

令和 7 年 度 工 事 設 計 書

工 事 名 平方地内污水枝線 5 工区築造工事

工 事 箇 所 小郡市 平方 地内

工 事 概 要

開削延長（呼び径200mm）	L=351. 0m
1 号人孔（組立式）	N=5箇所
小口径人孔	N=6箇所
取付管工	N=9箇所
付帯工	N=1式

小 郡 市

令和 7 年 度 工 事 設 計 書

工 事 名	平方地内污水枝線 5 工区築造工事（補助）
-------	-----------------------

工 事 箇 所	小郡市 平方 地内
---------	-----------

工 事 概 要	開削延長（呼び径200mm）	L=108.4m
	1 号人孔（組立式）	N=3箇所
	小口径人孔	N=1箇所
	取付管工	N=3箇所
	付帯工	N=1式

小 郡 市

令和 7 年 度 工 事 設 計 書

工 事 名	平方地内污水枝線 5 工区築造工事（単独）
-------	-----------------------

工 事 箇 所	小郡市 平方 地内
---------	-----------

工 事 概 要	開削延長（呼び径200mm）	L=242. 6m
	1 号人孔（組立式）	N=2箇所
	小口径人孔	N=5箇所
	取付管工	N=6箇所
	付帯工	N=1式

小 郡 市

総括表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
下水道工事（2）補助	1	式				
下水道工事（2）単独	1	式				
合計	1	式				

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	基 準
下水道工事（２）補助	1	式				
管きょ工 管径200mm	1	式			A 1 号	
マンホール工	1	式			A 2 号	
取付管工	1	式			A 3 号	
付帯工	1	式			A 4 号	
安全費 交通誘導員	1	式			A 5 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				
運搬費	1	式				
仮設材等の運搬(1車1回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離11.3km 割増なし	1.8	t			施 31 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1.8	t			施 32 号	

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	基 準
事業損失防止施設費	1	式				
事前家屋調査 外部調査 1面	2	棟				
事前家屋調査 家屋外部・外構調査 1面	1	棟				
役務費	1	式				
土地借上料 借上0.6ヶ月 宅地見込地・農地と同等 借上面積100m2	1	式			施 33 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				
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				

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	基 準
消費税等相当額	1	式				
合計						

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	基 準
下水道工事（２）単独	1	式				
管きょ工 管径200mm	1	式			A 6 号	
マンホール工	1	式			A 7 号	
取付管工	1	式			A 8 号	
付帯工	1	式			A 9 号	
安全費 交通誘導員	1	式			A 10 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				
運搬費	1	式				
仮設材等の運搬(1車1回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離11.3km 割増なし	2	t			施 31 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	2	t			施 32 号	

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	基 準
事業損失防止施設費						
	1	式				
事前家屋調査 外部調査 1面	5	棟				
役務費						
	1	式				
土地借上料 借上1.4ヶ月 宅地見込地・農地と同等 借上面積100m2	1	式			施 36 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				
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				

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	基 準
合計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】 管きょ工 管径200mm 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路土工	1	式				
管路掘削	1	式				
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付	249	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式				
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付 改良土	97	m3			施 2 号	
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付 流用土	67	m3			単 1 号	
発生土処理	1	式				
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離9.6km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	182	m3			施 3 号	
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離4km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	67	m3			施 4 号	
建設発生土処分	182	m3				
管布設工	1	式				
硬質塩化ビニル管	1	式				

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き)						
管きょ工 管径200mm 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm 施工規模20m以上 時間制約無 夜間作業無	105.4	m			施 5 号	
継手類	1	式				
マンホール用可とう継手 (ゴム製) 塩ビ管用 ◎200	6	個				
管路基礎工	1	式				
砂基礎工 管上30cm 土留	105.4	m			単 2 号	
管路土留工	1	式				
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	35	m			施 6 号	
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.0m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	73.4	m			施 7 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	35	m			施 8 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.0m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	73.4	m			施 9 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下 水圧式ハイポポート	108.4	m			施 10 号	
賃料 アルミ矢板、支保工	1	式				

