

設 計		精 算	
--------	--	--------	--

工 事 設 計 書

門樋町・泉中央三丁目線

行橋市南大橋五丁目

補助事業

工 事 名 配水管布設替工事（南大橋五丁目 3 工区）

（設 計 額）

（消 費 税 額）

（合 計）

工 事 費

+

=

第 号	工 事 の 大 要	・工事長 L = 1 6 0 . 0 m ・ D I P - G X φ 2 5 0 L = 1 6 7 . 3 m ・ D I P - G X φ 1 0 0 L = 1 0 . 0 m ・ D I P - G X φ 7 5 L = 1 1 . 7 m ・仕切弁 N = 1 0 箇所 ・空気弁 N = 1 箇所 ・給水工 N = 4 箇所 ・モルタル充填工 V = 1 7 m 3
	起 工 理 由	

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
開削工事及び小口径推進工事01	1	式				
本管部	1	式			明 1 号	
給水部	1	式			明 2 号	
既設石綿管充填工	1	式			明 3 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
通水試験		日			施 67 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 明細書 】 本管部							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
管材費	1	式			A 1 号		
労務費	1	式			A 2 号		
土工費	1	式			A 3 号		
安全費	1	式			A 4 号		
計							

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 明細書 】 給水部							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
管材費	1	式			A 5 号		
労務費	1	式			A 6 号		
土工費	1	式			A 7 号		
安全費	1	式			A 8 号		
計							

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 3 号 明細書 】 既設石綿管充填工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管材費	1	式			A 9 号	
労務費	1	式			A 10 号	
土工費	1	式			A 11 号	
安全費	1	式			A 12 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】							1 式 当り
管材費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ダクティル鑄鉄管(S 種 G X 形) φ 250 × 5.0m (内面珪藻土ライニング)	27	本					
ダクティル鑄鉄管(1 種 G X 形) φ 250 × 5.0m (内面珪藻土ライニング)	5	本					
ダクティル鑄鉄管(1 種 G X 形) φ 100 × 4.0m (内面珪藻土ライニング)	2	本					
ダクティル鑄鉄管(S 種 G X 形) φ 75 × 4.0m (内面珪藻土ライニング)	3	本					
ダクティル鑄鉄二受 T 字管(G X 形) φ 250 × φ 250 (内面珪藻土粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄二受 T 字管(G X 形) φ 250 × φ 100 (内面珪藻土粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 9 0 ° 曲管(G X 形) φ 100 × 90 ° (内面珪藻土粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄 9 0 ° 曲管(G X 形) φ 75 × 90 ° (内面珪藻土粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 4 5 ° 曲管(G X 形) φ 250 × 45 ° (内面珪藻土粉体塗装)	3	個					
ダクティル鑄鉄 4 5 ° 曲管(G X 形) φ 75 × 45 ° (内面珪藻土粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄 1 1 ° 曲管(G X 形) φ 100 × 11 ° (内面珪藻土粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄 5 ° 曲管(G X 形) φ 100 × 5 ° (内面珪藻土粉体塗装)	1	個					

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
管 材 費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鋳鉄 4 5 ° 両受曲管 (G X 形) φ 250 × 45 ° (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	5	個				
ダクタイル鋳鉄 2 2 ° 両受曲管 (G X 形) φ 100 × 22 ° (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	1	個				
ダクタイル鋳鉄 4 5 ° 曲管 (G X 形) φ 75 × 45 ° (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	1	個				
ダクタイル鋳鉄浅埋用 F 付 T 字管 (G X 形) φ 250 × φ 75 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	1	個				
ダクタイル鋳鉄挿し受片落管 (G X 形) φ 100 × φ 75 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	1	個				
ダクタイル鋳鉄 短管 1 号 (GX 型) φ 100	1	個				
フランジサポート 7.5k φ 100	1	個				
ダクタイル鋳鉄 継ぎ輪 (G X 形) φ 100 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	1	個				
ダクタイル鋳鉄 ライナ (G X 形) φ 250 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	12	個				
ダクタイル鋳鉄 ライナ (G X 形) φ 100 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	2	個				
ダクタイル鋳鉄 ライナ (G X 形) φ 75 (内面珪 粉 粉 体 塗 装)	3	個				
ダクタイル鋳鉄 接合材料 (G X 形) φ 250	8	個				

