

令和6年度
工 事 設 計 書

工 事 名
干潟地内污水枝線4工区築造工事

工 事 箇 所
小郡市 干潟 地内

工 事 概 要

推進工（小口径推進 低耐荷力圧入二工程推進工法 管径200mm） L=190.5m

開削工（管径200mm） L=180.5m

2号人孔（組立式） N=2箇所

1号人孔（組立式） N=6箇所

小口径人孔 N=6箇所

取付管 N=15箇所

付帯工 N=1式

小 郡 市

令和6年度
工 事 設 計 書

工 事 名 干潟地内污水枝線4工区築造工事(補助)

工 事 箇 所 小郡市 干潟 地内

工 事 概 要

推進工 (小口径推進 低耐荷力圧入二工程推進工法 管径200mm) L=190.5m

開削工 (管径200mm) L=143.5m

2号人孔(組立式) N=2箇所

1号人孔(組立式) N=4箇所

小口径人孔 N=4箇所

取付管 N=14箇所

付帯工 N=1式

小 郡 市

令和6年度
工 事 設 計 書

工 事 名
干潟地内污水枝線4工区築造工事(单独)

工 事 箇 所
小郡市 干潟 地内

工 事 概 要

開削工(管径200mm) L=37.0m

1号人孔(組立式) N=2箇所

小口径人孔 N=2箇所

取付管 N=1箇所

付帯工 N=1式

小 郡 市

干潟地内污水枝線 4 工区築造工事

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 小口径推進、管径200mm	1	式			A 1号	
立坑工	1	式			A 2号	
管きょ工 管径200mm	1	式			A 3号	
マンホール工	1	式			A 4号	
取付管工	1	式			A 5号	
付帯工	1	式			A 6号	
安全費	1	式			A 7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				

