

(実施)

(設計書表紙用紙)

平成27年度	第 号	工 事 設 計 書				多 気 町						
事 業 名	多気町工業用水道事業 クリスタルタウン工業ゾーン 配水池築造工事											
施 工 地 名	多気町 五佐奈 外 地内					調 査 平成 年 月 日						
工 種	受水槽・配水池築造工事					技 師		係				
工 費	金 円也					多 気 町 長						
						調 査 平成 年 月 日						
工 期	着 工 平成 年 月 日				長		巾		設 計		検 算	
	完 成 平成 年 月 日											
工 事 の 大 要						起 工 理 由						
中継ポンプ場受水槽築造 10.0m×8.5m×3.0m 有効容量250.0m3						1 池						
中継ポンプ場場内配管 φ250・φ200(流入・流出・送水・排泥・越流管等)						1 式						
中継ポンプ場造成付帯 舗装・門扉・周柵等						1 式						
配水池造成工 造成・排水・門扉・周柵等						1 式						
配水池築造 16.0m×8.0m×4.0m 有効容量500.0m3						1 池						
配水池場内配管 φ250・φ200(流入・流出・送水・排泥・越流管等)						1 式						

多 気 町

## 多気町工業用水道事業

## 事業費明細書の1 クリスタルタウン工業ゾーン 配水池築造工事

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	
直接工事費									
中継ポンプ場受水槽築造工	10.0m×8.5m×3.0m 有効容量250.0m3	池	1.0						
中継ポンプ場場内配管工	φ250・φ200 流入・流出・送水・排泥・越流管等	式	1.0						
中継ポンプ場造成付帯工	舗装・門扉・周柵等	式	1.0						
配水池造成工	造成・排水・門扉・周柵等	式	1.0						
配水池築造工	16.0m×8.0m×4.0m 有効容量500.0m3	池	1.0						
配水池場内配管工	φ250・φ200 流入・流出・排泥・越流管等	式	1.0						
直接工事費計									
共通仮設費									
共通仮設費(率計算)		式	1.0						
運搬費		式	1.0						第38号明細表
準備費	伐竹・伐木除根工	式	1.0						第39号明細表
技術管理費	通水試験, 地盤改良試験費用等	式	1.0						第40号明細表



## 直接工事費内訳書

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数量	単価(円)	金額(円)	数量	単価(円)	金額(円)	
中継ポンプ場受水槽築造工		式	1						
	基礎工(受水槽)	式	1						第1号明細表
	架台工(受水槽)	式	1						第2号明細表
	底板工(受水槽)	式	1						第3号明細表
	壁板工(受水槽)	式	1						第4号明細表
	天井工(受水槽)	式	1						第5号明細表
	内部補強工(受水槽)	式	1						第6号明細表
	付帯設備工(受水槽)	式	1						第7号明細表
	付帯配管工(受水槽)	式	1						第8号明細表
中継ポンプ場場内配管工		式	1						
	中継ポンプ場場内配管材料費(流入管 φ250)	式	1						第9号明細表
	中継ポンプ場場内配管労務費(流入管 φ250)	式	1						第10号明細表

## 直接工事費内訳書

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数量	単価(円)	金額(円)	数量	単価(円)	金額(円)	
	中継ポンプ場場内配管材料費(流出管 φ150)	式	1						第11号明細表
	中継ポンプ場場内配管労務費(流出管 φ150)	式	1						第12号明細表
	中継ポンプ場場内配管材料費(送水管 φ250)	式	1						第13号明細表
	中継ポンプ場場内配管労務費(送水管 φ250)	式	1						第14号明細表
	中継ポンプ場配管材料費(越流・排泥管 φ200)	式	1						第15号明細表
	中継ポンプ場配管労務費(越流・排泥管 φ200)	式	1						第16号明細表
	中継ポンプ場場内配管土工費	式	1						第17号明細表
中継ポンプ場造成付帯工		式	1						
	中継ポンプ場造成付帯工	式	1						第18号明細表
配水池造成工		式	1						
	配水池造成工	式	1						第19号明細表
配水池築造工		池	1						

## 直接工事費内訳書

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数量	単価(円)	金額(円)	数量	単価(円)	金額(円)	
	基礎工(配水池)	式	1						第20号明細表
	架台工(配水池)	式	1						第21号明細表
	底板工(配水池)	式	1						第22号明細表
	壁板工(配水池)	式	1						第23号明細表
	天井工(配水池)	式	1						第24号明細表
	内部補強工(配水池)	式	1						第25号明細表
	付帯設備工(配水池)	式	1						第26号明細表
	付帯配管工(配水池)	式	1						第27号明細表
	緊急遮水システム工	式	1						第28号明細表
配水池場内配管工		式	1						
	配水池配管材料費(流入管 φ250)	式	1						第29号明細表
	配水池配管労務費(流入管 φ250)	式	1						第30号明細表