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き)						
管きょ工 管径200mm 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】							1 式 当り
マンホール工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
組立マンホール工	1	式					
組立 1 号マンホール	1	式					
組立 1 号マンホール材料費	1	式			単 3 号		
組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m以下 施工規模4箇所以上 時間制約無 夜間作業無	3	箇所			施 11 号		
底部工(組立式) 一式 インバート付底塊なし	3	箇所			施 12 号		
削孔代 ◎150用 1号 I 種 (塩ビ管用)	1	箇所					
削孔代 ◎200用 1号 I 種 (塩ビ管用)	2	箇所					
組立楕円マンホール	1	式					
底部工(組立式) インバートのみ インバート付底塊なし	1	箇所			施 13 号		
削孔代 ◎200用 1号 I 種 (塩ビ管用)	1	箇所					
小型マンホール工	1	式					
小型マンホール 塩化ビニル製	1	式					

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】 (続 き)						
マンホール工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小郡市型小口径マンホール用防護蓋 φ 300用 かぎ付 台座込 G4 T-14	1	枚				
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深3.5m以下 本管径150・200mm 5箇所以上 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	1	箇所			施 14 号	
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
取付管工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路土工	1	式					
管路掘削	1	式					
床掘り 土砂 土留無し 障害無し	5	m3			P 1 号		
管路埋戻	1	式					
埋戻工 改良土	2	m3			単 4 号		
埋戻工 再生砂	1	m3			単 5 号		
発生土処理	1	式					
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 10.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む 建設発生土処分	5	m3			P 2 号		
	5	m3					
取付管布設工	1	式					
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	1	箇所			施 15 号		
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3～5m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	1	箇所			施 16 号		

平方地内污水枝線 5 工区築造工事

【 第 3 号 A代価表 】

(続 き)

取付管工

1 式 当 り

[illegible]

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 4 号 A代価表 】 付帯工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版撤去工	1	式					
舗装版切断工	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	230	m			P 3 号		
舗装版破碎工	1	式					
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	454	m2			P 4 号		
殻運搬処理	1	式					
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	17	m3			P 5 号		
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)久留米県土管内	17	m3					
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 5～10km	1	m3					
舗装版切断汚泥 処分費	1	m3					
舗装復旧工	1	式					
下層路盤工	1	式					

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 4 号 A代価表 】 (続 き)						
付帯工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下層路盤(車道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40	101	m2			P 6 号	
上層路盤工	1	式				
上層路盤(車道部) 全仕上り厚110mm 1層施工 再生粒度調整砕石 RM-25	102	m2			P 7 号	
不陸整正工	1	式				
不陸整正 17mm以上21mm未満 再生粒度調整砕石 RM25	352	m2			P 8 号	
表層工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) 【仮復旧】 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	102	m2			P 9 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 【本復旧】 平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	96	m2			P 10 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 【本復旧】 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	256	m2			P 11 号	
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 5 号 A代価表 】						
安全費 交通誘導員						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 6 号 A代価表 】						
管きょ工 管径200mm					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路土工	1	式				
管路掘削	1	式				
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付	367	m3			施 1 号	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	47	m3			P 12 号	
管路埋戻	1	式				
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付 改良土	198	m3			施 2 号	
機械投入埋戻工 クローラ型 0.45m3 クレーン付 流用土	28	m3			単 6 号	
埋戻工 改良土	26	m3			単 7 号	
発生土処理	1	式				
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離9.6km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	338	m3			施 3 号	
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離4km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	28	m3			施 4 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 10.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	47	m3			P 2 号	

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 6 号 A代価表 】 (続 き)						
管きょ工 管径200mm 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
建設発生土処分	385	m3				
管布設工	1	式				
硬質塩化ビニル管	1	式				
硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm 施工規模20m以上 時間制約無 夜間作業無	239	m			施 5 号	
継手類	1	式				
マンホール用可とう継手 (ゴム製) 塩ビ管用 ◎200	5	個				
管路基礎工	1	式				
砂基礎工 管上10cm 素掘	37.1	m			単 8 号	
砂基礎工 管上10cm 土留	107.1	m			単 9 号	
砂基礎工 管上30cm 土留	94.8	m			単 10 号	
管路土留工	1	式				
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクレーン型 0.45m3 クレーン付	63.6	m			施 18 号	