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
【立坑工】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11km 割増なし	11.8	t			施 142 号	
【立坑工】仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	11.8	t			施 143 号	
【開削工】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11km 割増なし	2.6	t			施 144 号	
【開削工】仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	2.6	t			施 145 号	
貨物自動車による運搬(1車1回)往復 片道運搬距離10km 路面切削機	1	台			施 146 号	
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				
事前家屋調査 家屋外部・外構調査 2面	1	棟				
役務費	1	式				
土地借上料 借上4.5ヶ月 宅地見込地・農地と同等 借上面積100m ²	1	式			施 147 号	
共通仮設費(率化)	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
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				
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) 単独	1	式				
管きょ工 管径200mm	1	式			A 8号	
マンホール工	1	式			A 9号	
取付管工	1	式			A 10号	
付帯工	1	式			A 11号	
安全費	1	式			A 12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				
【開削工】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11km 割増なし	0.3	t			施 144号	
【開削工】仮設材等の積み込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	0.3	t			施 145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	1	棟				
事前家屋調査 家屋外部・外構調査 1面	1	棟				
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				
合計	1	式				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】						
管きょ工 小口径推進、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
管きょ工 (小口径推進)	1	式				
低耐荷力圧入二工程推進工	1	式				
塩ビ推進用管 スパイラル継手付直管 標準管・先頭管・最終管 φ200*800	235	本				
推進管用継手 VP200用	8	個				
誘導管推進工 呼び径200mm 推進延長39.25m	39.25	m			施 1 号	
誘導管推進工 呼び径200mm 推進延長50.1m	50.1	m			施 2 号	
誘導管推進工 呼び径200mm 推進延長52.6m	52.6	m			施 3 号	
誘導管推進工 呼び径200mm 推進延長41.25m	41.25	m			施 4 号	
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径200mm 推進延長39.25m	39.25	m			施 5 号	
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径200mm 推進延長50.1m	50.1	m			施 6 号	
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径200mm 推進延長52.6m	52.6	m			施 7 号	
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径200mm 推進延長41.25m	41.25	m			施 8 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き)						
管きょ工 小口径推進、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
スクレーパー類撤去工(低耐荷力圧入二工程)	183.2	m			施 9 号	
発生土処理	1	式			施 10 号	
立坑内管布設工	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未満 時間制約無 夜間作業無	3.1	m			施 11 号	
仮設備工	1	式				
坑口工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径200mm	8	箇所			施 12 号	
鏡切り工(低耐荷力圧入二工程) 呼び径200mm 小型立坑(鋼製ケージ)	8	箇所			施 13 号	
推進設備工(低耐荷力圧入二工程)	2	箇所			施 14 号	
推進設備据換工(低耐荷力圧入二工程)	2	箇所			施 15 号	
推進水替工	1	式				
ポンプ運転工 作業時排水 排水量0～40未満		日			施 16 号	
補助地盤改良工	1	式				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 1 号 A代価表 】		(続 き)				
管きょ工 小口径推進、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
注入設備据付・解体工(車上) 二重管ストレーナ工法	1	現場			施 17 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-7-1 上流部	5	本			施 18 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-6-1 下流部	5	本			施 19 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-6-1 上流部	5	本			施 20 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-5-1 下流部	5	本			施 21 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-5-1 上流部	5	本			施 22 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-4(2)-1 下流部	5	本			施 23 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-4(2)-1 上流部	5	本			施 24 号	
薬液注入工(二重管ストレーナ工法) 複相方式 2セット M6-4(1)-1 下流部	5	本			施 25 号	
計						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】						
立坑工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼製ケーシング土留工及び土工 M6-6-1 φ2000	1	式				
圧入掘削積込み工 粘性土 N≤5 呼び径2000mm	3.95	m			施 26 号	
圧入掘削積込み工 砂質土 N≤30 呼び径2000mm	1.786	m			施 27 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 タイ損耗費(良好)含む	19	m3			P 1 号	
建設発生土処分	19	m3				
埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m	1	m3			施 28 号	
流動化処理土 昼間搬入	6	m3				
ケーシング溶接工 呼び径2000mm	1	箇所			施 29 号	
ケーシング引上げ工 呼び径2000mm	1	箇所			施 30 号	
ケーシング撤去工 呼び径2000mm	1	箇所			施 31 号	
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.7	t				
底盤コンクリート 呼び径2000mm 厚さ1.0m	1	箇所			C 1 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A 代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
圧入掘削設備	1	箇所			C 2 号	
鋼製ケーシング存置	5.1	m			C 3 号	
仮設ケーシング損料	1	式			C 4 号	
立坑排水	1	箇所			C 5 号	
排水運搬処理 呼び径2000mm	1	箇所			C 6 号	
円形覆工板 呼び径2000mm	1	箇所			C 7 号	
鋼製ケーシング土留工及び土工 M6-4(2)-1 φ2000	1	式				
圧入掘削積込み工 粘性土 N≤5 呼び径2000mm	1.19	m			施 26 号	
圧入掘削積込み工 砂質土 N≤30 呼び径2000mm	4.553	m			施 27 号	
土砂等運搬 標準バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 土砂 6.0km以下 DID区間無 雑損耗費(良好)含む	19	m ³			P 1 号	
建設発生土処分	19	m ³				
埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m	1	m ³			施 28 号	

