5k-RF	個	2						
	VP用 メ カ フ ラ ン ジ	離脱防止付き φ150 7.5k-GF	個	2						
	VP-RR用離脱防止 ビニロック一体型	φ150	個	4						
	ソフトシール仕切弁	φ150	個	2						
	フランジ接合付属品	7.5k GF φ150	個	6						
	フランジ固定金具	φ150	個	6						
	ネジ式仕切弁筐	φ214×H500～700	個	2						
	弁 筐 用 座 台	内φ320×外φ540 H=50 再生プラスチック	個	2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ダクタイル鋳鉄直管	GX-S φ150×5000	個	1						
	DIP-GX 二 受 T 字 管	φ150×φ150	個	1						
	DIP-GX 両 受 短 管	φ150	個	1						
	GX G - L i n k	φ150	個	4						
	DIP-K 継 ぎ 輪	φ150	個	2						
	K 形 特 殊 押 輪	全周型 φ150	組	4						
	DIP-GX ラ イ ナ ー	φ150	個	1						
	GX 異形管接合付属品	φ150	組	4						
	VP用 管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	46						
	DIP用 管 明 示 テ ー プ	ポリエチレン 幅30mm	m	2.3						
	DIP用 ポリエチレンスリーブ	φ150	枚	1						
	同上用ゴムバンド	φ150 1 m毎+受口×2	組	8						
	塩ビ異形管用 ポリエチレンスリーブ	φ150	m	18						
	同上用粘着テープ		m	78						
	管 埋 設 シ ー ト	クロスシート 幅150mm 2倍折込	m	72						
	マンホール可撓継手	φ150	個	3						
	小 計									



## 4-2. 場内配管布設工事（労務費）

### 第4-2号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	場内配管労務費									
	4-2-1. 給水管・自噴用排水管	DIP-GX φ75								
	鋳鉄管布設工	φ75	m	58.3						
	鋼管布設工	φ80	m	1.1						
	鋳鉄管切断工	φ75	口	17						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ75 US	基	2						
	G X 継手接合工	GX直管 φ75	口	12						
	G X 継手接合工	GX異形管 φ100	口	1						
	G X 継手接合工	GX異形管 φ75	口	15						
	G X 継手接合工	G-Link φ75	口	22						
	K形特押し継手工	φ75	口	2						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ75	口	7						
	振り止め金物取付工	φ80×H340	箇所	1						
	仕切弁据付工	4tクレーン φ75	基	3						
	ネジ式弁筐設置工	座台共	箇所	3						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	空 気 弁 据 付 工	急速 φ25 人力	基	1						
	補 修 弁 据 付 工	φ75 機械力	基	1						
	空 気 弁 室 設 置 工	450×600×H690	箇所	1						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ75	m	62						
	管 明 示 テ ー プ 工	幅30m φ75	m	63						
	埋 設 シ ー ト 工	幅150mm φ75	m	60						
	通 水 試 験 工	φ75	m	63						
	管 保 温 工	ポリスチレン保温筒 t20 SUS鋼板 φ80	m	0.8						
	小 計									



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
4-2-2. 導水管・境川浄水場系配管・ろ過処理水管 DIP-GX φ150										
	鑄 鉄 管 布 設 工	φ150	m	125.0						
	鋼 管 布 設 工	φ150	m	6.2						
	鑄 鉄 管 切 断 工	φ150	口	30						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ150 US	基	8						
	G X 継 手 接 合 工	GX直管 φ150	口	23						
	G X 継 手 接 合 工	GX異形管 φ150	口	31						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ150	口	35						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ75	口	3						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ150	口	22						
	振り止め金物取付工	φ150×H435	箇所	3						
	仕 切 弁 据 付 工	φ150 機械力	基	5						
	ネジ式弁筐設置工	座台共	箇所	5						
	空 気 弁 据 付 工	急速 φ75 機械力	基	1						
	補 修 弁 据 付 工	φ75 機械力	基	1						
	空 気 弁 室 設 置 工	450×600×H690	箇所	1						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ150	m	141						
	管 明 示 テ ー プ 工	DIP 幅30m φ150	m	147						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	埋 設 シ ー ト 工	幅150mm φ150	m	140						
	通 水 試 験 工	φ150	m	147						
	管 保 温 工	ポリスチレン保温筒 t20 SUS鋼板 φ150	m	1.1						
	コンクリート基礎工	コンクリート工 σ 18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.4						
	コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	3.6						
	コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	1.1						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
4-2-3. 配水管 DIP-GX φ 200 ・ φ 150										
	鑄 鉄 管 布 設 工	φ 200 機械力	m	40.3						
	鑄 鉄 管 布 設 工	φ 150 機械力	m	3.0						
	鋼 管 布 設 工	φ 200 機械力	m	1.4						
	鑄 鉄 管 切 断 工	φ 200	口	8						
	鑄 鉄 管 切 断 工	φ 150	口	2						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ 200 US 機械力	基	1						
	G X 継 手 接 合 工	GX直管 φ 200	口	8						
	G X 継 手 接 合 工	GX直管 φ 150	口	1						
	G X 継 手 接 合 工	GX異形管 φ 200	口	8						
	G X 継 手 接 合 工	GX異形管 φ 150	口	1						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ 200	口	8						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ 150	口	2						
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 150	m	0.9						
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 100	m	2.8						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 150	口	1						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 100	口	5						
	VP-RR 継 手 工	φ 150 離脱防止	口	2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	VP-RR 継 手 工	φ 100 離脱防止	口	11						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ 200	口	3						
	振り止め金物取付工	φ 200×H510	箇所	1						
	仕 切 弁 据 付 工	φ 100 機械力	基	1						
	不 断 水 分 岐 工 事	VP用 分岐弁付き φ 150×φ 150	箇所	1						
	K 形 特 押 し 継 手 工	異形管 φ 150	口	1						
	ネジ式弁筐設置工	座台共	箇所	2						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ 150	m	3.4						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ 200	m	42						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	片落管 φ 150	箇所	1						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	曲管 φ 100	箇所	2						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	ジョイント 弁 φ 100	箇所	4						
	管 明 示 テ ー プ 工	DIP φ 150 幅30m	m	3.4						
	管 明 示 テ ー プ 工	DIP φ 200 幅30m	m	42						
	管 明 示 テ ー プ 工	VP φ 150 幅30m	m	0.9						
	管 明 示 テ ー プ 工	VP φ 100 幅30m	m	3.7						
	埋 設 シ ー ト 工	幅150mm	m	53.2						
	通 水 試 験 工	φ 100	m	3.7						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	通 水 試 験 工	φ 150	m	4.3						
	通 水 試 験 工	φ 200	m	43						
	新設管用 コンクリート基礎工	コンクリート工 σ 18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.1						
	コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	1						
	コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	0.3						
	不断水工事部 コンクリート基礎工	コンクリート工 σ 18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.3						
	コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	1.5						
	コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	0.5						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
4-2-4. 浄水管・連絡管 DIP-GX φ 300										
	鑄 鉄 管 布 設 工	φ 300 機械力	m	20.6						
	鋼 管 布 設 工	φ 300 機械力	m	2.0						
	鑄 鉄 管 切 断 工	φ 300	口	7						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ 300 FS 機械力	基	3						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ 300 SS 機械力	基	1						
	G X 継 手 接 合 工	GX直管 φ 300	口	3						
	G X 継 手 接 合 工	GX異形管 φ 300	口	11						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ 300	口	8						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ 300	口	7						
	振り止め金物取付工	φ 300×H660	箇所	1						
	仕 切 弁 据 付 工	φ 300	基	3						
	ネジ式弁筐設置工	座台共	箇所	3						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ 300	m	30						
	管 明 示 テ ー プ 工	DIP φ 300 幅30m	m	32						
	埋 設 シ ー ト 工	幅150mm	m	30						
	通 水 試 験 工	φ 300	m	32						
	コンクリート基礎工	コンクリート工 σ 18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	1.4						
	コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	0.4						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
4-2-5. 排水管 DIP-GX φ 150 ・ HIVP φ 50～ φ 150										
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 50	m	8.2						
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 75	m	17.8						
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 100	m	7.5						
	硬質塩化ビニル管 布 設 工	φ 150	m	72.6						
	鋼 管 布 設 工	φ 50 人力	m	2.1						
	鋼 管 布 設 工	φ 150 機械力	m	1.0						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 50	口	5						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 75	口	6						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 100	口	6						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 150	口	21						
	鋳 鉄 管 切 断 工	φ 150	口	11						
	伸縮可撓管据付工	FCD φ 150 US 機械力	基	2						
	仕 切 弁 据 付 工	φ 75 機械力	基	1						
	仕 切 弁 据 付 工	φ 100 機械力	基	1						
	仕 切 弁 据 付 工	φ 150 機械力	基	2						
	ネジ式弁篋設置工	座台共	箇所	4						
	G X 継 手 接 合 工	GX直管 φ 150	口	3						