【 第 6 号 A代価表 】 (続 き)						
管きょ工 管径200mm 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	141	m			施 6 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	63.6	m			施 19 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	141	m			施 8 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下 水圧式ハイポポート	63.6	m			施 20 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下 水圧式ハイポポート	141	m			施 21 号	
賃料 アルミ矢板、支保工	1	式				
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 7 号 A代価表 】							1 式 当り
マンホール工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
組立マンホール工	1	式					
組立 1 号マンホール	1	式					
組立 1 号マンホール材料費	1	式			単 11 号		
組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m以下 施工規模4箇所以上 時間制約無 夜間作業無	2	箇所			施 11 号		
底部工(組立式) 一式 インバート付底塊なし	2	箇所			施 22 号		
削孔代 ◎150用 1号 I 種 (塩ビ管用)	1	箇所					
削孔代 ◎200用 1号 I 種 (塩ビ管用)	3	箇所					
副管	1	式					
内副管取付工 段差 1.0m以上～1.5m未満 硬質塩化ビニル管 呼び径100以上300mm以下	1	箇所			施 23 号		
貼付型内副管マンホール継手 (1号) Φ200-150	1	個					
カラー継手(接着) φ150mm	1	個					
硬質塩化ビニール管 (フレーション) 直管) VU φ150mm	0.7	m					

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 7 号 A代価表 】 (続 き)						
マンホール工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
内副管用支持金具 Φ150	1	個				
塩ビ管用90° 曲管 (副管用) φ150mm	1	本				
小型マンホール工	1	式				
小型マンホール 塩化ビニル製	1	式				
小郡市型小口径マンホール用防護蓋 φ300用 かぎ付 台座込 G4 T-14	5	枚				
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150・200mm 5箇所以上 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	4	箇所			施 24 号	
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深3.5m以下 本管径150・200mm 5箇所以上 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	1	箇所			施 14 号	
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 8 号 A代価表 】						
取付管工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路土工	1	式				
管路掘削	1	式				
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付	18	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式				
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付 改良土	11	m3			施 2 号	
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	3	m3			施 25 号	
発生土処理	1	式				
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離9.6km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	18	m3			施 3 号	
建設発生土処分	18	m3				
取付管布設工	1	式				
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	3	箇所			施 15 号	
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3～5m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	2	箇所			施 16 号	

【 第 8 号 A代価表 】 (続 き)						
取付管工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3～5m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	1	箇所			施 26 号	
マンホール用可とう継手（ゴム製） 塩ビ管用 ◎150	1	個				
管路土留工	1	式				
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	13.4	m			施 18 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクローラ型 0.45m3 クレーン付	13.4	m			施 19 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下 水圧式パイプサポート	13.4	m			施 27 号	
賃料 アルミ矢板、支保工	1	式				
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 9 号 A代価表 】 付帯工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版撤去工	1	式					
舗装版切断工	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	470	m			P 3 号		
舗装版破碎工	1	式					
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	1,110	m2			P 4 号		
殻運搬処理	1	式					
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	42	m3			P 5 号		
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)久留米県土管内	42	m3					
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 5～10km	3	m3					
舗装版切断汚泥 処分費	3	m3					
舗装復旧工	1	式					
碎石舗装工	1	式					

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 9 号 A代価表 】 (続 き)						
付帯工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
碎石舗装工 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC40	24	m2			P 13 号	
下層路盤工	1	式				
下層路盤(車道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40	209	m2			P 6 号	
上層路盤工	1	式				
上層路盤(車道部) 全仕上り厚110mm 1層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	210	m2			P 7 号	
不陸整正工	1	式				
不陸整正 17mm以上21mm未満 再生粒度調整碎石 RM25	904	m2			P 8 号	
表層工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) 【仮復旧】 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	210	m2			P 9 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 【本復旧】 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	904	m2			P 11 号	
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 10 号 A代価表 】						
安全費 交通誘導員					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
計						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 1 号 単価表 】						
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 0.45m3 クレーン付 (流用土 ,)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 0.45m3 クレーン付 土質区分:砂質土 流用土	100	m3			施 28 号	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	100	m3			P 15 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 4.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む 計	100	m3			P 16 号	
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 2 号 単価表 】						
砂基礎工 管上30cm 土留					1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	0.52	m3			施 25 号	
計						
単位当たり						