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
管 材 費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鋳鉄 接合材料(G X形) φ 100	5	個				
ダクタイル鋳鉄 接合材料(G X形) φ 75	3	個				
G - L i n kセット(G X形) φ 250	13	個				
G - L i n kセット(G X形) φ 100	6	個				
G - L i n kセット(G X形) φ 75	4	個				
ダクタイル鋳鉄管(3 種 K 形) φ 250×5.0m(内面珪藻土ライニング)	1	本				
ダクタイル鋳鉄 90°曲管(2 類 K 形) φ 250×90°重量 79.7	2	個				
ダクタイル鋳鉄短管 1 号(1 類 K 形) φ 250 重量 38.5	1	個				
フランジサポート 7.5k φ 250	1	個				
ダクタイル鋳鉄継輪(1 類 K 形) φ 250 重量 40.5	1	個				
ダクタイル鋳鉄特殊押輪 ワイドFCD(K 形) φ 250	6	組				
ソフトシール仕切弁(G X形) φ 250(受口・挿し口,10k,FCD製,内面粉体塗	1	個				

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】 管材費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ100(受口・挿し口,10k,FCD製,内面粉体塗	1	個				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 75(受口・挿し口,10k,FCD製,内面粉体塗	1	個				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 250(両受口,10k,FCD製,内面粉体塗装,外面	1	個				
ソフトシール仕切弁(内ねじ・フランジ 式) φ 250	1	基				
急速空気弁 FCD(内面粉体塗装) φ 25	1	基				
副弁(補修弁)FCD(内面粉体塗装) φ 75 × 150mm	1	基				
フランジゴムパッキン(ガスケット) φ 250	2	枚				
フランジ用ボルト・ナット SUS304 φ 250 ~ φ 300 M20 × 85	16	本				
フランジゴムパッキン(ガスケット) φ 100	1	枚				
フランジゴムパッキン(ガスケット) φ 75	2	枚				
フランジ用ボルト・ナット SUS304 φ 75 ~ φ 150 M16 × 75	12	本				
メカ帽 (特殊押輪付 K 形) φ 250	1	組				

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】 管材費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
VCジョイント片落 φ 75×50	1	個				
不断水分岐割T字管（F型） 石綿管 φ 250×φ 250	1	基				
不断水分岐割 T 字管 鑄鉄管用 φ 100×φ 100(V 型)	1	基				
不断水簡易仕切弁（材料費） 石綿管用 φ 250	1	基				
不断水簡易仕切弁（材料費） 鑄鉄管用 φ 100	1	基				
仕切弁BOX（φ 250） h=0.70 柵高さ h=0.39	2	基			B 1 号	
仕切弁BOX（φ 250） h=1.20 柵高さ h=0.89	1	基			B 2 号	
不断水仕切弁BOX（φ 250） h=1.20 柵高さ h=0.69	1	基			B 3 号	
仕切弁BOX（φ 100） h=0.80 柵高さ h=0.69	1	基			B 4 号	
仕切弁BOX（φ 100） h=1.20 柵高さ h=1.09	1	基			B 5 号	
不断水仕切弁BOX（φ 100） h=1.20 柵高さ h=0.99	1	基			B 6 号	
仕切弁BOX（φ 75） h=0.80 柵高さ h=0.69	1	基			B 7 号	

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 A代価表 】 管材費						
（ 続 き ）						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
空気弁BOX φ 25 H=0.64	1	基			B 8 号	
ホリレンスリーブ φ 250 × 6.0m	169	m				
コマンント φ 250	250	本				
ホリレンスリーブ φ 100 × 5.0m	10	m				
コマンント φ 100	15	本				
ホリレンスリーブ φ 75 × 5.0m	12	m				
コマンント φ 75	18	本				
埋設管年号表示テープ 幅50 × 20m	190	m				
埋設標識シート(シングル) 幅150 水抜き穴無し ホリレンスリーブ	190	m				
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 A代価表 】 労務費						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径250mm	167	m			施 1 号	
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm	9	m			施 2 号	
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	11	m			施 3 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径250mm	15	□			施 4 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	5	□			施 5 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	5	□			施 6 号	
G X形継手接合 直管 呼び径250mm	32	□			施 7 号	
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	2	□			施 8 号	
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	3	□			施 9 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径250mm	8	□			施 10 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	5	□			施 11 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	3	□			施 12 号	

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 A代価表 】 労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
G X形継手接合 異形管 呼び径250mm G-Link接合 割増有り	13	□			施 13 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm G-Link接合 割増有り	6	□			施 14 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm G-Link接合 割増有り	4	□			施 15 号	
メカニカル継手 呼び径250mm 割増有り	7	□			施 16 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	1	□			施 17 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	□			施 18 号	
フランジ継手 呼び径250mm	2	□			施 19 号	
フランジ継手 呼び径100mm	1	□			施 20 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	□			施 21 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径250mm	3	基			施 22 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 23 号	
空気弁設置 呼び径13～25mm	1	基			施 24 号	