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	G X 継 手 接 合 工	GX異形管 φ 150	口	9						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ 75	口	1						
	G X 継 手 接 合 工	G-Link φ 150	口	13						
	VP-RR 継 手 工	φ 50 離脱防止	口	8						
	VP-RR 継 手 工	φ 75 離脱防止	口	12						
	VP-RR 継 手 工	φ 100 離脱防止	口	12						
	VP-RR 継 手 工	φ 150 離脱防止	口	38						
	VP-RR 継 手 工	φ 150	口	7						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	10k φ 50	口	8						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	7.5k φ 150	口	9						
	K 形 特 押 し 継 手 工	φ 150	口	8						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	曲管 φ 50	箇所	1						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	フランジ短管 φ 50	箇所	2						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	ジョイント φ 50	箇所	1						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	T字管 φ 75	箇所	1						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	曲管 φ 75	箇所	2						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	ジョイント φ 75	箇所	2						
	VP 用 異 形 管 被 覆 工	T字管 φ 100	箇所	1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	VP用異形管被覆工	曲管 φ100	箇所	2						
	VP用異形管被覆工	ジョイント φ100	箇所	2						
	VP用異形管被覆工	T字管 φ150	箇所	1						
	VP用異形管被覆工	曲管 φ150	箇所	7						
	VP用異形管被覆工	フランジ短管 φ150	箇所	4						
	VP用異形管被覆工	ジョイント φ150	箇所	5						
	ポリエチレン被覆工	DIP φ150	m	24						
	管明示テープ工	VP φ50 幅30m	m	10						
	管明示テープ工	VP φ75 幅30m	m	18						
	管明示テープ工	VP φ100 幅30m	m	7.8						
	管明示テープ工	VP φ150 幅30m	m	73						
	管明示テープ工	DIP φ150 幅30m	m	25						
	埋設シート工	全体 幅150mm	m	131						
	通水試験工	SP・DIP φ150 L=24.83 HIVP φ150 L=72.62	m	97						
	弁支持 コンクリート基礎工	コンクリート工 σ18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.1						
	弁支持 コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	0.6						
	弁支持 コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	0.2						
	組立マンホール設置工	1号 内径900 H3m以下	箇所	2						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
4-2-6.	既設管撤去 DIP-K φ 150 ・ HIVP φ 100									
	不断水 簡易仕切弁設置工	φ 100	箇所	1						
	VP用 管帽取付工	φ 100 VP離脱継手	口	1						
	既 設 管 撤 去 工	VP φ 100	m	23						
	既 設 管 撤 去 工	DIP φ 150	m	6						
	撤 去 管 切 断 工	VP φ 100	口	6						
	撤 去 管 切 断 工	DIP φ 150	口	4						
	既設管継手取外し工	DIP-K φ 150	口	2						
	弁支持 コンクリート基礎工	コンクリート工 σ 18-8-25 人力打設	m <sup>3</sup>	0.3						
	弁支持 コンクリート基礎工	型枠工 無筋	m <sup>2</sup>	1.5						
	弁支持 コンクリート基礎工	基礎碎石工 RC-40 t10cm	m <sup>2</sup>	0.5						
	撤去管スクラップ	DIP	t	0.2						
	撤去管処分費	プラスチック VP φ 100	m <sup>3</sup>	0.2						
	小 計									
	配管労務費計									

### 4-3. 場内配管布設工事（土工費・本復旧費）

#### 第4-3号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	管路土工・本復旧工									
	1. 布設土工									
	舗 装 版 切 断 工	As版 t=15cm以下	m	75						
	切 断 濁 水 運 搬 工	2 t 車 L=12.4km	m <sup>3</sup>	0.1						
	舗装版直接掘削積込工	As版 10cm以下 バックホウ0.20m3	m <sup>2</sup>	49						
	機 械 掘 削 工	バックホウ0.20m3	m <sup>3</sup>	190						
	機 械 埋 戻 工	バックホウ0.20m3 良質発生土	m <sup>3</sup>	47						
	機 械 埋 戻 工	バックホウ0.20m3 埋戻用砂	m <sup>3</sup>	110						
	機 械 埋 戻 工	バックホウ0.20m3 RC-40	m <sup>3</sup>	38						
	残 土 処 理 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=20km以下	m <sup>3</sup>	150						
	残 土 処 理 工	As塊 L=10km以下	m <sup>3</sup>	2						
	歩 道 仮 復 旧 表 層 工	再生密粒度As t=3cm タンバ	m <sup>2</sup>	45						
	車 道 仮 復 旧 表 層 工	再生密粒度As t=5cm 振動ローラ	m <sup>2</sup>	3						
	処 分 費	As塊	m <sup>3</sup>	2						
	処 分 費	舗装切断濁水	m <sup>3</sup>	0.1						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	150						
	軽量鋼矢板 建て込み引抜き工	アルミ 両側 H2.0m 幅0.9m	m	26						
	軽量鋼矢板 建て込み引抜き工	アルミ 両側 H2.5m 幅1.5m	m	4						
	土留め支保材 設置撤去工	掘削深2.0m以下	m	26						
	土留め支保材 設置撤去工	掘削深2.5m以下	m	4						
	仮設鋼材損料		式	1						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
2. 県道本復旧工										
	舗 装 版 切 断 工	As版 t=15cm以下	m	48						
	切 断 濁 水 運 搬 工	2 t 車 L=12.4km	m <sup>3</sup>	0.1						
	舗装版直接掘削積込工	歩道As版 3cm以下 バックホウ0.20m3	m <sup>2</sup>	86						
	舗装版直接掘削積込工	車道As版 5cm以下 仮復旧部 バックホウ0.20m3	m <sup>2</sup>	3.4						
	舗装版直接掘削積込工	As版 10cm以下 バックホウ0.20m3	m <sup>2</sup>	99						
	機 械 掘 削 工	路盤 バックホウ0.20m3	m <sup>3</sup>	3.3						
	路 盤 復 旧 工	2層仕上げ M-40 25cm	m <sup>2</sup>	13						
	歩 道 路 面 復 旧 工	再生密粒度AS 5cm プライムコート	m <sup>2</sup>	86						
	車 道 路 面 復 旧 工	再生密粒度AS 表層 5cm タックコート	m <sup>2</sup>	102						
	車 道 路 面 復 旧 工	再生粗粒度AS 基層 5cm プライムコート	m <sup>2</sup>	102						
	区 画 線 工	白 15cm 側線	m	24						
	区 画 線 工	黄 15cm センター線	m	26						
	残 土 処 理 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=20km以下	m <sup>3</sup>	3.3						
	残 土 処 理 工	As塊 L=10km以下	m <sup>3</sup>	13						
	処 分 費	As塊	m <sup>3</sup>	13						
	処 分 費	舗装切断濁水	m <sup>3</sup>	0.1						
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	3.3						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	小 計									
	計									



## 5. 応急給水設備工事

### 第5号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
材 料 費										
	1 F チ ー ズ	7.5K RF sch20 φ80×φ80×2570×1250×150H	個	1						
	2 F エ ル ボ	7.5K GF- RF sch20 φ80×90°×1200×1390	個	1						
	フランジ接合付属品	SUS304 7.5K GF φ75	組	1						
	床用グレーチング	溶融亜鉛メッキ、耐荷重3.5kN/m2 B640×L2830×H32×6枚割り	組	1						
	二層式 ステンレス流し台	B600×L1200×H800	組	1						
	流し台固定金具	SUS304	組	4						
	小 計									
労 務 費										
	鋼 管 布 設 工	人力 80A	m	6.6						
	フ ラ ン ジ 継 手 工	80A	口	1						
	グレーチング設置工		式	1						
	流 し 台 据 付 工	二層式 固定金物取付共	式	1						
	流台固定金具取付工		ヶ所	4						