【 第 3 号 単価表 】						
組立 1 号マンホール材料費				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
人孔鉄蓋（受け枠共）◎600 T-14 浮上防止型 かぎ付	3	組				
無収縮モルタル 12.5Kg	2	袋				
無収縮モルタル 25.0Kg	3	袋				
マンホール 調整リング 600×100	3	個				
マンホール 調整リング 600×150	1	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×300	1	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×450	1	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×600	1	個				
組立マンホール 1 号 直壁 900×300	1	個				
組立マンホール 1 号 躯体 900×1800	3	個				
組立マンホール 1 号 底版 有効高130	3	個				
計						

【 第 3 号 単価表 】 (続 き)						
組立 1 号マンホール材料費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 4 号 単価表 】						
埋戻工 改良土						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3			P 18 号	
改良土 地山状態	1.2	m3				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 5 号 単価表 】						
埋戻工 再生砂						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3			P 18 号	
再生砂	1.2	m3				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 6 号 単価表 】						
機械投入埋戻工 クローラ型 0.45m3 クレーン付 (流用土 ,)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付 土質区分:砂質土 流用土	100	m3			施 28 号	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	100	m3			P 15 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 4.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む 計	100	m3			P 16 号	
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 7 号 単価表 】						
埋戻工 改良土						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	1	m3			P 19 号	
改良土 地山状態	1.2	m3				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 8 号 単価表 】						
砂基礎工 管上10cm 素掘					1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	0.31	m3			施 25 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 9 号 単価表 】						
砂基礎工 管上10cm 土留					1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	0.34	m3			施 25 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 10 号 単価表 】						
砂基礎工 管上30cm 土留					1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	0.52	m3			施 25 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 11 号 単価表 】 組立 1 号マンホール材料費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
人孔鉄蓋（受け枠共）◎600 T-14 浮上防止型 かぎ付	2	組				
無収縮モルタル 12.5Kg	1	袋				
無収縮モルタル 25.0Kg	2	袋				
マンホール 調整リング 600×100	1	個				
マンホール 調整リング 600×150	1	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×450	2	個				
組立マンホール 1 号 躯体 900×1200	1	個				
組立マンホール 1 号 躯体 900×1500	1	個				
組立マンホール 1 号 底版 有効高130	2	個				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.45m3 クレーン付						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 0.45m3 クレーン付 (改良土 ,)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
改良土 地山状態	120	m3				
バックホウ運転(クレーン機能付) クロー型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
タンバ締固め	100	m3			P 14 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 3 号 施工単価表 】						
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離9.6km						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,DID区間なし)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 10t積級 タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし		日				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 4 号 施工単価表 】						
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離4km						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,DID区間なし)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 10t積級 タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし		日				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 5 号 施工単価表 】						
硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm						
(施工規模20m以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管設置 呼び径 2 0 0 mm	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 6 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)		式				
計	1					
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 7 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.0m以下						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.0m以下						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下						
(水圧式ハ イ プ ホ ー ト ,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
設置		人				
特殊作業員						
設置		人				
普通作業員						
設置		人				
土木一般世話役						
撤去		人				
特殊作業員						
撤去		人				
普通作業員						
撤去		人				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m以下						
(施工規模4箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
組立マンホール設置工 1号 内径900mm マンホール深さ3m以下	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 12 号 施工単価表 】						
底部工(組立式) 一式						
(インバート付底塊なし ,)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再生クラッシュ RC40	0.228	m3				
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉W/C60% 一般養生	0.18	m3			P 17 号	
モルタル上塗工(配合1:2)(マンホール用) モルタル厚さ20mm	0.84	m2			施 29 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 13 号 施工単価表 】						
底部工(組立式) インパートのみ						
(インパート付底塊なし ,)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉W/C60% 一般養生	0.18	m3			P 17 号	
モルタル上塗工(配合1:2)(マンホール用) モルタル厚さ20mm	0.55	m2			施 30 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深3.5m以下 本管径150・200mm 5箇所以上 (径300mm 起点中間形式 , 防護蓋設置有(手間のみ))						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小型マンホール工(塩化ビニル製) 起点中間形式MH深2m超3.5m以下管150・200mm	1	箇所				
鋳鉄製防護蓋設置費〔手間のみ〕 小型マンホール (塩化ビニル製)	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 15 号 施工単価表 】						
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満						
(施工規模5箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付管布設および支管取付工 管径 1 5 0	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 16 号 施工単価表 】						
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3～5m未満						
(施工規模5箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付管布設および支管取付工 管径 1 5 0	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 17 号 施工単価表 】						
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満						
(施工規模5箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付管布設および支管取付工 管径 1 5 0	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下						
(BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下 (BHクローラ型 0.45m3 クレーン付,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 20 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下						
(水圧式ハイドロポート ,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
設置		人				
特殊作業員						
設置		人				
普通作業員						
設置		人				
土木一般世話役						
撤去		人				
特殊作業員						
撤去		人				
普通作業員						
撤去		人				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 21 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下						
(水圧式ハ イ プ ホ ー ト ,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
設置		人				
特殊作業員						
設置		人				
普通作業員						
設置		人				
土木一般世話役						
撤去		人				
特殊作業員						
撤去		人				
普通作業員						
撤去		人				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内污水枝線 5 工区築造工事