## 第1号明細表の1

## 基礎工(受水槽)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
掘削(施工パッケージ)	土砂 オープンカット	m3	72						
埋戻(施工パッケージ)	土砂(流用土)	m3	16						
土砂等運搬(施工パッケージ)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	56						
基面整正(施工パッケージ)		m2	110						
基礎砕石(施工パッケージ)	厚さ12.5cm超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	m2	110						
型枠(施工パッケージ)	均しコンクリート	m2	4						
コンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋 18-8-25BB W/C60%以下 一般養生	m3	11						
型枠(施工パッケージ)	無筋・鉄筋構造物	m2	89						
鉄筋加工組立	一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径13mm以下	t	0.93						第1号代価表
鉄筋加工組立	一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径25mm以下	t	3						第2号代価表
コンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋 24-8-25BB W/C55%以下 一般養生	m3	68						
無収縮モルタル工		m3	0.3						第68号代価表









## 第4号明細表の1

## 壁板工(受水槽)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
1段目パネル(SUS444)	1000×2000×2.0t	枚	36						
1段目パネル(SUS444)	500×2000×2.0t	枚	2						
2段目パネル(SUS444)	1000×2000×2.0t	枚	36						
2段目パネル(SUS444)	500×2000×2.0t	枚	2						
3段目パネル(SUS444)	1000×1500×2.0t	枚	26						
3段目パネル(SUS444)	1000×1000×2.0t	枚	10						
3段目パネル(SUS444)	500×1500×2.0t	枚	2						
3段目パネル(SUS444)	500×1000×2.0t	枚	10						
1段目仕切パネル(SUS444)	1000×1000×2.5t	枚	8						
1段目仕切パネル(SUS444)	500×1000×2.5t	枚	1						
2段目仕切パネル(SUS444)	1000×1000×2.0t	枚	8						
2段目仕切パネル(SUS444)	500×1000×2.0t	枚	1						







## 第7号明細表の1

## 付帯設備工(受水槽)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
マンホール蓋	SUS304 φ600	個	2						
通気口(防虫網)	SUS316 100A	個	8						
外部梯子	SUS304 450W×3500H 落下・侵入防止柵付	組	1						
内部梯子	SUS304 350W×3500H	組	2						
屋根手摺	SUS304 H=1.100m	m	11						
屋根庇	SUS444 t=2.0	m	36						
水位計口座	150A SUS304	組	1						
電極口座	150A SUS304	組	1						
集水ピット	SUS444 600×650×700H	個	2						
現地組立・据付工	人孔蓋 φ600	個	2						
現地組立・据付工	通気口	個	8						
現地組立・据付工	外部梯子	個	1						





## 第8号明細表の1

## 付帯配管工(受水槽)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
流入管 1F直管 ラッパ口付	SUS304 250A*2900L 7.5KF	本	2						
流入管 2F曲管	SUS304 250A*350L*360L 7.5KF	本	2						
流入管 2F直管	SUS304 250A*700L 7.5KF	本	2						
流出管 1F直管 ラッパ口付	SUS304 150A*300L 7.5KF	本	2						
流出管 1F直管	SUS304 150A*780L 7.5KF	本	2						
排泥管 1F直管	SUS304 200A*315L 7.5KF	本	1						
排泥管 1F直管	SUS304 200A*4010L 7.5KF	本	2						
排泥管 1F直管	SUS304 200A*150L 7.5KF	本	1						
排泥管 2F曲管	SUS304 200A*300L*1640L 7.5KF	本	1						
越流管 1F直管 ラッパ口付	SUS304 200A*3450L 7.5KF	本	2						
越流管 2F曲管	SUS304 200A*385L*330L 7.5KF	本	1						
越流管 1F直管	SUS304 200A*4010L 7.5KF	本	2						

## 第8号明細表の2

## 付帯配管工(受水槽)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
越流管 3F直管	SUS304 200A*200A*385L*650L*650L 7.5KF	本	1						
連通管 2F曲管	SUS304 250A*331L*435L 10KF	本	2						
連通管 1F直管	SUS304 250A*200L 10KF	本	2						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン,ボルト共 φ250 SUS304	組	4						
フランジ継手材 RF形 10K	パッキン,ボルト共 φ250 SUS304	組	4						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン,ボルト共 φ200 SUS304	組	8						
配管架台	SUS Uボルト・アンカーボルト含 250A用	組	2						
配管架台	SUS Uボルト・アンカーボルト含 200A用	組	13						
ステンレス製仕切弁	丸ハンドル付 10K 250A	基	1						
鋼管吊込据付工(人力)	φ250	m	10.5						第32号代価表
鋼管吊込据付工(人力)	φ200	m	27.7						第33号代価表
鋼管吊込据付工(人力)	φ150	m	2.1						第34号代価表



