

令和5年度 工事設計書

工事名 吹上地内污水枝線1工区築造工事

工事箇所 小郡市 吹上地内

工事概要
開削延長（呼び径200mm） L=629.0m
1号人孔（組立式） N=22箇所
小口径人孔 N=4箇所
取付管 N=23箇所
付帯工 N=1式

小 郡 市

吹上地内汚水枝線 1 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) 01	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)01	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				
事業損失防止施設費	1	式				
事前家屋調査 外部調査 1面	8	棟				
事前家屋調査 家屋外部・外構調査 1面	9	棟				

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				

吹上地内污水枝線 1 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			B 1 号	
管布設工	1	式			B 2 号	
管基礎工	1	式			B 3 号	
管路土留工	1	式			B 4 号	
計						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 1 号 B代価表 】

管路土工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路掘削	1	式			C 1 号	
管路埋戻	1	式			C 2 号	
発生土処理	1	式			C 3 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 1 号 C代価表 】

管路掘削

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械掘削工(バックホウ) 加-ラ型 0.45m3 クレ-ン付	1,590	m3			施 13 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 13 号 施工単価表 】

機械掘削工(バックホウ) 加-ラ型 0.45m3 クレ-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 2 号 C代価表 】

管路埋戻

1 式 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) 加-ラ型 0.45m3 クレーン付 土質区分:砂質土 改良土	578	m3			施 14 号	
機械投入埋戻工(バックホウ) 流用土 クローラ型 0.45m3 クレーン付き	523	m3			単 1 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
機械投入埋戻工(バックホウ) 加-ラ型 0.45m3 クレーン付 土質区分:砂質土 (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) 加-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				
タンバ締固め	100	m3			P 14 号	
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 1 号 単価表 】

機械投入埋戻工(バックホウ) 流用土 クローラ型 0.45m3 クレーン付き

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	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 作業損耗費(良好)含む	1	m3			P 10 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 土質区分:砂質土 流用土	1	m3			施 26 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 26 号 施工単価表 】

機械投入埋戻工(バックホウ) 加-ラ型 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) 加-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				
タンバ締固め	100	m3			P 14 号	
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 3 号 C代価表 】

発生土処理

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離3.9km BHｸﾗｰ型 0.45m3 ｸﾚｰﾝ付 DID区間なし	1,070	m3			施 15 号	
発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離4km BHｸﾗｰ型 0.45m3 ｸﾚｰﾝ付 DID区間なし	523	m3			施 16 号	
建設発生土処分						
計	1,070	m3				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 15 号 施工単価表 】

発生土運搬工(10t積級、機械積込み) 運搬距離3.9km
 (BHカ-ラ型 0.45m³ ク-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 10t積級 タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし 計		日				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 16 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

100 m3 当り

(BHｸｰﾗ型 0.45m3 ｸｰﾝ付,DID区間なし)

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 おロード・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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 2 号 B代価表 】

管布設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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	607	m			施 1 号	
マンホール用可とう継手（ゴム製） 塩ビ管用 200	46	個				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 1 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm

1 m 当り

(施工規模20m以上 ,時間制約無 夜間作業無)

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				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 3 号 B代価表 】

管基礎工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
砂基礎工 管上10 c m 土留	92.4	m			C 4 号	
砂基礎工 管上30 c m 土留	515	m			C 5 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 4 号 C代価表 】

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:砂質土	0.34	m3			施 17 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 17 号 施工単価表 】

砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂質土

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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 27 号	
単位当り						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 27 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)						
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				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 5 号 C代価表 】

砂基礎工 管上30 c m 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:砂質土	0.52	m3			施 17 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 4 号 B代価表 】

管路土留工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板土留	1	式			C 6 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 6 号 C代価表 】

アルミ矢板土留

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	1	式			単 2 号	
アルミ矢板引抜工	1	式			単 3 号	
土留支保工 軽量金属	1	式			単 4 号	
アルミ矢板・支保工賃料	1	式			単 5 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 2 号 単価表 】

アルミ矢板建込工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	96	m			施 28 号	
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	89	m			施 29 号	
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.0m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	61	m			施 30 号	
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	383	m			施 31 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 28 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加-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 29 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加-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 30 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加-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) 加-ラ型 山積0.45m ³ (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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 31 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下						
(BH加-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) 加-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						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 3 号 単価表 】

アルミ矢板引抜工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	96	m			施 32 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	89	m			施 33 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.0m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	61	m			施 34 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下 BHクワ型 0.45m3 クレーン付	383	m			施 35 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 32 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加-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 33 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加-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 34 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加-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) 加-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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 35 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下						
(BH加-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) 加-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						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 4 号 単価表 】