干潟地内汚水枝線4工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
流動化処理土 昼間搬入	8	m3				
ケーシング溶接工 呼び径2000mm	1	箇所			施 29 号	
ケーシング引上げ工 呼び径2000mm	1	箇所			施 30 号	
ケーシング撤去工 呼び径2000mm	1	箇所			施 32 号	
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.7	t				
底盤コンクリート 呼び径2000mm 厚さ1.0m	1	箇所			C 1 号	
圧入掘削設備	1	箇所			C 8 号	
鋼製ケーシング存置	5.1	m			C 3 号	
仮設ケーシング損料	1	式			C 4 号	
立坑排水	1	箇所			C 5 号	
排水運搬処理 呼び径2000mm	1	箇所			C 6 号	
円形覆工板 呼び径2000mm	1	箇所			C 7 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼製ケーシング土留工及び土工 M6-5-1 φ1800	1	式				
圧入掘削積込み工 粘性土 N≤5 呼び径1800mm	1.3	m			施 33 号	
圧入掘削積込み工 砂質土 N≤30 呼び径1800mm	4.755	m			施 34 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 タイ損耗費(良好)含む	16	m3			P 1 号	
建設発生土処分	16	m3				
埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m	0.8	m3			施 28 号	
流動化処理土 昼間搬入	4	m3				
ケーシング溶接工 呼び径1800mm	1	箇所			施 35 号	
ケーシング引上げ工 呼び径1800mm	1	箇所			施 36 号	
ケーシング撤去工 呼び径1800mm	1	箇所			施 37 号	
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.6	t				
底盤コンクリート 呼び径1800mm 厚さ1.0m	1	箇所			C 9 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A 代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
圧入掘削設備	1	箇所			C 10 号	
鋼製ケーシング存置	5.4	m			C 11 号	
仮設ケーシング損料	1	式			C 12 号	
立坑排水	1	箇所			C 5 号	
排水運搬処理 呼び径1800mm	1	箇所			C 13 号	
円形覆工板 呼び径1800mm	1	箇所			C 14 号	
鋼製ケーシング土留工及び土工 M6-7-1 φ1500	1	式				
圧入掘削積込み工 粘性土 N≤5 呼び径1500mm	2.54	m			施 38 号	
圧入掘削積込み工 砂質土 N≤30 呼び径1500mm	1.837	m			施 39 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 土砂 6.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	8	m ³			P 1 号	
建設発生土処分	8	m ³				
埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m	0.7	m ³			施 28 号	

干潟地内汚水枝線4工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
流動化処理土 昼間搬入	2	m3				
ケーシング溶接工 呼び径150mm	1	箇所			施 40 号	
ケーシング引上げ工 呼び径150mm	1	箇所			施 41 号	
ケーシング撤去工 呼び径150mm	1	箇所			施 42 号	
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.5	t				
底盤コンクリート 呼び径150mm 厚さ1.0m	1	箇所			C 15 号	
圧入掘削設備	1	箇所			C 16 号	
鋼製ケーシング存置	3.7	m			C 17 号	
仮設ケーシング損料	1	式			C 18 号	
立坑排水	1	箇所			C 5 号	
排水運搬処理 呼び径150mm	1	箇所			C 19 号	
円形覆工板 呼び径150mm	1	箇所			C 20 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼製ケーシング土留工及び土工 M6-4(1)-1 φ1500	1	式				
圧入掘削積込み工 粘性土 N≤5 呼び径1500mm	1.19	m			施 38 号	
圧入掘削積込み工 砂質土 N≤30 呼び径1500mm	4.239	m			施 39 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 タイ損耗費(良好)含む	10	m3			P 1 号	
建設発生土処分	10	m3				
埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m	0.6	m3			施 28 号	
流動化処理土 昼間搬入	3	m3				
ケーシング溶接工 呼び径1500mm	1	箇所			施 40 号	
ケーシング引上げ工 呼び径1500mm	1	箇所			施 41 号	
ケーシング撤去工 呼び径1500mm	1	箇所			施 43 号	
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.5	t				
底盤コンクリート 呼び径1500mm 厚さ1.0m	1	箇所			C 15 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 A 代価表 】		(続 き)				
立坑工				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
圧入掘削設備	1	箇所			C 16 号	
鋼製ケーシング存置	4.8	m			C 21 号	
仮設ケーシング損料	1	式			C 18 号	
立坑排水	1	箇所			C 5 号	
排水運搬処理 呼び径150mm	1	箇所			C 19 号	
円形覆工板 呼び径150mm	1	箇所			C 22 号	
計						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 1 号 C代価表 】						
底盤コンクリート 呼び径2000mm 厚さ1.0m						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
底盤コンクリート打設工	3.1	m3			施 111 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 2 号 C代価表 】