## 第9号明細表の1

## 中継ポンプ場場内配管材料費(流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
DIP GX形 1種 直管	内面粉体 φ 250×5000	本	8						
DIP GX形 二受T字管	φ 250×φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 90°	φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 45°	φ 250	個	5						
DIP GX形 両受曲管 45°	φ 250	個	2						
DIP GX形 曲管 22 1/2°	φ 250	個	1						
DIP GX形 両受曲管 22 1/2°	φ 250	個	1						
DIP GX形 短管1号	φ 250 (GF7.5K)	個	3						
DIP GX形 短管2号	φ 250 (GF7.5K)	個	1						
DIP GX形 継ぎ輪	φ 250	個	2						
GX形 ライフ	φ 250	個	5						
GX形 切管用挿しロリング	φ 250	個	14						

## 第9号明細表の2

## 中継ポンプ場場内配管材料費 (流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鑄鉄製伸縮可とう管 GX受口+挿口	φ 250 (H=200)	本	2						
フランジ継手材 GF形1号 7.5K	ガasket, ボルト共 φ 250 SUS304	組	4						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン, ボルト共 φ 250 SUS304	組	8						
両F90°エルボ	SUS304 250A*500L*390L 上水F	本	2						
両F90°エルボ	SUS304 250A*1300L*1230L 上水F	本	2						
両F90°エルボ	SUS304 250A*480L*775L 上水F	本	1						
両F90°エルボ	SUS304 250A*560L*775L 上水F	本	2						
両F90°エルボ	SUS304 250A*490L*775L 上水F	本	1						
ソトシル仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	2						
仕切弁室 (レジンコンクリート製)	32A, 35A50H, 35C10 (K), 45C30, S80 (Co製) φ 250 H=0.90	組	2						
管明示テープ	W=50	m	41.7						
埋設シート	W=150 (2倍折込み)	m	46.8						



## 第10号明細表の1

## 中継ポンプ場場内配管労務費(流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	クレーン付トラック φ250	m	41.7						第59号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ250 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	11						第39号代価表
鋳鉄管溝切り加工工	φ250 GX形/専用工具使用	箇所	3						第40号代価表
GX 継手挿口加工工	φ250 タッピンソク式	口	14						第27号代価表
GX形継手接合工	直管 φ250	口	7						第24号代価表
GX形継手接合工	異形管 φ250	口	24						第25号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製)	φ250 U×S	基	2						第22号代価表
フランジ継手工	7.5K φ250	口	12						第17号代価表
鋼管吊込据付工(機械)	φ250 B種	m	12						第29号代価表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ250 たて型	基	2						第44号代価表
コンクリート製仕切弁室工	F32型 φ250 H=0.9m	箇所	2						第65号代価表
管明示テープ工(DIP)	DIP φ200×5m 設置のみ	m	51.4						第62号代価表











## 第14号明細表の1

## 中継ポンプ場場内配管労務費(送水管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	クレーン付トラック φ250	m	24.4						第59号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ250 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	4						第39号代価表
鋳鉄管溝切り加工工	φ250 GX形/専用工具使用	箇所	1						第40号代価表
GX 継手挿口加工工	φ250 タッピンソ式	口	5						第27号代価表
GX形継手接合工	直管 φ250	口	5						第24号代価表
GX形継手接合工	異形管 φ250	口	5						第25号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製)	φ250 F×U	基	1						第23号代価表
フランジ継手工	7.5K φ250	口	3						第17号代価表
鋼管吊込据付工(機械)	φ250 B種	m	6.7						第29号代価表
管明示テープ工(DIP)	DIP φ200×5m 設置のみ	m	24.4						第62号代価表
埋設シート工	設置のみ	m	24.4						第61号代価表
防食テープ工	ブチル系防食テープ 1/2重ね2回巻き 幅200 250A	m	6.6						第69号代価表



## 第15号明細表の1

## 中継ホップ場配管材料費(越流・排泥管 φ200)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
硬質塩化ビニル管 (VP-RR)	φ 200×5000	本	5						
VP-RR形 ソケット	φ 200	個	1						
VP-RR形 90° ベント	φ 200	個	1						
VP-RR形 45° ベント	φ 200	個	1						
VP-RR形 22° 1/2 ベント	φ 200	個	2						
VP-RR形 11° 1/4 ベント	φ 200	個	1						
DV 90° エルボ	φ 200	個	1						
メガ型 鋳鉄チース	離脱防止一体型 φ 200×φ 200	個	2						
メガフランジ(ショート)	離脱防止一体型 φ 200	個	3						
RR用離脱防止金具	φ 200 ロックタイプ	個	7						
RR用離脱防止金具	φ 200 ソケット用	個	1						
フランジ継手材 RF形 7.5K	ハッキン,ボルト共 φ 200 SUS304	組	11						





## 第16号明細表の1

## 中継ポンプ場配管労務費(越流・排泥管 φ200)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
硬質塩化ビニル管布設工	φ200	m	27.7						第35号代価表
硬質塩化ビニル管切断工	φ200	口	9						第43号代価表
RR継手工	φ200	口	1						第36号代価表
RR継手工	φ200 離脱防止金具付き	口	8						第37号代価表
TS継手工	φ200	口	2						第38号代価表
ジョイント工	φ200	口	9						第64号代価表
フランジ継手工	7.5K φ200	口	11						第19号代価表
鋼管吊込据付工(機械)	φ200 B種	m	6.1						第31号代価表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ200 たて型	基	2						第45号代価表
コンクリート製仕切弁室工	F24型 φ200 H=0.6m	箇所	2						第66号代価表
管明示テープ工(PE)	PE φ100×5m 設置のみ	m	27.7						第63号代価表
埋設シート工	設置のみ	m	27.7						第61号代価表