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 A代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仕切弁室設置工（φ250） h=0.70 柵高さ H=0.39	2	基			B 9 号	
仕切弁室設置工（φ250） h=1.20 柵高さ H=0.89	1	基			B 10 号	
不断水仕切弁室設置工（φ250） h=1.20 柵高さ H=0.69	1	基			B 11 号	
仕切弁室設置工（φ100） h=0.80 柵高さ H=0.69	1	基			B 12 号	
仕切弁室設置工（φ100） h=1.20 柵高さ H=1.09	1	基			B 13 号	
不断水仕切弁室設置工（φ100） h=1.20 柵高さ H=0.99	1	基			B 14 号	
仕切弁室設置工（φ75） h=0.80 柵高さ H=0.69	1	基			B 15 号	
空気弁室設置工 H=0.64	1	基			B 16 号	
不断水連絡 石綿管φ250×φ250	1	箇所				
不断水連絡 φ100×φ100	1	箇所			施 25 号	
不断水簡易仕切弁設置工（労務費） 石綿管用φ250	1	基				
不断水簡易仕切弁設置工（労務費） 鑄鉄管用φ100	1	基				

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 A代価表 】 （ 続 き ） 1 式 当り						
労務費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径250mm 管長5m	169	m			施 26 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m	10	m			施 27 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m	12	m			施 28 号	
管明示テープ φ350以下 φ250×5000	169	m			施 29 号	
管明示テープ φ350以下 φ100×4000	10	m			施 30 号	
管明示テープ φ350以下 φ75×4000	12	m			施 31 号	
管明示シート	190	m			施 32 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
土工費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	398	m			P 1 号		
汚泥吸排車運搬 運搬距離28km	2	m3			施 33 号		
産業廃棄物処理費（カッター汚泥） アスファルト舗装のカッター切断時の濁水	2	m3					
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	134	m2			施 34 号		
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6km	13	m3			施 35 号		
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (受入先)京築県土管内(旧行橋土木)	13	m3					
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	130	m3			施 36 号		
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km	130	m3			施 37 号		
整地 残土受入れ地での処理	130	m3			P 2 号		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石チップ	78	m3			施 38 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	124	m2			施 39 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚20cm	9	m2			施 40 号		

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 3 号 A代価表 】（続 き） 土工費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	124	m2			施 41 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚17cm	9	m2			施 42 号	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	124	m2			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	124	m2			P 4 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	9	m2			施 43 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量鋼矢板 2.0m未満 1段	10	m			施 44 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量鋼矢板 2.0m以上 2段	7	m			施 45 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm	4	m			施 46 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	6	m2			P 5 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉W/C60%以下	1	m3			P 6 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 4 号 A代価表 】 安全費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B 昼間(実働8時間)交替要員無し	28	人日			施 47 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 5 号 A代価表 】 管材費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
サドル分水栓 A 型(鋳鉄管・石綿管) φ 250 × φ 20	2	個					
サドル分水栓 A 型(鋳鉄管・石綿管) φ 250 × φ 25	2	個					
防食コア φ 20	2	個					
防食コア φ 25	2	個					
P E 管(二層、 1 種) φ 20	7	m					
P E 管(二層、 1 種) φ 25	11	m					
直結止水栓異径(ボール式) φ 20 × φ 13	1	個					
直結止水栓(ボール式) φ 25	1	個					
普通止水栓(甲止水、ボール式) φ 20	1	個					
普通止水栓(甲止水、ボール式) φ 25	1	個					
耐震型メーター用ソケット(ユニオン) φ 20	5	個					
耐震型メーター用ソケット(ユニオン) φ 25	5	個					

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 5 号 A代価表 】

(続 き)

管材費

1 式 当り

[illegible]

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 6 号 A代価表 】							1 式 当り
労務費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 鋳鉄管 呼び径250mm	2	箇所			施 48 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径250mm	2	箇所			施 49 号		
コア取付工 呼び径20mm	2	箇所			施 50 号		
コア取付工 呼び径25mm	2	箇所			施 51 号		
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	7	m			施 52 号		
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	11	m			施 53 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径13mm	1	口			施 54 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	10	口			施 55 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	10	口			施 56 号		
ポリエチレン管切断 呼び径13mm	1	口			施 57 号		
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	10	口			施 58 号		
ポリエチレン管切断 呼び径25mm	10	口			施 59 号		