圧入掘削設備

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
機械設置撤去工 呼び径2000mm	1	回			施 112 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 3 号 C代価表 】

鋼製ケーシング存置

5.1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
刃先 呼び径2000mm用 加工・接続費を含む	1	個				
鋼製ケーシング 呼び径2000mm	5.1	m				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 4 号 C代価表 】

仮設ケーシング損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設ケーシング損料 呼び径2000mm	1	式				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 5 号 C代価表 】						
立坑排水						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
うわ水排水工	1	箇所			施 113 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 6 号 C代価表 】						
排水運搬処理 呼び径2000mm						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
スライム処理工	1	箇所			施 114 号	
スライム処分工 H≤7.0m 片道運搬距離10.7km DID区間なし	1.2	m3			C 23 号	
処理・処分費用 中間処理 昼間 汚泥 (スライム)	1.2	m3				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 23 号 C代価表 】						
スライム処分工 H≤7.0m 片道運搬距離10.7km (DID区間なし ,)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
汚泥吸排車運転 3.1～3.5t		日				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 7 号 C代価表 】						
円形覆工板 呼び径2000mm						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
円形覆工板設置工 呼び径2000mm	1	箇所			施 115 号	
円形覆工板撤去工 呼び径2000mm	1	箇所			施 116 号	
円形覆工板開閉工 呼び径2000mm	29	回			施 117 号	
円形覆工板賃料等 呼び径2000mm	1	式			施 118 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 8 号 C代価表 】						
圧入掘削設備						
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
機械設置撤去工 呼び径2000mm	1	回			施 112 号	
機械退避・再設置工 呼び径2000mm	1	回			施 119 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 9 号 C代価表 】						
底盤コンクリート 呼び径1800mm 厚さ1.0m						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
底盤コンクリート打設工	2.5	m3			施 111 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 10 号 C代価表 】						
圧入掘削設備						
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
機械設置撤去工 呼び径1800mm	1	回			施 121 号	
機械退避・再設置工 呼び径1800mm	1	回			施 122 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 11 号 C代価表 】

鋼製ケーシング存置

5.4 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
刃先 呼び径1800mm用 加工・接続費を含む	1	個				
鋼製ケーシング 呼び径1800mm	5.4	m				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 12 号 C代価表 】

仮設ケーシング損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設ケーシング損料 呼び径1800mm	1	式				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 13 号 C代価表 】						
排水運搬処理 呼び径1800mm						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
スライム処理工	1	箇所			施 114 号	
スライム処分工 H≤7.0m 片道運搬距離10.7km DID区間なし	1	m3			C 23 号	
処理・処分費用 中間処理 昼間 汚泥 (スライム)	1	m3				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 14 号 C代価表 】						
円形覆工板 呼び径1800mm						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
円形覆工板設置工 呼び径1800mm	1	箇所			施 123 号	
円形覆工板撤去工 呼び径1800mm	1	箇所			施 124 号	
円形覆工板開閉工 呼び径1800mm	4	回			施 125 号	
円形覆工板賃料等 呼び径1800mm	1	式			施 126 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 15 号 C代価表 】						
底盤コンクリート 呼び径1500mm 厚さ1.0m						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
底盤コンクリート打設工	1.8	m3			施 111 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 16 号 C代価表 】

圧入掘削設備

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
機械設置撤去工 呼び径1500mm	1	回			施 128 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 17 号 C代価表 】

鋼製ケーシング存置

3.7 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
刃先 呼び径1500mm用 加工・接続費を含む	1	個				
鋼製ケーシング 呼び径1500mm	3.7	m				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 18 号 C代価表 】

仮設ケーシング損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設ケーシング損料 呼び径1500mm	1	式				
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 19 号 C代価表 】						
排水運搬処理 呼び径1500mm						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
スライム処理工	1	箇所			施 114 号	
スライム処分工 H≤7.0m 片道運搬距離10.7km DID区間なし	0.7	m3			C 23 号	
処理・処分費用 中間処理 昼間 汚泥 (スライム)	0.7	m3				
計						
単位当たり						