【 第 22 号 施工単価表 】						
底部工(組立式) 一式						
(インバート付底塊なし ,)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再生クラッシュ RC40	0.228	m3				
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉W/C60% 一般養生	0.18	m3			P 17 号	
モルタル上塗工(配合1:2)(マンホール用) モルタル厚さ20mm	0.84	m2			施 34 号	
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 23 号 施工単価表 】						
内副管取付工 段差 1.0m以上～1.5m未満 (硬質塩化ビニル管 , 呼び径100以上300mm以下)						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)		人				
計	1	式				
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150・200mm 5箇所以上 (径300mm 起点中間形式 , 防護蓋設置有(手間のみ))						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小型マンホール工(塩化ビニル製) 起点中間形式MH深2m以下管150mm・200mm	1	箇所				
鋳鉄製防護蓋設置費〔手間のみ〕 小型マンホール (塩化ビニル製)	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂					1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再生砂	1.2	m3				
砂基礎設置 機械施工 施工規模10m3以上 時間制約無 夜間作業無 計	1	m3			施 35 号	
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 26 号 施工単価表 】						
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3～5m未満						
(施工規模5箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
取付管布設および支管取付工 管径 1 5 0	1	箇所				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 27 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下						
(水圧式ハイドロポート ,)						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
設置		人				
特殊作業員						
設置		人				
普通作業員						
設置		人				
土木一般世話役						
撤去		人				
特殊作業員						
撤去		人				
普通作業員						
撤去		人				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 28 号 施工単価表 】						
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 0.45m3 クレーン付 土質区分:砂質土 (流用土 ,)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
流用土	120	m3				
バックホウ運転(クレーン機能付) クロー型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準 損料補正なし		時間				
タンバ締固め	100	m3			P 14 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 29 号 施工単価表 】						
モルタル上塗り(配合1:2) (マンホール用) モルタル厚さ20mm						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
左官		人				
普通作業員		人				
モルタル練 高炉	0.02	m3			P 20 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 30 号 施工単価表 】						
モルタル上塗り(配合1:2) (マンホール用) モルタル厚さ20mm						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
左官		人				
普通作業員		人				
モルタル練 高炉	0.02	m3			P 20 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 31 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬(1 車 1 回) 往復 製品長12m以内 片道運搬距離11. 3km						
(割増なし ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	1	t				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 32 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸					1	t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	1	t				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
土地借上料 借上0.6ヶ月 宅地見込地・農地と同等 (借上面積100m2 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土地借上料	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
モルタル上塗り(配合1:2) (マンホール用) モルタル厚さ20mm						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
左官		人				
普通作業員		人				
モルタル練 高炉	0.02	m3			P 20 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内污水枝線 5 工区築造工事

【 第 35 号 施工単価表 】						
砂基礎設置 機械施工						
(施工規模10m3以上 , 時間制約無 夜間作業無)						
1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎設置 機械施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

平方地内汚水枝線 5 工区築造工事

【 第 36 号 施工単価表 】						
土地借上料 借上1.4ヶ月 宅地見込地・農地と同等 (借上面積100m2 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土地借上料	1	式				
計						
単位当たり						