## 第19号明細表の1

## 配水池造成工

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
排水工	PU3 300A	m	34.6						第71号代価表
集水柵据付工	600×600×1000	箇所	1						第72号代価表
集水柵据付工 A型	PU3 300×300A	箇所	1						第73号代価表
集水柵据付工 B型	PU3 500×500A	箇所	1						第74号代価表
門扉工	H=1.8m×W=4.0m 両開き(直忍び付) 溶融亜鉛めっき 菱形金網	式	1						第75号代価表
掘削(施工パッケージ)	土砂 オープンカット	m3	1,600						
埋戻(施工パッケージ)	土砂(流用土)	m3	12						
土砂等運搬(施工パッケージ)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,600						
法面整形(施工パッケージ)	切土部 礫質,砂及び砂質土,粘性土	m2	430						
地先境界ブロック工(施工パッケージ)	C種 150×150×600	m	64						
金網(フェンス)・支柱(立入防止柵)(施工パッケージ)	H=1.8m以下	m	95.4						
ネットフェンス	H=1.8m PCフェンス 300g亜鉛めっき鉄線	m	95.4						



## 第20号明細表の1

## 基礎工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
掘削(施工パッケージ)	土砂 オープンカット	m3	97						
埋戻(施工パッケージ)	土砂(流用土)	m3	19						
土砂等運搬(施工パッケージ)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	150						
地盤改良工(深層混合処理工法)	仮設含む φ1200 Fc=900kN/m <sup>2</sup> 32本 空堀0.5m コラム長5.2m	式	1						
基面整正(施工パッケージ)		m2	123						
基礎砕石(施工パッケージ)	厚さ12.5cm超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	m2	123						
型枠(施工パッケージ)	均しコンクリート	m2	5						
コンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋 18-8-25BB W/C60%以下 一般養生	m3	16						
型枠(施工パッケージ)	無筋・鉄筋構造物	m2	150						
鉄筋加工組立	一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径13mm以下	t	1.58						第1号代価表
鉄筋加工組立	一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径25mm以下	t	4.35						第2号代価表
コンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋 24-8-25BB W/C55%以下 一般養生	m3	104						









## 第23号明細表の1

## 壁板工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
1段目パネル(SUS444)	1000×1000×2.5t	枚	40						
2段目パネル(SUS444)	1000×2000×2.0t	枚	40						
3段目パネル(SUS444)	1000×1000×2.0t	枚	40						
4段目パネル(SUS444)	1000×1500×2.0t	枚	40						
1段目仕切パネル(SUS444)	1000×1000×3.0t	枚	8						
2段目仕切パネル(SUS444)	1000×1000×2.5t	枚	8						
3段目仕切パネル(SUS444)	1000×1000×2.0t	枚	8						
4段目仕切パネル(SUS444)	1000×1500×2.0t	枚	8						
コーナーパネル R(SUS444)	1000×1000×2.5t	枚	4						
コーナーパネル R(SUS444)	1000×1000×2.0t	枚	8						
コーナーパネル R(SUS444)	1000×750×2.0t	枚	8						
現地組立費		m2	252						





## 第25号明細表の1

## 内部補強工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
等辺山形鋼(ブレース材)	SUS304 L75×75×9	kg	550						
等辺山形鋼(ブレース材)	SUS304 L40×40×3	kg	71						
等辺山形鋼(ブレース材)	SUS304 L40×40×3	kg	109						
等辺山形鋼(引張材)	SUS304 L65×65×6	kg	1,312						
等辺山形鋼(引張材)	SUS304 L30×30×3	kg	107						
溝形鋼(梁材)	SUS3014 [80×40×5	kg	848						
不等辺山形鋼(側柱)	SUS304 L180×75×6	kg	1,307						
不等辺山形鋼(側柱)	SUS304 L150×75×6	kg	1,120						
等辺山形鋼(内柱)	SUS304 L150×150×6	kg	514						
等辺山形鋼(天井柱)	SUS304 L40×40×3	kg	233						
工場加工費		kg	6,171						
現地組立費		kg	6,171						



## 第26号明細表の1

## 付帯設備工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
マンホール蓋	SUS304 φ600	個	3						
通気口(防虫網)	SUS316 100A	個	18						
外部梯子	SUS304 450W×4500H 落下・侵入防止柵付	組	1						
内部梯子	SUS304 350W×4500H	組	2						
屋根手摺	SUS304 H=1.100m	m	24						
屋根庇	SUS444 t=1.5	m	45						
水位計口座	150A SUS304	組	1						
電極口座	150A SUS304	組	1						
集水ピット	SUS444 700×1300×870H	個	2						
現地組立・据付工	人孔蓋 φ600	個	3						
現地組立・据付工	通気口	個	18						
現地組立・据付工	外部梯子	個	1						