干潟地内污水枝線 4 工区築造工事

【 第 20 号 C代価表 】						
円形覆工板 呼び径1500mm						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
円形覆工板設置工 呼び径1500mm	1	箇所			施 129 号	
円形覆工板撤去工 呼び径1500mm	1	箇所			施 130 号	
円形覆工板開閉工 呼び径1500mm	3	回			施 131 号	
円形覆工板賃料等 呼び径1500mm	1	式			施 132 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 22 号 C代価表 】						
円形覆工板 呼び径1500mm						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
円形覆工板設置工 呼び径1500mm	1	箇所			施 129 号	
円形覆工板撤去工 呼び径1500mm	1	箇所			施 130 号	
円形覆工板開閉工 呼び径1500mm	4	回			施 131 号	
円形覆工板賃料等 呼び径1500mm	1	式			施 132 号	
計						
単位当たり						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 3 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	137	m3			施 44 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	84	m3			P 2 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 土質区分:砂質土 改良土	55	m3			施 45 号	
機械投入埋戻工 (バックホウ) 流用土 クローラ型 0.45m3 クレーン付	16	m3			施 46 号	
埋戻工	25	m3			施 47 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5.1km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	120	m3			施 48 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 刈付損耗費(良好)含む	16	m3			P 3 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 刈付損耗費(良好)含む	84	m3			P 1 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 3 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	204	m3				
管布設工	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	139	m			施 49 号	
マンホール用可とう継手 (ゴム製) 塩ビ管用 ◎200	8	個				
管基礎工	1	式				
砂基礎 管上10cm 素掘	67.5	m			施 50 号	
砂基礎 管上10cm 土留	45.3	m			施 51 号	
砂基礎 管上30cm 土留	26.1	m			施 52 号	
管路土留工	1	式				
アルミ矢板土留 掘削深 2.0m以下 支保工1段	47	m			施 53 号	
アルミ矢板土留 掘削深 3.0m以下 支保工2段	27	m			施 54 号	
アルミ矢板・支保工賃料	1	式			施 55 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 4 号 A代価表 】						
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
組立マンホール工	1	式				
組立2号マンホール工	1	式				
組立マンホール設置工 2号(1200mm) 4m超～5m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 56 号	
底部工(組立式) インバートのみ インバート付底塊なし	2	箇所			施 57 号	
削孔代 ◎200用 2号Ⅱ種 (塩ビ管用)	4	個				
底部調整工	1	式			施 58 号	
組立2号マンホール材料費	1	式				
組立マンホール 2号 底版 有効高150	2	個				
組立マンホール 2号 躯体 1200×2100	2	個				
組立マンホール 2号 直壁 1200×2100	1	個				
組立マンホール 2号 直壁 1200×1800	1	個				
組立マンホール 2号 斜壁 600×1200×450	2	個				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 4 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
マンホール 調整リング 600×100	3	個				
無収縮モルタル 25.0Kg	2	袋				
人孔鉄蓋 (受け枠共) ◎600 T-14 浮上防止型 かぎ付	2	組				
組立1号マンホール工	1	式				
組立マンホール設置工 1号(900mm) 4m超～5m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 59 号	
組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m超～4m以下 施工規模4箇所以上 時間制約無 夜間作業無	1	箇所			施 60 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	1	箇所			施 61 号	
底部工(組立式) 一式 インバート付底塊なし	1	箇所			施 62 号	
底部工(組立式) インバートのみ インバート付底塊なし	4	箇所			施 63 号	
削孔代 ◎200用 1号 I 種 (塩ビ管用)	6	箇所				
底部調整工	1	式			施 64 号	
組立1号マンホール材料費	1	式				