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
軀 体 工 事										
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=17.5～20.0cm以下	m <sup>2</sup>	6.2						
	コ ン ク リ ー ト 工	均しCo 18-8-25	m <sup>3</sup>	0.6						
	コ ン ク リ ー ト 工	別打ちCo 18-8-25	m <sup>3</sup>	0.1						
	コ ン ク リ ー ト 工	躯体Co 24-8-25	m <sup>3</sup>	2.5						
	型 枠 工	均しCo	m <sup>2</sup>	1						
	型 枠 工	鉄筋無筋構造物 別打ちCo	m <sup>2</sup>	0.1						
	型 枠 工	鉄筋無筋構造物 躯体Co	m <sup>2</sup>	13						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	t	0.365						
	異 形 棒 鋼	SD295A D10	t	0.005						
	鉄 筋 加 工 組 立 工	10t未満 一般構造物	t	0.37						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
土 工 事										
	機 械 掘 削 工	バックホウ平積0.20m3	m <sup>3</sup>	9						
	機 械 埋 戻 工	バックホウ平積0.20m3 発生土	m <sup>3</sup>	5						
	残 土 処 理 工	土砂バックホウ平積0.20m3 4 t 車 L=20km以下	m <sup>3</sup>	4						
	処 分 費	土砂	m <sup>3</sup>	4						
	小 計									
	計									

## 6. 場内整備工事

第6号内訳書

[illegible]

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-2.	縁石設置工事									
	地先境界ブロック B	15×12×60	個	380						
	歩車道境界ブロック A	15/17×20×60	個	69						
	地先境界ブロック B 設 置 工		m	230						
	歩車道境界ブロック A 設 置 工		m	41						
	砂 利 敷 均 し 工	場内縁石設置 t=20cm 粒径25mm	m <sup>3</sup>	4						
	間詰コンクリート工	人力 18-8-25 BB	m <sup>3</sup>	1						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	45						
	敷 き モ ル タ ル	t=20cm	m <sup>2</sup>	42						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-3.	L型側溝設置工事									
	鉄筋コンクリートL型	300	個	106						
	L 型 側 溝 設 置 工		m	63						
	均しコンクリート工	人力 18-8-25 BB	m <sup>3</sup>	1.7						
	型 枠 工	均コンクリート	m <sup>2</sup>	6.3						
	間詰コンクリート工	人力 小型割増し 18-8-25 BB	m <sup>3</sup>	0.8						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	6-4. 場内進入路部工事									
	乗 り 入 れ ブ ロ ッ ク	t=20 120×150×下幅240×L600	個	14						
	切 り 下 げ ブ ロ ッ ク	t=20 H150～300×下幅B240×L600	個	2						
	乗 り 入 れ ブ ロ ッ ク 設 置 工		m	9.6						
	切 り 下 げ ブ ロ ッ ク 設 置 工		m	1.2						
	既設 歩車道境界 ブ ロ ッ ク C 撤 去		m	9.6						
	コンクリート取壊し工	無筋	m <sup>3</sup>	1.2						
	コ ン ク リ ー ト 工	人力 18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.2						
	型 枠 工	無筋	m <sup>2</sup>	3.1						
	残 土 処 理 工	Co塊 L=8.1km	m <sup>3</sup>	1.2						
	壊しコンクリート 処 分 費	無筋	m <sup>3</sup>	1.2						
	小 計									



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-5.	雨水ます設置工									
	L 型 雨 水 ま す	300用 雨水ます蓋+縁塊	組	6						
	L型 雨 水 ま す 設 置 工		箇所	6						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	2.5						
	コ ン ク リ ー ト 工	人力 18-8-25 BB	m <sup>3</sup>	0.6						
	型 枠 工	無筋	m <sup>2</sup>	8.6						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	kg	95						
	鉄 筋 加 工 組 立 工		kg	95						
	硬質塩化ビニル薄肉管	VU φ 100×L4000	本	2						
	硬質塩化ビニル管 切 断 工	φ 100	口	6						
	塩 ビ 管 据 付 工	φ 100	m	4.2						
	間詰コンクリート工	人力 18-8-25 BB	m <sup>3</sup>	0.1						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-6.	U形側溝設置工									
	可 変 勾 配 側 溝	横断 300B×H400×L2000	個	4						
	同上用 グレーチング溝蓋	横断 300用 L1000	個	8						
	可変勾配側溝設置	300B×H400×L2000	m	8						
	可変側溝用蓋設置工	鋼製 300B×L1000	m	8						
	均しコンクリート工	人力 18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.2						
	型 枠 工	均し	m <sup>2</sup>	0.8						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	4						
	既 設 撤 去 工	可変勾配側溝 コンクリート蓋撤去	m	8						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	6-7. 大型門扉設置工									
	片 開 き 門 扉	B5000×H1800	基	1						
	同 上 据 付 費		基	1						
	基礎コンクリート工	ポンプ車 24-8-25BB	m <sup>3</sup>	3.2						
	異 形 棒 鋼	SD345 D13	kg	120						
	鉄 筋 加 工 組 立 工		kg	120						
	均しコンクリート工	人力 18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.4						
	型 枠 工	基礎	m <sup>2</sup>	11						
	型 枠 工	均し	m <sup>2</sup>	1.1						
	基 礎 砕 石 工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	3.9						
	小 計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-8.	フェンス門扉設置工									
	格子フェンス門扉	両開き B2000×H1800	組	1						
	同上据付費		基	1						
	コンクリート工	人力 24-8-25BB	m <sup>3</sup>	1						
	異形棒鋼	SD345 D13	kg	48						
	鉄筋加工組立工		kg	48						
	型枠工		m <sup>2</sup>	4.2						
	基礎砕石工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	4.6						
	小計									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
6-9.	外周フェンス設置工									
	ワイヤーメッシュ	忍び返し付 B2000×H1800	m	193						
	同上据付工		基	193						
	連続基礎用 コンクロート工	人力 18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.1						
	型 枠 工		m <sup>2</sup>	1.2						
	基礎砕石工	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	0.4						
	既設擁壁斫り工	鉄筋	m <sup>3</sup>	0.3						
	既設擁壁コア抜き工	φ100×L250	箇所	5						
	残土処理工	Co塊 L=8.1km	m <sup>3</sup>	0.3						
	壊しコンクリート 処 分 費	鉄筋	m <sup>3</sup>	0.3						
	小 計									
	計									

## 7. 積み上げ安全費

第7号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	交 通 誘 導 員		人	330						
	仮 囲 い	カー安全鋼板 t1.2×w540×H3000	m	62						
	計									

## 8. 積み上げ運搬費

第7号内訳書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	30km以内 軽量鋼矢板運搬費	切梁腹起し含むとして2倍 H2.00×34枚×@5.7kg/m	t	0.8						
	〃	切梁腹起し含むとして2倍 H2.50×25枚×@5.7kg/m	t	0.7						
	路面覆工材運搬	覆工板・覆工受桁 0.77t+0.86t	t	1.6						
	仮設材積込み取卸し	基地～現場 往復 軽量鋼矢板	t	1.5						
	〃	基地～現場 往復 覆工板・覆工受桁	t	1.6						
	杭 運 搬 費	DHU-45用	式	1.						
	計									

## 砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務）建築工事 設計書

### 1 工事計画概要

管理棟建築工事 本体工事  
 管理棟建築工事 付帯電気設備工事  
 管理棟建築工事 付帯機械設備工事

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1.	建 築 工 事		式	1.0						
2.	付帯電気設備工事		式	1.0						
3.	付帯機械設備工事		式	1.0						
	消 費 税 相 当 額		式	1.0						
本工事費										



## 砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務） 建築工事 内訳書

1 工事計画概要

管理棟建築工事 本体工事

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1.	建 築 工 事		式	1.0						
直接工事費										
共通仮設費			式	1.0						
純工事費										
	現 場 管 理 費		式	1.0						
工事原価										
	一 般 管 理 費		式	1.0						
工事価格										

【笛吹市上水道事業】

砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務）建築工事 内訳書

共通仮設費の率分 内訳明細書

[illegible]

砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務）建築工事 内訳書

## 現場管理費 内訳明細書

[illegible]

砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務）建築工事 内訳書

## 一般管理費 内訳明細書

[illegible]

## 砂原配水場改築工事（土木・建築）（債務）建築工事 内訳書

### 第 1 号内訳明細書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1.	建築工事										
1)	直接仮設工事		式	1.0							
2)	土工事		式	1.0							
3)	地業工事		式	1.0							
4)	鉄筋工事		式	1.0							
5)	コンクリート工事		式	1.0							
6)	型枠工事		式	1.0							
7)	鉄骨工事		式	1.0							
8)	防水工事		式	1.0							
9)	タイル工事		式	1.0							
10)	木工事		式	1.0							
11)	屋根及びとい工事		式	1.0							
12)	金属工事		式	1.0							
13)	左官工事		式	1.0							
14)	建具工事		式	1.0							
15)	塗装工事		式	1.0							
16)	内装工事		式	1.0							



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1)	直接仮設工事										
	遣り方	RC造	m <sup>2</sup>	324							
	墨出し	RC造	m <sup>2</sup>	526							
	養生	RC造	m <sup>2</sup>	526							
	清掃後片付け	RC造	m <sup>2</sup>	526							
	地足場		m <sup>2</sup>	324							
	外部足場	手摺先行枠組足場 900枠 12m未満 9か月	m <sup>2</sup>	854							
	内部躯体足場	鉄筋・型枠足場 階高4.0超5.0未満 2か月	m <sup>2</sup>	215							
	内部躯体足場	躯体支保工 階高5.7以上7.4未満 2か月	m <sup>2</sup>	311							
	内部仕上足場	枠組棚足場 階高4.0超5.0未満 2か月	m <sup>2</sup>	198							
	内部仕上足場	枠組棚足場 階高5.7以上7.4未満 2か月	m <sup>2</sup>	311							
	内部階段仕上足場	1か月	m <sup>2</sup>	16.5							
	ネット状養生シート	9 か月	m <sup>2</sup>	854							
	直接仮設工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
2)	土工事										
	一次掘削 根切り	山留付総堀	m3	1,165							
	二次掘削 根切り	つぼ・布堀	m3	46.6							
	床付け	つぼ・布堀	m <sup>2</sup>	440							
	杭間さらい		本	44.0							
	埋戻し	B種	m3	594							
	建設発生土運搬費	10t平ダンプ車 25.0km以下程度	台	99							
	建設発生土処分費		m3	618							
	土工機械運搬費	バックホウ	往復	1.0							
	鋼矢板山留		式	1.0							
	水中ポンプ運転	排水量0以上40未満 作業時排水 2 台	日	90.0							
	ポンプ設置・撤去		日	2.0							
	土工事計										



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
3)	地業工事										
	(一般地業)										
	碎石地業	再生碎石 基礎下	m3	26.4							
	捨てコンクリート	Fc18N/mm2 スランプ 15	m3	22.0							
	コンクリート打設手間	捨てコンクリート ポンプ 打ち	m3	22.0							
	ポンプ 圧送(基本料金)	捨てコンクリート 30m3以未満	回	1.0							
	(杭地業)										
	既製杭(材料費)	φ 267.4 t12.4 L3.0m 杭種STK490,長期杭耐力601.4kN	本	6.0							
	既製杭(材料費)	φ 318.5 t12.4 L3.0m 杭種STK490 長期杭耐力846.2kN	本	38.0							
	施工費	羽根付き鋼管杭回転埋設工法	式	1.0							
	地業工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
4)	鉄筋工事										
	(躯体)										
	異形棒鋼(材料費)	SD295A D10	t	17.1							
	異形棒鋼(材料費)	SD295A D13	t	45.5							
	異形棒鋼(材料費)	SD295A D16	t	4.0							
	異形棒鋼(材料費)	SD345 D22	t	14.6							
	異形棒鋼(材料費)	SD345 D25	t	12.5							
	鉄筋スクラップ	鉄屑 ヘルパー H2	t	-2.5							
	鉄筋加工組立費	RC ラーメン構造	t	90.1							
	鉄筋運搬費	10t車	t	90.1							
	ガス圧接	D22-D22	か所	508							
	ガス圧接	D25-D25	か所	312							
	溶接金網	φ 6 100×100	m <sup>2</sup>	18.0							
	(外部)										
	異形棒鋼(材料費)	SD295A D10	t	0.6							
	鉄筋加工組立費	RC ラーメン構造	t	0.6							
	鉄筋運搬費	10t車	t	0.6							
	溶接金網	φ 6 100×100	m <sup>2</sup>	340							
	鉄筋工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
5)	コンクリート工事										
	(躯体)										
	普通コンクリート	Fc24N/mm2 スランプ <sup>°</sup> 15	m3	283							
	普通コンクリート	Fc24N/mm2 スランプ <sup>°</sup> 18	m3	480							
	コンクリート打設手間	耐圧版	m3	123							
	コンクリート打設手間	基礎	m3	160							
	コンクリート打設手間	1階躯体	m3	281							
	コンクリート打設手間	2階躯体	m3	198							
	コンクリート打設手間	機械搬入口	m3	1.4							
	ポンプ圧送(基本料金)	耐圧版 100m3以上	回	1.0							
	ポンプ圧送(圧送料金)	耐圧版 100m3以上	m3	123							
	ポンプ圧送(基本料金)	基礎 100m3以上	回	1.0							
	ポンプ圧送(圧送料金)	基礎 100m3以上	m3	160							
	ポンプ圧送(基本料金)	1階躯体 100m3以上	回	2.0							
	ポンプ圧送(圧送料金)	1階躯体 100m3以上	m3	281							
	ポンプ圧送(基本料金)	2階躯体 100m3以上	回	2.0							
	ポンプ圧送(圧送料金)	2階躯体 100m3以上	m3	198							
	ポンプ圧送(基本料金)	機械搬入口 30m3未満	回	1.0							
	ゲラウトモルタル圧入	Fc30	m3	0.1							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(外部)										
	普通コンクリート	Fc18N/mm2 スランプ <sup>o</sup> 15	m3	33.5							
	コンクリート打設手間	床防水保護コンクリート	m3	27.2							
	コンクリート打設手間	立上り防水保護コンクリート	m3	6.3							
	ポンプ圧送(基本料金)	床防水保護コンクリート 30m3未満	回	1.0							
	ポンプ圧送(基本料金)	立上り防水保護コンクリート 30m3未満	回	1.0							
	(内部)										
	普通コンクリート	Fc18N/mm2 スランプ <sup>o</sup> 15	m3	28.0							
	コンクリート打設手間	嵩上コンクリート	m3	28.0							
	ポンプ圧送(基本料金)	嵩上コンクリート 30m3未満	回	1.0							
	コンクリート工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
6)	型枠工事										
	(躯体)										
	普通合板型枠	基礎部	m <sup>2</sup>	725							
	普通合板型枠	基礎部 曲面	m <sup>2</sup>	4.9							
	普通合板型枠	地上軸部 ラーメン構造	m <sup>2</sup>	730							
	普通合板型枠	地上軸部 ラーメン構造 曲面	m <sup>2</sup>	10.6							
	打放合板型枠B種	地上軸部 ラーメン構造	m <sup>2</sup>	2,607							
	打放合板型枠B種	地上軸部 ラーメン構造 曲面	m <sup>2</sup>	36.5							
	型枠運搬費	10t車	m <sup>2</sup>	4,114							
	打放補修	B種 コーン処理含む	m <sup>2</sup>	2,644							
	打継目地	20×20	m	155.0							
	ひび割れ誘発目地	20×20	m	86.1							
	ひび割れ誘発目地	40×20	m	408							
	グライトモタル圧入用型枠	木製 両面	m	5.0							
	止水板	塩ビ製 センターハーフ形 W150	m	130							
	壁：箱抜き	φ 40 厚200	か所	1.0							
	壁：箱抜き	φ 150 厚200	か所	8.0							
	壁：箱抜き	φ 200 厚200	か所	1.0							
	壁：箱抜き	φ 300 厚200	か所	1.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	壁：箱抜き	W450×H450 厚150	か所	4.0							
	壁：箱抜き	W450×H450 厚200	か所	2.0							
	壁：箱抜き	W200×H200 厚150	か所	3.0							
	壁：箱抜き	W300×H200 厚150	か所	1.0							
	壁：箱抜き	W1000×H300 厚200	か所	1.0							
	スラブ：箱抜き	450×450 厚200	か所	2.0							
	スラブ：箱抜き	500×300 厚200	か所	1.0							
	スラブ：箱抜き	1000×300 厚200	か所	1.0							
	(外部)										
	打放合板型枠B種	地上軸部 ラーメン構造	m <sup>2</sup>	61.6							
	打放合板型枠B種	地上軸部 ラーメン構造 曲面	m <sup>2</sup>	0.3							
	型枠運搬費	10t車	m <sup>2</sup>	61.9							
	打放補修	B種 コーン処理含む	m <sup>2</sup>	61.9							
	(内部)										
	打放合板型枠B種	地上軸部 ラーメン構造	m <sup>2</sup>	1.3							
	型枠運搬費	10t車	m <sup>2</sup>	1.3							
	打放補修	B種 コーン処理含む	m <sup>2</sup>	1.3							
	型枠工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
7)	鉄骨工事										
	H形鋼(材料費)	SS400 H-150×150×7×10	t	0.040							
	I形鋼(材料費)	SS400 H-250×125×7.5×12.5	t	0.800							
	等辺山形鋼(材料費)	SS400 L-50×50×4	t	0.001							
	平鋼(材料費)	SS400 FB-50×6	t	0.001							
	丸鋼(材料費)	SS400 φ20	t	0.001							
	一般構造用炭素鋼鋼管(材料費)	STK400 φ42.7×3.2	t	0.001							
	鋼板(材料費)	SS400 PL-6	t	0.009							
	鋼板(材料費)	SS400 PL-9	t	0.004							
	鋼板(材料費)	SS400 PL-12	t	0.002							
	トルシヤ型高力ボルト(材料費)	S10T M16×40	本	2.0							
	溶融亜鉛めっき高力ボルト(材料費)	F8T M16×45	本	4.0							
	アンカーボルト(材料費)	SS400 M16×400	本	14.0							
	アンカーボルト(材料費)	SS400 M16×640	本	4.0							
	工場加工組立		t	0.821							
	溶融亜鉛めっき		t	0.2							
	錆止め塗料塗り		m <sup>2</sup>	16.8							
	鉄骨運搬費		t	0.821							
	現場建方・取付		t	0.821							