## 第27号明細表の1

## 付帯配管工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
流入管 1F直管 ヲッハ° 口付	SUS304 250A*3300L 7.5KF	本	2						
流入管 2F曲管	SUS304 250A*850L*1650L 7.5KF	本	1						
流入管 2F曲管	SUS304 250A*850L*1640L 7.5KF	本	1						
流入管 2F直管	SUS304 250A*4010L 7.5KF	本	1						
流出管 1F直管 ヲッハ° 口付	SUS304 250A*1400L 7.5KF	本	2						
排泥管 1F直管	SUS304 200A*4010L 7.5KF/10KF	本	2						
排泥管 1F直管	SUS304 200A*2290L 7.5KF	本	2						
越流管 1F直管 ヲッハ° 口付	SUS304 200A*1500L 7.5KF	本	2						
越流管 2F直管	SUS304 200A*2600L 7.5KF	本	2						
越流管 2F曲管	SUS304 200A*950L*650L 7.5KF	本	2						
連通管 1F曲管 ヲッハ° 口付	SUS304 250A*850L*700L 10KF	本	2						
連通管 2F曲管	SUS304 250A*400L*432L 10KF	本	2						

## 第27号明細表の2

## 付帯配管工(配水池)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
フランジ継手材 RF形 7.5K	ハッキン,ボルト共 φ250 SUS304	組	3						
フランジ継手材 RF形 10K	ハッキン,ボルト共 φ250 SUS304	組	4						
フランジ継手材 RF形 7.5K	ハッキン,ボルト共 φ200 SUS304	組	4						
フランジ継手材 RF形 10K	ハッキン,ボルト共 φ200 SUS304	組	2						
ステンレス製仕切弁	丸ハンドル付 10K 250A	基	1						
ステンレス製仕切弁	丸ハンドル付 10K 200A	基	2						
配管架台(配水池用)	SUS Uボルト・アンカーボルト含 250A用	組	11						
配管架台	SUS Uボルト・アンカーボルト含 200A用	組	10						
鋼管吊込据付工(人力)	φ250	m	23.1						第32号代価表
鋼管吊込据付工(人力)	φ200	m	23.9						第33号代価表
フランジ継手工	7.5K φ250	口	3						第17号代価表
フランジ継手工	10K φ250	口	4						第18号代価表



## 第28号明細表の1

## 緊急遮水システム工

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
緊急遮水管 1F直管 ラップ口付	SUS304 250A*1700L 7.5KF	本	1						
緊急遮水管 2F直管	SUS304 250A*1400L 7.5KF	本	2						
緊急遮水管 2F2曲管	SUS304 250A*900L*1300L*900L 7.5KF	本	1						
緊急遮水管 2F直管	SUS304 250A*1200L 7.5KF	本	1						
緊急遮水管 2F曲管	SUS304 250A*700L*1700L 7.5KF	本	1						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン,ボルト共 φ250 SUS304	組	5						
緊急遮水管 吸気管	SUS 50A 電動弁・補修弁含む 材工共	式	1						
緊急遮水管 電動弁BOX	SUS 電動弁ボックス 材工共	式	1						
緊急システム用制御盤	SUS 材工共	式	1						
制御盤用支持架台	SUS 材工共	式	1						
電極ソケット	50A ボックス付 材工共	組	1						
緊急遮水管 配管サポート	SUS 材工共	個	1						



## 第29号明細表の1

## 配水池配管材料費(流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単 価(円)	金 額(円)	数 量	単 価(円)	金 額(円)	
DIP GX形 1種 直管	内面粉体 φ 250×5000	本	7						
DIP GX形 二受T字管	φ 250×φ 250	個	2						
DIP GX形 曲管 90°	φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 45°	φ 250	個	1						
DIP GX形 両受曲管 45°	φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 22 1/2°	φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 11 1/4°	φ 250	個	2						
DIP GX形 曲管 5 5/8°	φ 250	個	1						
DIP GX形 短管1号	φ 250 (GF7.5K)	個	1						
DIP GX形 短管2号	φ 250 (GF7.5K)	個	1						
DIP GX形 継ぎ輪	φ 250	個	2						
GX形 ライフ	φ 250	個	5						

## 第29号明細表の2

## 配水池配管材料費(流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
GX形 切管用挿しロリング	φ 250	個	10						
鑄鉄製伸縮可とう管 GX受口+挿口	φ 250 (H=200)	本	1						
フランジ継手材 GF形1号 7.5K	カスケット, ボルト共 φ 250 SUS304	組	2						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン, ボルト共 φ 250 SUS304	組	6						
両F90°エルボ	SUS304 250A*490L*743L 上水F	本	1						
両F90°エルボ	SUS304 250A*743L*750L 上水F	本	2						
両F90°エルボ	SUS304 250A*500L*743L 上水F	本	1						
ソフトシル仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	1						
FCD仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	1						
仕切弁室(レジンコンクリート製)	32A, 35A50H, 35C10(K), 45C30, S80 (Co製) φ 250 H=0.90	組	2						
管明示テープ	W=50	m	35.8						
埋設シート	W=150(2倍折込み)	m	46.8						