【 第 4 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
組立マンホール 1 号 底版 有効高130	4	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 躯体 900×1800	2	個				
組立マンホール 1 号 直壁 900×900	1	個				
組立マンホール 1 号 直壁 900×1200	2	個				
組立マンホール 1 号 直壁 900×1800	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	2	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×600	1	個				
マンホール 調整リング 600×100	7	個				
無収縮モルタル 12.5Kg	2	袋				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 4 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
無収縮モルタル 25.0Kg	3	袋				
人孔鉄蓋 (受け枠共) ◎600 T-14 浮上防止型 かぎ付	4	組				
内副管	1	式				
内副管取付工 段差 1.0m未満 硬質塩化ビニル管 呼び径100以上300mm以下	1	箇所			施 65 号	
内副管取付工 段差 1.5m以上～2.0m未満 硬質塩化ビニル管 呼び径100以上300mm以下	1	箇所			施 66 号	
内副管取付工 段差 3.0m以上～3.5m未満 硬質塩化ビニル管 呼び径100以上300mm以下	3	箇所			施 67 号	
貼付型内副管マンホール継手 (1号) Φ200-150	3	個				
貼付型内副管マンホール継手 (2号) Φ200-150	2	個				
硬質塩化ビニル管 (フレンチ直管) VU φ150mm	9.8	m				
カラー継手 (接着) φ150mm	5	個				
塩ビ管用90° 曲管 (副管用) φ150mm	1	本				
内副管用支持金具 Φ150	12	個				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 4 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
小型マンホール工	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	4	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) 計	4	箇所			施 68 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 5 号 A代価表 】						
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
管路土工 取付管	1	式				
機械掘削工(バックホウ) クロー型 0.28m3	6	m3			施 69 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	31	m3			P 2 号	
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 0.28m3 土質区分:砂質土 改良土	3	m3			施 70 号	
埋戻工	4	m3			施 47 号	
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離5.1km BHクロー型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	6	m3			施 48 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 土質損耗費(良好)含む	31	m3			P 1 号	
建設発生土処分	37	m3				
管布設工 取付管	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3~5m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	14	箇所			施 71 号	
管基礎工 取付管	1	式				
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂質土	10	m3			施 72 号	

干潟地内汚水枝線4工区築造工事

【 第 5 号 A代価表 】		(続 き)			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
管路土留工 取付管	1	式				
アルミ矢板土留 掘削深 2.0m以下 支保工1段	4.1	m			施 53 号	
計						

干潟地内污水枝線 4 工区築造工事

【 第 6 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
舗装撤去工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	420	m			P 4 号	
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 5~10km	2	m3				
舗装版切断汚泥 処分費	2	m3				
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	398	m2			P 5 号	
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	26	m3			P 6 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	26	m3				
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無	593	m2			P 7 号	
殻運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離5.5km以下 タイヤ損耗費(良好)含む	29	m3			P 8 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(切削) (積算単価)久留米県土管内	29	m3				
舗装仮復旧工	1	式				
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚350mm 2層施工 再生クラッシュラン RC-40	189	m2			P 9 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 6 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
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚220mm 2層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	195	m2			P 10 号	
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) 平均幅員1.4m未満 フライコート 締固密度2.35	197	m2			P 11 号	
舗装本復旧工	1	式				
路盤すきとり	1	式			施 73 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) 1層目 平均幅員1.4m未満 フライコート 締固密度2.35	197	m2			P 12 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) 2層目 平均幅員1.4m未満 タックコート 締固密度2.35	197	m2			P 13 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13) 平均幅員3.0m超 タックコート 締固密度2.35	593	m2			P 14 号	
区画線工	1	式				
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	140	m			施 74 号	
カラー舗装 塗布厚2.0mm 緑 50m2～100m2未満	71	m2				
計						