工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
8)	防水工事										
	(外部)										
	屋根 断熱アスファルト防水	高耐久アスファルト防水(60年耐久) 平場 断熱材(RBボード)厚50+絶縁クロス	m <sup>2</sup>	340							
	屋根立上り アスファルト防水	高耐久アスファルト防水(60年耐久) 立上り	m <sup>2</sup>	56.0							
	屋根 押えコン伸縮目地	成形伸縮目地 W25×H80	m	270							
	屋根 立上り保護緩衝材	RBキャント1500	m	117							
	屋根立上り 防水入隅処理	コーナーキャント 既製品	m	137							
	屋根立上り 防水端部押え金物	ステンレスアングル シーリング 共	m	137							
	ウレタン系塗膜防水	X-2 平場	m <sup>2</sup>	41.2							
	ウレタン系塗膜防水	X-2 立上り	m <sup>2</sup>	47.1							
	打継目地シーリング	PU-2 20×10	m	155							
	ひび割れ誘発縦目地シーリング	PU-2 20×10	m	86.1							
	ひび割れ誘発横目地シーリング	PU-2 40×10	m	408							
	防水押えコンクリート取合いシーリング	PU-2 10×10	m	106							
	笠木水切取合いシーリング	MS-2 15×10	m	44.1							
	建具周囲シーリング	MS-2 10×10	m	74.2							
	防水工事計										



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
10)	木工事										
	(内部)										
	床 構造用合板	厚12	m <sup>2</sup>	5.6							
	壁 耐水合板	厚12	m <sup>2</sup>	1.8							
	木工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
11)	屋根及びとい工事										
	(外部)										
	ルーフレイン	鋳鉄製 堅型 φ50 塗膜防水用	か所	2.0							
	ルーフレイン	鋳鉄製 堅型 φ100 押えコン断熱ﾌｽ防用	か所	3.0							
	ルーフレイン	鋳鉄製 横引型 φ100 押えコン断熱ﾌｽ防用	か所	2.0							
	堅樋	ステンレス製 50A 支持金物共	m	3.0							
	堅樋	ステンレス製 100A 支持金物共	m	39.4							
	屋根及びとい工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
12)	金属工事										
	(外部)										
	笠木	アルミ製 W375 直線部	m	85.2							
	笠木	アルミ製 W375 コーナー部	か所	4.0							
	笠木	アルミ製 W375 出隅コーナー(R加工)	か所	1.0							
	防水層立上り乾式保護工法	アルミ製水切W75共 直線部	m	7.9							
	防水層立上り乾式保護工法	アルミ製水切W75共 コーナー部	か所	4.0							
	防水層立上り乾式保護工法	アルミ製水切W75共 135° コーナー部	か所	16.0							
	笠木水切	アルミ製 W100 直線部	m	21.9							
	笠木水切	アルミ製 W100 コーナー部	か所	4.0							
	屋上手摺	アルミ製 H1100 縦格子	m	55.4							
	屋上手摺(出入口扉)	アルミ製 H1100×W800 縦格子	か所	2.0							
	2階屋根 小階段手摺	アルミ製 W500×H800程度	か所	1.0							
	2階室外機置場 手摺	アルミ製 L11470×H1100 縦格子 一部脱着式	か所	1.0							
	外部階段 階段壁付手摺	アルミ製	m	18.4							
	タラップ	ステンレス製 H4800 安全ガード付	か所	1.0							
	1階屋根 搬入口	ステンレス製 1500×2000	か所	1.0							
	軒天井 防鳥網	W1514×D500	か所	1.0							
	軒天井 防鳥網	W4770×D500	か所	1.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	軒天井 防鳥網	W1661×D1050	か所	1.0							
	(内部)										
	2階玄関 床見切	ステンレス SUS304 100×50 厚3 HL仕上	m	3.4							
	踏面 ノンスリップ	ステンレス製 W50	m	35.4							
	軽量鉄骨壁下地	50形 @450 捨張用	m <sup>2</sup>	31.5							
	2階薬品室ライニング <sup>※</sup> 壁 鉄骨下地	L-40×40×5 W900×D450×H1000	か所	1.0							
	軽量鉄骨天井下地	19形 @360 捨張用 1.5m以上3.0m以下	m <sup>2</sup>	86.6							
	軽量鉄骨天井下地開口補強	19形 450角	か所	9.0							
	天井インサート		m <sup>2</sup>	86.6							
	天井点検口	アルミ450角	か所	9.0							
	階段壁付手摺	アルミ製	m	9.8							
	タラップ <sup>※</sup>	ステンレス製 W400×D200	か所	13.0							
	手掛け	ステンレス製 W200×D200	か所	4.0							
	金属工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
13)	左官工事										
	(外部)										
	屋根 コンクリート直均し	仕上げ	m <sup>2</sup>	334							
	設備基礎天端 コンクリート直均し	仕上げ	m <sup>2</sup>	8.8							
	2階屋根小階段踏面 屋根コンクリート直均し	仕上げ	m <sup>2</sup>	1.0							
	屋根 コンクリート直均し	アスファルト防水下地	m <sup>2</sup>	340							
	配管取出口屋根 コンクリート直均し	塗膜防水下地	m <sup>2</sup>	4.7							
	小底屋根 コンクリート直均し	塗膜防水下地	m <sup>2</sup>	13.3							
	手摺壁笠木 コンクリート直均し	塗膜防水下地 W150	m	11.5							
	手摺壁笠木 コンクリート直均し	塗装下地 W190	m	21.7							
	排水溝部分 コンクリート直均し	塗膜防水下地 W50	m	8.6							
	排水溝部分 コンクリート直均し	塗膜防水下地 W100	m	11.5							
	立上り天端 コンクリート直均し	塗膜防水下地 W150	m	2.3							
	床 モルタル金ごて	厚30 塗膜防水下地	m <sup>2</sup>	23.2							
	外部階段 モルタル金ごて	厚30 塗膜防水下地	m <sup>2</sup>	14.4							
	建具周囲モルタル充填	外部建具	m	74.2							
	(内部)										
	床 コンクリート直均し	仕上げ	m <sup>2</sup>	42.6							
	床 コンクリート直均し	塗床下地	m <sup>2</sup>	84.9							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	踏面 コンクリート直均し	仕上	m <sup>2</sup>	0.4							
	踏面 コンクリート直均し	塗床下地	m <sup>2</sup>	8.9							
	階段手摺壁笠木 コンクリート直均し	塗装下地 W150	m	9.3							
	梁型天端 コンクリート直均し	塗装下地	m <sup>2</sup>	1.3							
	梁型天端 コンクリート直均し	塗装下地 W250	m	1.0							
	建具周囲モルタル充填	内部建具	m	70.6							
	左官工事計										