## 第30号明細表の1

## 配水池配管労務費(流入管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	クレーン付トラック φ250	m	35.8						第59号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ250 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	8						第39号代価表
鋳鉄管溝切り加工工	φ250 GX形/専用工具使用	箇所	2						第40号代価表
GX 継手挿口加工工	φ250 タッピンソク式	口	10						第27号代価表
GX形継手接合工	直管 φ250	口	6						第24号代価表
GX形継手接合工	異形管 φ250	口	18						第25号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製)	φ250 U×S	基	1						第22号代価表
フランジ継手工	7.5K φ250	口	8						第17号代価表
鋼管吊込据付工(機械)	φ250 B種	m	5.5						第29号代価表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ250 たて型	基	2						第44号代価表
コンクリート製仕切弁室工	F32型 φ250 H=0.9m	箇所	2						第65号代価表
管明示テープ工(DIP)	DIP φ200×5m 設置のみ	m	35.8						第62号代価表



## 第31号明細表の1

## 配水池配管材料費(流出管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
DIP GX形 1種 直管	内面粉体 φ250×5000	本	9						
DIP GX形 二受T字管	φ250×φ250	個	4						
DIP GX形 挿し受片落管	φ250×φ200	個	2						
DIP GX形 曲管 90°	φ250	個	2						
DIP GX形 両受曲管 45°	φ250	個	2						
DIP GX形 曲管 22 1/2°	φ250	個	1						
DIP GX形 曲管 11 1/4°	φ250	個	2						
DIP GX形 曲管 5 5/8°	φ250	個	1						
DIP GX形 短管1号	φ250(GF7.5K)	個	3						
DIP GX形 継ぎ輪	φ250	個	4						
GX形 ライフ	φ250	個	8						
GX形 切管用挿しロリング	φ250	個	5						

## 第31号明細表の2

## 配水池配管材料費(流出管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鑄鉄製伸縮可とう管 GX受口+挿口	φ 250 (H=200)	本	1						
フランジ継手材 GF形1号 7.5K	ガスケット,ボルト共 φ 250 SUS304	組	3						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン,ボルト共 φ 250 SUS304	組	9						
フランジ継手材 GF形1号 10.0K	ガスケット,ボルト共 φ 200 SUS304	組	2						
フランジ継手材 GF形1号 7.5K	ガスケット,ボルト共 φ 200 SUS304	組	1						
両F90°エルボ	SUS304 250A*935L*750L 上水F	本	3						
両F90°エルボ	SUS304 250A*700L*490L 上水F	本	3						
ソフトシル仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	1						
FCD仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	2						
GX形ソフトシル仕切弁(両受)	φ 250 (10.0K)	基	2						
仕切弁室(レジンコンクリート製)	32A, 35A50H, 35C10(K), 45C30, S80 (Co製) φ 250 H=0.90	組	5						
管明示テープ	W=50	m	48.1						



## 第32号明細表の1

## 配水池配管労務費(流出管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	クレーン付トラック φ250	m	48.1						第59号代価表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	クレーン付トラック φ200	m	2.8						第60号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ250 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	14						第39号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ200 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	2						第41号代価表
鋳鉄管溝切り加工工	φ250 GX形/専用工具使用	箇所	1						第40号代価表
鋳鉄管溝切り加工工	φ200 GX形/専用工具使用	箇所	1						第42号代価表
GX 継手挿口加工工	φ250 タッピンネジ式	口	15						第27号代価表
GX 継手挿口加工工	φ200 タッピンネジ式	口	3						第28号代価表
GX形継手接合工	直管 φ250	口	9						第24号代価表
GX形継手接合工	異形管 φ250	口	34						第25号代価表
GX形継手接合工	異形管 φ200	口	4						第26号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製)	φ250 U×S	基	1						第22号代価表





## 第33号明細表の1

## 配水池配管材料費(ハイス・連絡管 φ250)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
DIP GX形 1種 直管	内面粉体 φ 250×5000	本	2						
DIP GX形 二受T字管	φ 250×φ 250	個	1						
DIP GX形 曲管 90°	φ 250	個	1						
DIP GX形 短管1号	φ 250 (GF7.5K)	個	3						
DIP GX形 短管2号	φ 250 (GF7.5K)	個	3						
DIP GX形 継ぎ輪	φ 250	個	1						
GX形 ライフ	φ 250	個	2						
GX形 切管用挿しロリング	φ 250	個	4						
フランジ継手材 GF形1号 7.5K	カスケット, ボルト共 φ 250 SUS304	組	6						
FCD仕切弁	浅埋対応型 φ 250 (7.5K)	基	3						
仕切弁室(レジンコンクリート製)	32A, 35A50H, 35C10(K), 45C30, S80 (Co製) φ 250 H=0.90	組	3						
管明示テープ	W=50	m	10.1						