干潟地内污水枝線 4 工区築造工事

【 第 7 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	基 準
交通誘導警備員B		人				
計						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 8 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	8	m3			施 44 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	38	m3			P 2 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 土質区分:砂質土 改良土	4	m3			施 45 号	
埋戻工	18	m3			施 47 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5.1km BHクローラ型 0.45m3 クレーン付 DID区間なし	8	m3			施 48 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 刈付損耗費(良好)含む 建設発生土処分	38	m3			P 1 号	
	46	m3				
管布設工	1	式				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 8 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	34.3	m			施 49 号	
マンホール用可とう継手 (ゴム製) 塩ビ管用 ◎200	5	個				
管基礎工	1	式				
砂基礎 管上10cm 素掘	30.2	m			施 50 号	
砂基礎 管上10cm 土留	4.1	m			施 51 号	
管路土留工	1	式				
アルミ矢板土留 掘削深 2.5m以下 支保工2段	5	m			施 75 号	
アルミ矢板・支保工賃料	1	式			施 76 号	
計						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 9 号 A代価表 】						
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
組立マンホール工	1	式				
組立1号マンホール工	1	式				
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 61 号	
底部工(組立式) 一式 インバート付底塊なし	2	箇所			施 62 号	
削孔代 ◎200用 1号 I 種 (塩ビ管用)	3	箇所				
組立1号マンホール材料費	1	式				
組立マンホール 1 号 底版 有効高130	2	個				
組立マンホール 1 号 躯体 900×600	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 斜壁 600×900×300	1	個				
組立マンホール 1 号 斜壁 600×900×450	1	個				
マンホール 調整リング 600×100	2	個				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 9 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
マンホール 調整リング 600×150	1	個				
無収縮モルタル 25.0Kg	2	袋				
人孔鉄蓋 (受け枠共) ◎600 T-14 浮上防止型 かぎ付	2	組				
内副管	1	式				
内副管取付工 段差 1.0m未満 硬質塩化ビニル管 呼び径100以上300mm以下	1	箇所			施 65 号	
貼付型内副管マンホール継手 (1号) Φ200-150	1	個				
硬質塩化ビニル管 (フレンエント直管) VU φ150mm	0.3	m				
カラー継手(接着) φ150mm	1	個				
塩ビ管用90° 曲管 (副管用) φ150mm	1	本				
内副管用支持金具 Φ150	1	個				
小型マンホール工	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	2	枚				

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 9 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) 計	2	箇所			施 68 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 10 号 A代価表 】						
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
管路土工 取付管	1	式				
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	2	m3			P 2 号	
土砂等運搬 標準 バックホ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 6.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む 建設発生土処分	2	m3			P 1 号	
埋戻工	2	m3				
管布設工 取付管	1	m3			施 47 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 71 号	
管基礎工 取付管	1	式				
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂質土	0.6	m3			施 72 号	
計						

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 11 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
舗装撤去工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	80	m			P 4 号	
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	124	m2			P 5 号	
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 ﾀｲﾁ損耗費(良好)含む	4	m3			P 6 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	4	m3				
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無	301	m2			P 7 号	
殻運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離5.5km以下 ﾀｲﾁ損耗費(良好)含む	15	m3			P 8 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(切削) (積算単価)久留米県土管内	15	m3				
舗装仮復旧工	1	式				
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｬﾝ RC-40	35	m2			P 15 号	

干潟地内汚水枝線 4 工区築造工事

【 第 11 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(歩道部) 全仕上り厚350mm 2層施工 再生クッション RC-40	4	m2			P 9 号	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚110mm 1層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	36	m2			P 16 号	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚220mm 2層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	4	m2			P 10 号	
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) 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	41	m2			P 11 号	
舗装本復旧工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13) 平均幅員3.0m超 タックコート 締固密度2.35	301	m2			P 14 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) 平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	82	m2			P 17 号	
不陸修正 17mm以上21mm未満 再生粒度調整碎石 RM25	82	m2			P 18 号	
区画線工	1	式				
区画線設置 熔融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	74	m			施 74 号	
区画線設置 熔融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	5	m			施 77 号	
カラー舗装 塗布厚2.0mm 緑 50m2～100m2未満	37	m2				