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
14)	建具工事										
	(アルミ製建具)										
	AW-1 引き違い窓+嵌め殺し窓	W5200×H2400 アルミ製額縁:D115, 水切:D100, 網戸(SUS)	か所	1.0							
	AW-2 引き違い窓+嵌め殺し窓	W5200×H2200 アルミ製額縁:D75, 水切:D100, 網戸(SUS)	か所	1.0							
	AW-3 片開き窓	W850×H2000 アルミ製額縁:D120, 水切:D100, 網戸(SUS)	か所	2.0							
	AW-4 滑り出し窓	W850×H850 アルミ製額縁:D105, 水切:D100, 網戸(SUS)	か所	1.0							
	AW-5 滑り出し窓	W900×H900 アルミ製額縁:D75	か所	1.0							
	AW-5' 滑り出し窓	W900×H900 アルミ製額縁:D120	か所	1.0							
	AW-6 嵌め殺し窓	W2820×H900 アルミ製額縁:D75, 水切:D100	か所	1.0							
	(鋼製建具)										
	SD-1 両開き扉(防火設備, AT・簡易気密扉)	W2300×H2800 鋼製額縁:D70, 杵摺:ステンレス製	か所	1.0							
	SD-2 両開き扉(防火設備)	W1800×H2100 鋼製額縁:D60, 杵摺:ステンレス製	か所	1.0							
	SD-3 親子開き扉	W1200×H2100 杵摺:ステンレス製	か所	1.0							
	SD-4 片開き扉	W900×H2100 杵摺:ステンレス製	か所	2.0							
	SD-4' 片開き扉(防火設備)	W900×H2100 鋼製額縁:D150, 杵摺:ステンレス製	か所	1.0							
	SD-5 片開き扉(AT・簡易気密扉)	W900×H2200 鋼製額縁:D165, 杵摺:ステンレス製	か所	1.0							
	SD-6 片開き点検口	W600×H1500	か所	3.0							
	SD-6' 片開き点検口	W600×H1200	か所	2.0							
	SD-7 片開き点検口	W450×H450	か所	1.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	(軽量鋼製建具)										
	LSD-1 片引き扉・戸袋なし納まり	W2695×H2100 AT・簡易気密扉 鋼製額縁:D365, 265	か所	1.0							
	LSD-2 片引き扉・戸袋なし納まり	W2695×H2100 鋼製額縁:D320, 220	か所	1.0							
	LSD-3 片引き扉・戸袋ボート納まり	W1880×H2100 鋼製額縁:D325, 225	か所	1.0							
	(ステンレス製建具)										
	LSDD-4 片引き扉・戸袋なし納まり	W2730×H2100 鋼製額縁:D355, 275	か所	1.0							
	(ガラス)										
	フロント板ガラス	FL5.0 2.18㎡以下	㎡	0.5							
	網入り磨きガラス	PW6.8 2.18㎡以下	㎡	4.9							
	複層ガラス	PW6.8+AG+Low-eFL5 2.00㎡以下	㎡	27.3							
	ガラスシーリング		m	224							
	建具工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
15)	塗装工事										
	(外部)										
	打放しコンクリート保護塗料	水性7素樹脂クリアー コンクリート面 素地ごしらえ共	m <sup>2</sup>								
	DP塗り	鋼製建具面 錆止め共	m <sup>2</sup>								
	(内部)										
	壁 結露防止塗料塗り	コンクリート面 素地ごしらえ共	m <sup>2</sup>								
	壁 EP塗り	コンクリート面 素地ごしらえ共	m <sup>2</sup>								
	天井 EP塗り	コンクリート面 素地ごしらえ共	m <sup>2</sup>								
	壁 EP塗り	石膏ボード面 素地ごしらえ共	m <sup>2</sup>								
	DP塗り	鉄骨面 錆止め共	m <sup>2</sup>								
	SOP塗り	鋼製建具面 錆止め共	m <sup>2</sup>								
	塗装工事計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
16)	内装工事										
	(内部)										
	乾式二重床	H300 パネタイクルボード厚20共	m <sup>2</sup>	5.6							
	床 ビニル床シート	厚2.0	m <sup>2</sup>	5.6							
	床 エポキシ樹脂塗床	防塵	m <sup>2</sup>	54.1							
	階段 エポキシ樹脂塗床	防塵	m <sup>2</sup>	16.6							
	巾木 エポキシ樹脂塗床	防塵 H300	m <sup>2</sup>	8.5							
	床 エポキシ樹脂塗床	防滑	m <sup>2</sup>	31.5							
	巾木 エポキシ樹脂塗床	防滑 H100	m	33.8							
	段巾木 エポキシ樹脂塗床	防滑 ㄅ形 H≒200	m	18.2							
	ビニル巾木	H100	m	34.3							
	壁 石膏ボード	厚12.5 継目処理	m <sup>2</sup>	14.2							
	壁 耐水石膏ボード	厚12.5 下地用	m <sup>2</sup>	14.4							
	壁 耐水石膏ボード	厚12.5 下地用 GL工法	m <sup>2</sup>	12.5							
	壁 複合板接着貼り	PF板厚25+石膏ボード厚12.5	m <sup>2</sup>	92.2							
	壁 化粧ケイカル板	厚6 アルミジョイナー	m <sup>2</sup>	57.3							
	壁 グラスウール吸音材	厚50 ガラスクロス貼り	m <sup>2</sup>	294							
	天井 グラスウール吸音材	厚50 ガラスクロス貼り	m <sup>2</sup>	137							
	天井 ロックウール化粧吸音板	厚9(フラットタイプ) 石膏ボード厚9.5捨張共	m <sup>2</sup>	86.6							



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
17)	ユニット及びその他工事										
	(外部)										
	屋根 手摺基礎	コンクリート製 300×300×H270 コンクリート, 型枠, 鉄筋, 仕上共	か所	54.0							
	チェーンフック	500Kg用 吊下げ式かご型ハレット	か所	1.0							
	吊下げ式かご型ハレット		個	1.0							
	(内部)										
	2階薬品室 足場台	D600×W900×H230	か所	1.0							
	2階洗面所 洗面化粧台	W600×H800	か所	1.0							
	2階便所 トイレブース	珪藻土化粧板フラッシュ 巾木付アルミエッジ W1150×H2000 扉1か所付	か所	1.0							
	2階電気室 ブラインドボックス	アルミ押出型材 120×80 露出型 L5500	か所	1.0							
	2階ホール ブラインドボックス	アルミ押出型材 120×80 埋込型 L5500	か所	1.0							
	2階薬品室 ブラインドボックス	アルミ押出型材 120×80 埋込型 L1150	か所	2.0							
	2階電気室 縦型ブラインド	W5200×H2400 AW-1部	か所	1.0							
	2階ホール 縦型ブラインド	W5200×H2200 AW-2部	か所	1.0							
	2階薬品室 縦型ブラインド	W850×H2000 AW-3部	か所	2.0							
	ユニット及びその他工事計										

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築電気設備工事 設計書

1 工事計画概要

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
2.	付 帯 電 気 設 備 工 事		式	1.0						
直接工事費										
共通仮設費			式	1.0						
純工事費										
	現 場 管 理 費		式	1.0						
工事原価										
	一 般 管 理 費		式	1.0						
工事価格										

## 砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築電気設備工事 内訳書

共通仮設費の率分 内訳明細書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	共通仮設費の率分		式	1.0							
	積み上げ										
	計										



砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築電気設備工事 内訳書

## 現場管理費 内訳明細書

[illegible]

【笛吹市上水道事業】

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築電気設備工事 内訳書

## 一般管理費 内訳明細書

[illegible]

## 第2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
2.	建築電気設備工事										
1)	電灯設備		式	1.0							
2)	動力設備		式	1.0							
3)	構内交換設備		式	1.0							
4)	情報通信網設備		式	1.0							
5)	火災報知設備		式	1.0							
6)	構内配電線路設備(外灯)		式	1.0							
	直接工事計										



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1)-2	電灯分岐										
	一般照明器具 A1 (R. WAY)	LSS1-4-30-LN (R. WAY)	個	11.0							
	一般照明器具 A2	LSS1-4-37-LN	個	2.0							
	一般照明器具 A3	LSS1-4-48-LN	個	1.0							
	一般照明器具 A4	LSS1-4-65-LN	個	6.0							
	一般照明器具 A5	LSS1MP/RP-4-64-LN	個	14.0							
	一般照明器具 B1	LSS9-4-23-LN	個	2.0							
	一般照明器具 B2	LSS9MP/RP-4-48-LN	個	6.0							
	一般照明器具 C	LRS3-4-37-LN	個	4.0							
	一般照明器具 D1	LRS1-08-LN	個	3.0							
	一般照明器具 D2	LRS1-13-LN	個	4.0							
	一般照明器具 E	LBF3MP/RP-4-26-LN	個	2.0							
	一般照明器具 F	下面開放無線調光	個	4.0							
	一般照明器具 G	直付人感センサ付	個	1.0							
	一般照明器具 H	ウォールライト人感センサ付	個	1.0							
	一般照明器具 I	LPJ1M-180 取付台共	個	3.0							
	非常灯 J	K1-LRS11-2	個	2.0							
	非常灯 K	K1-LSS11-2	個	2.0							
	非常灯 K (R. WAY)	K1-LSS11-2 (R. WAY)	個	2.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	非常灯 L	K1-LSS14MP-2	個	5.0							
	非常灯 M	LDS1-K1-LBF11-LN	個	3.0							
	誘導灯 N1	SH1-FBF20-C	個	1.0							
	誘導灯 N2	SH1-FSF20-C	個	1.0							
	誘導灯 0	B級片面防雨型	個	2.0							
	ハンデライコン		個	1.0							
	自己点検スイッチ	誘導灯、非常灯用	個	1.0							
	ガード	SUS 40形	個	4.0							
	電灯分電盤	L -1	面	1.0							
	タンブラスイッチ	金属プレート付 1P15A*1	個	1.0							
	タンブラスイッチ	金属プレート付 1P15A*2	個	3.0							
	タンブラスイッチ	金属プレート付 3W15A*2	個	2.0							
	防雨形スイッチ	防雨プレート付 1P15A*1	個	1.0							
	防雨形スイッチ	防雨プレート付 3W15A*2	個	2.0							
	人感センサ	親機 換気扇接続端子付	個	2.0							
	人感センサ	子機	個	1.0							
	人感センサ	子機 換気扇端子付	個	1.0							
	操作スイッチ	自-切-連*1	個	1.0							
	操作スイッチ	自-切-連*2	個	1.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	カバープレート	金属プレート 丸形	個	1.0							
	防雨入線プレート		個	3.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF16mm 隠ぺい	m	97.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	2.0							
	ねじ無し電線管	E31mm 露出(塗装有)	m	3.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE16mm 露出	m	117.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE22mm 露出	m	61.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE28mm 露出	m	40.0							
	二種金属線び (MM2)	40*30 A型	m	36.0							
	二種金属線び用ボックス 40*30 A型 (MM2)	40*30 A型 2方出	個	1.0							
	二種金属線び用ボックス 40*30 A型 (MM2)	40*30 A型 3方出	個	1.0							
	二種金属線び用ボックス 40*30 A型 (MM2)	40*30 A型 4方出	個	1.0							
	EM-IE電線	2.0mm PF内	m	295.0							
	EM-IE電線	2.0mm 管内	m	1,190.0							
	EM-EEFケーブル	2.0mm-3C PF内	m	2.0							
	EM-EEFケーブル	2.0mm-2C 天井	m	7.0							
	EM-EEFケーブル	2.0mm-3C 天井	m	93.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	18.0							
	樹脂製コンクリートボックス	中深形	個	1.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	樹脂製 露出ボックス	角形1方出 16mm	個	2.0							
	樹脂製 露出ボックス	角形1方出 22mm	個	5.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形1方出 16mm	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 16mm	個	4.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形4方出 16mm	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 22mm	個	11.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形4方出 22mm	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 28mm	個	7.0							
	樹脂製 プルボックス 〈A〉	SS 250mm*250mm*250mm	個	2.0							
	樹脂製防水 プルボックス 〈B〉	SS-WP 250mm*250mm*250mm	個	4.0							
	樹脂製防水 プルボックス 〈C〉	SS-WP 300mm*300mm*100mm	個	1.0							
	樹脂製 プルボックス 〈D〉	SS 300mm*300mm*200mm	個	1.0							
	樹脂製防水 プルボックス 〈E〉	SS-WP 300mm*300mm*200mm	個	1.0							
	鋼製 プルボックス 〈F〉	接地端子付 SS 300mm*300mm*200mm	個	2.0							
	鋼製 プルボックス 〈G〉	接地端子付 SS 400mm*400mm*200mm	個	2.0							
	小計	1)-2									



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1)-3	コンセント分岐										
	手元操作盤	露出形 ON-OFF*1 G-L*1	面	1.0							
	コンセント	金属プレート付 2P15A*2接地極*2-体化	個	16.0							
	コンセント	金属プレート付 2P15A*2接地極*2 E端子	個	1.0							
	防湿形コンセント	キャップ付 2P15A*1接地極*1	個	7.0							
	防水形コンセント	2P15A*2接地極*2 E端子	個	1.0							
	露出形コンセント	2P15A*2	個	1.0							
	0Aコンセント	3mコード 2P15A*4接地極*4	個	2.0							
	ノズルプレート	金属プレート 角形	個	1.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF16mm 隠ぺい	m	70.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	14.0							
	ねじ無し電線管	E16mm 露出(塗装有)	m	1.0							
	ねじ無し電線管	E25mm 露出(塗装有)	m	2.0							
	ねじ無し電線管	E31mm 露出(塗装有)	m	1.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE16mm 露出	m	155.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE22mm 露出	m	5.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE28mm 露出	m	22.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE36mm 露出	m	4.0							
	EM-IE電線	2.0mm PF内	m	239.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	EM-IE電線	2.0mm 管内	m	562.0							
	EM-EEFケーブル	2.0mm-3C PF内	m	6.0							
	EM-EEFケーブル	2.0mm-3C 天井	m	44.0							
	EM-CEEケーブル	2.0mm2-6C PF内	m	1.0							
	EM-CEEケーブル	2.0mm2-6C 管内	m	6.0							
	EM-CEEケーブル	2.0mm2-6C 天井	m	6.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	14.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中深形	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	角形1方出 16mm	個	17.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 16mm	個	2.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 22mm	個	2.0							
	ファン接続費		台	5.0							
	タンブラスイッチ	金属プレート付 ON表示付 1P15A*1	個	1.0							
	小計	1)-3									
	計	1)-1+1)-2+1)-3									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
2)	動力設備										
2)-1	動力幹線										
	ねじ無し電線管	E31mm 露出(塗装有)	m	2.0							
	ねじ無し電線管	E51mm 露出(塗装有)	m	2.0							
	小計	1)-1									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
2)-2	動力分岐										
	動力制御盤	P-1	面	1.0							
	手元開閉器盤 S1	露出形 MCCB3P50AF/NT*1	面	2.0							
	手元開閉器盤 S2	露出形 MCCB3P50AF/NT*2	面	1.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	30.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF28mm 隠ぺい	m	15.0							
	ねじ無し電線管	E25mm 隠ぺい	m	1.0							
	ねじ無し電線管	E31mm 隠ぺい	m	2.0							
	厚鋼電線管	G22mm 露出	m	8.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE22mm 露出	m	22.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE28mm 露出	m	21.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE22mm 隠ぺい	m	5.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE28mm 隠ぺい	m	4.0							
	EM-IE電線	2.0mm 管内	m	149.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 PF内	m	157.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 管内	m	97.0							
	EM-CEケーブル	5.5mm2-3C 管内	m	8.0							
	EM-CEEケーブル	2.0mm2-3C 天井	m	20.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	3.0							