## 第35号明細表の1

## 配水池配管材料費(越流・排泥管 φ200)

名 称	形 状 寸 法	単 位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
硬質塩化ビニル管 (VP-RR)	φ 200×5000	本	4						
VP-RR形 ソケット	φ 200	個	1						
VP-RR形 90° ベント	φ 200	個	1						
VP-RR形 45° ベント	φ 200	個	1						
DV 90° エルボ	φ 200	個	2						
メカ型 鋳鉄チース	離脱防止一体型 φ 200×φ 200	個	3						
メカフランジ(ショート)	離脱防止一体型 φ 200	個	4						
RR用離脱防止金具	φ 200 ロックタイプ	個	2						
RR用離脱防止金具	φ 200 ソケット用	個	1						
フランジ継手材 RF形 10K	パッキン,ボルト共 φ 200 SUS304	組	2						
フランジ継手材 RF形 7.5K	パッキン,ボルト共 φ 200 SUS304	組	10						
ステンレス製防虫目皿	防虫網付 φ 200	個	1						





## 第37号明細表の1

## 配水池配管土工費

名 称	形 状 寸 法	単位							備 考
			数 量	単価(円)	金額(円)	数 量	単価(円)	金額(円)	
舗装版切断(施工パッケージ)	アスファルト舗装版	m	6						
舗装版取壊積込工	10cm以下 排出ガス対策型 BH クローラ型	m2	4						第55号代価表
As塊 運搬工	As塊	m3	0.2						第54号代価表
処分費(As塊)		m3	0.2						
バックホ掘削積込	BH クローラ型 排出ガス対策型	m3	140						第49号代価表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 保護砂(クッション用砂) 排出ガス対策型 BH クローラ型	m3	25						第52号代価表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 排出ガス対策型 BH クローラ型	m3	100						第51号代価表
土砂 運搬工	土砂	m3	36						第53号代価表
路盤工	仕上り厚 10cm(幅1.8m未満) 粒調砕石(新材)	m2	4						第56号代価表
表層工(人力施工)	再生密粒度アスコン13mm プライムコート 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	4						第57号代価表
軽量鋼矢板建込み(機械施工)	矢板長2.5m 設置+撤去 BH	m	20.8						第16号代価表
支保工(軽量金属製) 設置+撤去	1段2.0m以下, 軽量金属, 水圧式 水圧式 W=1.00~1.50 30日以内	m	20.8						第58号代価表















## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
鉄筋加工組立 一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径13mm以下	t	1		第1号代価表
鉄筋加工組立 一般構造物 切梁のある構造物 SD345 径25mm以下	t	1		第2号代価表
排水構造物工 U型側溝 側溝3種 300×300×2000 施工箇所補正無 L=2000 1000kg/個以下	m	1		第3号代価表
側溝用蓋布設 コンクリート製 300用 コンクリート、鋼製 40kg超170kg/枚以下	枚	1		第4号代価表
生アスファルト単価 再生密粒度アスコン13mm ストレートアスファルト	t	1		第5号代価表
運搬費 本体・付属機器含む	式	1		第6号代価表
レーキサー運転	時間	1		第7号代価表
バックホ運転 BH クローラ型	時間	1		第8号代価表
ダンプトラック運転 普通タイプ	日	1		第9号代価表
ダンプトラック運転 普通タイプ 良好	日	1		第10号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
振動コンパクタ運転 前進型	日	1		第11号代価表
振動ローフ運転 ハンドガイト式	日	1		第12号代価表
タンバ運転	日	1		第13号代価表
トラック(クレーン装置付)運転 クレーン装置付	時間	1		第14号代価表
タンバ運転 タンバ 60~80kg	日	1		第15号代価表
軽量鋼矢板建込み(機械施工) 矢板長2.5m 設置+撤去 BH	m	1		第16号代価表
フランジ継手工 7.5K φ250	口	1		第17号代価表
フランジ継手工 10K φ250	口	1		第18号代価表
フランジ継手工 7.5K φ200	口	1		第19号代価表
フランジ継手工 7.5K φ150	口	1		第20号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
フレンジ継手工 10K φ200	口	1		第21号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製) φ250 U×S	基	1		第22号代価表
伸縮可とう管設置工(鋳鉄製) φ250 F×U	基	1		第23号代価表
GX形継手接合工 直管 φ250	口	1		第24号代価表
GX形継手接合工 異形管 φ250	口	1		第25号代価表
GX形継手接合工 異形管 φ200	口	1		第26号代価表
GX 継手挿口加工工 φ250 タッピンソジ式	口	1		第27号代価表
GX 継手挿口加工工 φ200 タッピンソジ式	口	1		第28号代価表
鋼管吊込据付工(機械) φ250 B種	m	1		第29号代価表
鋼管吊込据付工(機械) φ150 B種	m	1		第30号代価表



## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
鋼管吊込据付工(機械) φ 200 B種	m	1		第31号代価表
鋼管吊込据付工(人力) φ 250	m	1		第32号代価表
鋼管吊込据付工(人力) φ 200	m	1		第33号代価表
鋼管吊込据付工(人力) φ 150	m	1		第34号代価表
硬質塩化ビニル管布設工 φ 200	m	1		第35号代価表
RR継手工 φ 200	口	1		第36号代価表
RR継手工 φ 200 離脱防止金具付き	口	1		第37号代価表
TS継手工 φ 200	口	1		第38号代価表
鋳鉄管切断・溝切り加工工 φ 250 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	1		第39号代価表
鋳鉄管溝切り加工工 φ 250 GX形/専用工具使用	箇所	1		第40号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
鑄鉄管切断・溝切り加工工 φ200 GX形/2工程(専用工具使用)	箇所	1		第41号代価表
鑄鉄管溝切り加工工 φ200 GX形/専用工具使用	箇所	1		第42号代価表
硬質塩化ビニル管切断工 φ200	口	1		第43号代価表
鑄鉄製仕切弁設置工(機械) φ250 たて型	基	1		第44号代価表
鑄鉄製仕切弁設置工(機械) φ200 たて型	基	1		第45号代価表
仕切弁設置工(人力) φ250	基	1		第46号代価表
仕切弁設置工(人力) φ200	基	1		第47号代価表
通水試験工 既設管と連絡して給水車が不要 φ200～φ300	m	1		第48号代価表
バックホ掘削積込 BH クローラ型	m <sup>3</sup>	1		第49号代価表
管路埋戻工(機械) 埋戻材 保護砂(クッション用砂) 排出ガス対策型 BH クローラ型	m <sup>3</sup>	1		第50号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
管路埋戻工(機械) 埋戻材 発生土 排出ガス対策型 BH クローラ型	m3	1		第51号代価表
管路埋戻工(機械) 埋戻材 保護砂(クッション用砂) 排出ガス対策型 BH クローラ型	m3	1		第52号代価表
土砂 運搬工	m3	1		第53号代価表
As塊 運搬工	m3	1		第54号代価表
舗装版取壊積込工 10cm以下 排出ガス対策型 BH クローラ型	m2	1		第55号代価表
路盤工 仕上り厚 10cm(幅1.8m未満) 粒調碎石(新材)	m2	1		第56号代価表
表層工(人力施工) 再生密粒度アスコン13mm フライムコート 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	1		第57号代価表
支保工(軽量金属製) 設置+撤去 1段2.0m以下, 軽量金属, 水圧式パイポット 水圧式 W=1.00~1.50 30日以内	m	1		第58号代価表
鋳鉄管吊込み据付工(機械) クレーン付トラック φ250	m	1		第59号代価表
鋳鉄管吊込み据付工(機械) クレーン付トラック φ200	m	1		第60号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
埋設シート工 設置のみ	m	1		第61号代価表
管明示テープ工(DIP) DIP φ200×5m 設置のみ	m	1		第62号代価表
管明示テープ工(PE) PE φ100×5m 設置のみ	m	1		第63号代価表
ジョイント工 φ200	口	1		第64号代価表
コンクリート製仕切弁室工 F32型 φ250 H=0.9m	箇所	1		第65号代価表
コンクリート製仕切弁室工 F24型 φ200 H=0.6m	箇所	1		第66号代価表
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料 軽量鋼矢板 重量1.092t 軽作業(N値<20)	式	1		第67号代価表
無収縮モルタル工	m <sup>3</sup>	1		第68号代価表
防食テープ工 ブチル系防食テープ 1/2重ね2回巻き 幅200 250A	m	1		第69号代価表
防食テープ工 ブチル系防食テープ 1/2重ね2回巻き 幅200 200A	m	1		第70号代価表

## 代価一覧表

名 称 / 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価 ( 円 )	備 考
排水工 PU3 300A	m	1		第71号代価表
集水柵据付工 600×600×1000	箇所	1		第72号代価表
集水柵据付工 A型 PU3 300×300A	箇所	1		第73号代価表
集水柵据付工 B型 PU3 500×500A	箇所	1		第74号代価表
門扉工 H=1.8m×W=4.0m 両開き(直忍び付) 溶融亜鉛めっき 菱形金網	式	1		第75号代価表
防食テープ工 ブチル系防食テープ 1/2重ね2回巻き 幅200 250A	m	1		第76号代価表
流量計室据付工 レジンコンクリート製 幅1.0m×長1.8m×高1.5m 内空高2.5m以下 内空幅1.25m以下	個	1		第77号代価表
防食テープ工 ブチル系防食テープ 1/2重ね2回巻き 幅200 200A	m	1		第78号代価表
コンクリート張り工 厚7cm 18-8-25BB 鉄筋金網D6×150×150	m <sup>2</sup>	1		第79号代価表
刈払工 チェンソー	ヘクタール	1		第80号代価表

































































































































































