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 6 号 A代価表 】 (続 き) 1 式 当り 労務費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	2	箇所			施 60 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	2	箇所			施 61 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 7 号 A代価表 】							1 式 当り
土工費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	30	m			P 1 号		
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	8	m2			施 34 号		
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6km	1	m3			施 35 号		
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (受入先)京築県土管内(旧行橋土木)	1	m3					
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	5	m3			施 36 号		
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km	5	m3			施 37 号		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石チップ	3	m3			施 38 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	7	m2			施 39 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	7	m2			施 41 号		
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	7	m2			P 3 号		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	7	m2			P 4 号		
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	1	m2			施 43 号		

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 7 号 A代価表 】

(続 き)

土工費

1 式 当り

[illegible]

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 8 号 A代価表 】 安全費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員 B 昼間(実働8時間)交替要員無し	4	人日			施 47 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 9 号 A代価表 】 管材費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
流動化処理土	17	m3					
VP φ 100 × 5m	2	本					
VPエルボ φ 100 × 90 °	8	個					
VPソケット φ 100	4	個					
計							

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 10 号 A代価表 】 労務費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
充填工 流動化処理土	17	m3			単 1 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径250mm	8	口			施 4 号	
石綿管吊上げ積込み(機械力) 呼び径250mm	2	m			施 62 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径100mm	9	m			施 63 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm	8	口			施 64 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径100mm	10	口			施 65 号	
単管足場	5	掛m2			施 66 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目 3 工区）

【 第 11 号 A代価表 】 土工費						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	20	m			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	6	m2			施 34 号	
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	9	m3			施 36 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km	9	m3			施 37 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 碎石チップ	8	m3			施 38 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	6	m2			施 39 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	6	m2			施 41 号	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	6	m2			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	6	m2			P 4 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量鋼矢板 2.0m未満 1段	9	m			施 44 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 12 号 A代価表 】 安全費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員 B 昼間(実働8時間)交替要員無し	4	人日			施 47 号	
計						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 1 号 B代価表 】 仕切弁BOX（φ250）h=0.70 柵高さ h=0.39 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
調整リング 25-50K	1	基				
ハイビット(上下部壁150) 25-150CA	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 2 号 B代価表 】 仕切弁BOX（φ250）h=1.20 柵高さ h=0.89 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(中部壁100) 25-100B	1	基				
ハイビット(中部壁150) 25-150B	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 3 号 B代価表 】

不断水仕切弁BOX（φ250）h=1.20 柵高さ h=0.69

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
調整リング 25-50K	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底版40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 4 号 B代価表 】 仕切弁BOX（φ100）h=0.80 柵高さ h=0.69						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
調整リング 25-50K	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底版40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 5 号 B代価表 】 仕切弁BOX（φ100）h=1.20 柵高さ h=1.09						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(中部壁150) 25-150B	1	基				
ハイビット(中部壁300) 25-300B	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 6 号 B代価表 】

不断水仕切弁BOX（φ100）h=1.20 柵高さ h=0.99

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(中部壁150) 25-150B	1	基				
ハイビット(中部壁200) 25-200B	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 7 号 B代価表 】 仕切弁BOX（φ75）h=0.80 柵高さ h=0.69						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
調整リング 25-50K	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底版40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 8 号 B代価表 】 空気弁BOX φ25 H=0.64 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋・空気弁用(500×100H) 50G-10L	1	基				
ハイビット(上部壁200) 50-200A	1	基				
ハイビット(下部壁300) 50-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 50-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 9 号 B代価表 】 仕切弁室設置工（φ250）h=0.70 柵高さ H=0.39 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リグ 内寸250 高50	1	個			施 69 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 10 号 B代価表 】 仕切弁室設置工（φ250）h=1.20 柵高さ H=0.89						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	2	個			施 72 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 11 号 B代価表 】

不断水仕切弁室設置工（φ250）h=1.20 柵高さ H=0.69

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リグ 内寸250 高50	1	個			施 69 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 12 号 B代価表 】 仕切弁室設置工（φ100）h=0.80 柵高さ H=0.69 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リグ 内寸250 高50	1	個			施 69 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 13 号 B代価表 】 仕切弁室設置工（φ100）h=1.20 柵高さ H=1.09						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 72 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300	1	個			施 74 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 14 号 B代価表 】

不断水仕切弁室設置工（φ100）h=1.20 柵高さ H=0.99

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 72 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 75 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 15 号 B代価表 】

仕切弁室設置工（φ75）h=0.80 桝高さ H=0.69

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 68 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リグ 内寸250 高50	1	個			施 69 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 70 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 73 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 71 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（南大橋五丁目3工区）

【 第 16 号 B代価表 】 空気弁室設置工 H=0.64 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 76 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 77 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高300	1	個			施 78 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 79 号	
計						
単位当たり						