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	樹脂製 露出ボックス	角形1方出 22mm	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形2方出 22mm	個	2.0							
	樹脂製 プルボックス 〈D〉	SS 300mm*300mm*200mm	個	1.0							
	樹脂製防水 プルボックス 〈E〉	SS-WP 300mm*300mm*200mm	個	1.0							
	鋼製 プルボックス 〈F〉	接地端子付 SS 300mm*300mm*200mm	個	2.0							
	電動機接続材	(24) V-WP	か所	3.0							
	電動機結線	直入	台	2.0							
	電動機結線	直入 (空調機)	台	3.0							
	EM-IE電線	2.0mm PF内	m	66.0							
	小計	2)-2									
	計	2)-1+2)-2									

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
3)	構内交換設備										
	一般電話機	外線用	台	1.0							
	モジュージャック	金属プレート付 RJ11	個	1.0							
	防雨入線プレート		個	1.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF16mm 隠ぺい	m	29.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	16.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 PF内	m	13.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 管内	m	3.0							
	EM-EBTケーブル	0.5mm-2P PF内	m	16.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	2.0							
	低圧ラック		個	1.0							
	接地工事	E1t	か所	1.0							
	水切端子	電線用 5.5mm2	個	1.0							
	計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
4)	情報通信網設備										
	収納盤	露出自立形 650*1250*250	面	1.0							
	モジュージャック	金属プレート付 RJ45*2	個	2.0							
	防雨入線プレート		個	1.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF16mm 隠ぺい	m	10.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	16.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 PF内	m	13.0							
	EM-IE電線	5.5mm2 管内	m	5.0							
	EM-UTPケーブル	6A PF内	m	21.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	3.0							
	接地工事	E1t	か所	1.0							
	水切端子	電線用 5.5mm2	個	1.0							
	計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
5)	火災報知設備										
	受信機	P型1級5回線	面	1.0							
	熱感知器	差動スポット形 2種 露出	個	9.0							
	熱感知器	定温スポット形 1種 耐酸 露出	個	1.0							
	煙感知器	2種 非蓄積形 露出	個	9.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF16mm 隠ぺい	m	53.0							
	合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	PF22mm 隠ぺい	m	26.0							
	耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE16mm 露出	m	88.0							
	導入線	PF内	m	8.0							
	EM-HPケーブル	1.2mm-2C PF内	m	8.0							
	EM-HPケーブル	1.2mm-5P PF内	m	6.0							
	EM-HPケーブル	1.2mm-10P PF内	m	11.0							
	EM-AEケーブル	1.2mm-2C PF内	m	16.0							
	EM-AEケーブル	1.2mm-4C PF内	m	28.0							
	EM-AEケーブル	1.2mm-4C 管内	m	88.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中浅形	個	5.0							
	樹脂製 アウトレットボックス	中深形	個	1.0							
	樹脂製 コンクリートボックス	中深形	個	4.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形1方出 16mm	個	8.0							



工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	樹脂製 露出ボックス	丸形2方出 16mm	個	5.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形3方出 16mm	個	1.0							
	樹脂製 露出ボックス	丸形4方出 16mm	個	1.0							
	立会検査	P型1級	工事	1.0							
	総合盤	(露出) P型1級	個	1.0							
	総合盤	(露出防水) P型1級	個	1.0							
	計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
6)	構内配電線路設備(外灯)										
	外灯 P	LSA1-03	灯	2.0							
	EM-IE電線	2.0mm 管内	m	6.0							
	接地工事	E1t	か所	2.0							
	外灯基礎	600*600*1300	か所	2.0							
	機械運搬費	バックホウ	式	1.0							
	計										

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築機械設備工事 設計書

1 工事計画概要

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
3.	付帯機械設備工事		式	1.0						
直接工事費										
	共 通 仮 設 費		式	1.0						
純工事費										
	現 場 管 理 費		式	1.0						
工事原価										
	一 般 管 理 費		式	1.0						
工事価格										

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築機械設備工事 内訳書

共通仮設費の率分 内訳明細書

[illegible]

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築機械設備工事 内訳書

## 現場管理費 内訳明細書

[illegible]

【笛吹市上水道事業】

砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築機械設備工事 内訳書

## 一般管理費 内訳明細書

[illegible]

## 砂原配水場改築工事(土木・建築) (債務) 建築機械設備工事 内訳書

### 第 1 号内訳明細書

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1 .	建築機械設備										
1)	空気調和設備		式	1.0							
2)	換気設備		式	1.0							
3)	衛生器具設備		式	1.0							
4)	給水設備		式	1.0							
5)	排水設備		式	1.0							
5)	浄化槽設備		式	1.0							
	直接工事費計										





工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
1)-2	配管設備										
	断熱材被覆銅管	液管 9.5Φ	m	30.00							
	断熱材被覆銅管	ガス管 15.9Φ	m	30.00							
	結露防止帯付ビニル管	屋内一般 25A	m	9.00							
	結露防止帯付ビニル管	屋内一般 30A	m	9.00							
	結露防止帯付ビニル管	機械室・便所 25A	m	3.0							
	配管用炭素鋼鋼管（白）	屋外配管 32A	m	3.0							
	塗装工事	鋼管（白） 32A	m	3.0							
	保温工事	露出・アルミガラス 100A	m	4.00							
	保温外装	SUSラッキング 100A	m	12.00							
	スリーブ費		式	1.0							
	小計										

[illegible]

[illegible]

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位代価番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
2)-2	ダクト設備										
	長方形ダクト	共板工法 0.5mm	m2	86.0							
	長方形ダクト	共板工法 0.8mm	m2	3.0							
	スパイラルダクト	100Φ	m	18.0							
	スパイラルダクト	150Φ	m	26.0							
	チャンバー	0.5mm	m2	2.0							
	チャンバー	0.6mm	m2	3.0							
	チャンバー塗装		m2	4.0							
	吹出口	VHS 300×900	個	3.0							
	吹出口	VHS 250×250	個	2.0							
	吹出口	VHS 200×200	個	1.0							
	吸込口	GVS 300×900	個	3.0							
	吸込口	GVS 250×250	個	2.0							
	風量調整ダンパーVD	VD 450×450	個	2.0							
	風量調整ダンパーVD	VD 150Φ	個	4.0							
	深型フード	SUS製・防虫網付 100Φ	個	2.0							
	深型フード	SUS製・防虫網付 150Φ	個	6.0							
	風量測定口		個	8.0							
	たわみ継手	ファン用	組	4.0							







				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		番号
4)	給水設備										
	耐衝撃性硬質ポリ塩化 ビニル管HIVP	機械室・便所 20A	m	38.0							
	横水栓	13-F12、自動接手付	個	1.0							
	仕切弁	10K（コア付） 20A	個	1.0							
	ボール弁	PVC 20A	個	1.0							
	保温工事	露出・グラスウール保温 アルミガラス 20A	m	33.0							
	保温工事	隠蔽・グラスウール保温 アルミガラス 20A	m	2.0							
	スリーブ費	管工事×10%	式	1.0							
	合計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		



				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
5)	排水設備										
	排水 耐火二層管	機械室・便所 40A	m	2.0							
	排水 耐火二層管	機械室・便所 50A	m	12.0							
	排水 耐火二層管	機械室・便所 75A	m	27.0							
	排水 硬質ポリ塩化ビニル管VU	地中配管 100A	m	3.0							
	通気 硬質ポリ塩化ビニル管VP	機械室・便所 50A	m	6.0							
	床上掃除口	COA50	個	1.0							
	床上掃除口	COA80	個	1.0							
	通気金具	50A	個	1.0							
	小口径柵	樹脂蓋 90L H=309	組	1.0							
	小口径柵	樹脂蓋 ST H=317	組	1.0							
	小口径柵	樹脂蓋 90L H=350	組	1.0							
	土工事	根切り 人力	m3	0.7							
	土工事	埋戻し 人力	m3	0.7							
	スリーブ費		式	1.0							
	合計										

工 種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		

[illegible]