土留支保工 軽量金属

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下 水压式ハ工機-ト	96	m			施 36 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下 水压式ハ工機-ト	533	m			施 37 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 36 号 施工単価表 】

土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下

100 m 当り

(水圧式ハ工機、)

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)						
計	1	式				
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 37 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下						
(水圧式ハ工機、)						
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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 5 号 単価表 】

アルミ矢板・支保工賃料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
賃料 アルミ矢板 L=2.0m 支保工 1段 掘削深 1.5m<H 1.8m	1	式				
賃料 アルミ矢板 L=2.5m 支保工 1段 掘削深 1.8m<H 2.0m	1	式				
賃料 アルミ矢板 L=2.5m 支保工 2段 掘削深 2.0m<H 2.3m	1	式				
賃料 アルミ矢板 L=3.0m 支保工 2段 掘削深 2.3m<H 2.5m	1	式				
賃料 アルミ矢板 L=3.5m 支保工 2段 掘削深 2.8m<H 3.0m	1	式				
賃料 アルミ矢板 L=3.5m 支保工 2段 掘削深 3.0m<H 3.3m	1	式				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 2 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			B 5 号	
小型マンホール工	1	式			B 6 号	
計						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 5 号 B代価表 】

組立マンホール工

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 1 号マンホール	1	式			C 7 号	
内副管	1	式			C 8 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 7 号 C 代価表 】						
組立 1 号マンホール						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1号マンホール材料費	1	式			単 6 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	11	箇所			施 18 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	11	箇所			施 19 号	
底部工(組立式) 基礎碎石+インバート インバート付底塊なし	21	箇所			施 20 号	
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 21 号	
底部工(組立式) 基礎碎石のみ インバート付底塊なし	1	箇所			施 22 号	
削孔代 200用 1号 種(塩ビ管用)	25	箇所				
削孔代 150用 1号 種(塩ビ管用)	1	箇所				
マンホール用可とう継手(ゴム製) 塩ビ管用 150	1	個				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 6 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-25 浮上防止型 かぎ付	5	組				
人孔鉄蓋（受け枠共） 600 T-14 浮上防止型 かぎ付	17	組				
無収縮モルタル 25.0Kg	10	袋				
無収縮モルタル 12.5Kg	12	袋				
マンホール 調整リング 600 × 150	5	個				
マンホール 調整リング 600 × 100	26	個				
組立マンホール 1号 斜壁 600 × 900 × 450	8	個				
組立マンホール 1号 斜壁 600 × 900 × 300	14	個				
組立マンホール 1号 直壁 900 × 900	10	個				
組立マンホール 1号 直壁 900 × 600	6	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	18	個				

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 6 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
組立マンホール 1 号 躯体 900 × 1500	3	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 底版 有効高130	22	個				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 18 号 施工単価表 】

組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m以下

1 箇所 当り

(施工規模4箇所以上 ,時間制約無 夜間作業無)

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				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 19 号 施工単価表 】

組立マンホール設置工 1号(900mm) 3m超～4m以下

1 箇所 当り

(施工規模4箇所以上 ,時間制約無 夜間作業無)

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超4m以下	1	箇所				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 20 号 施工単価表 】

底部工(組立式) 基礎碎石+インバート
(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
再生クワッチャン 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 16 号	
モルタル上塗工(マンホール用) 珪砂厚さ20mm	0.84	m2			施 38 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 38 号 施工単価表 】

モルタル上塗工(マンホール用) 珪砂厚さ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 1:2	0.02	m3			P 18 号	
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 21 号 施工単価表 】						
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 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 16 号	
モルタル上塗工(マンホール用) モルタル厚さ20mm	0.84	m2			施 38 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 22 号 施工単価表 】

底部工(組立式) 基礎碎石のみ
(イバート付底塊なし ,)

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
再生クワッチャラ RC40	0.228	m3				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 8 号 C代価表 】						
内副管						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
内副管取付工 段差 1.0m未満 硬質塩化ビニル管 内径100～300mm	3	箇所			施 23 号	
内副管取付工 段差 1.0m以上～1.5m未満 硬質塩化ビニル管 内径100～300mm	4	箇所			施 24 号	
内副管取付工 段差 2.0m以上～2.5m未満 硬質塩化ビニル管 内径100～300mm	1	箇所			施 25 号	
貼付型スリム内副管マンホール継手 200-150	7	個				
貼付型スリム内副管マンホール継手 150-100	1	個				
内副管用支持金具 150	8	個				
内副管支持金具 100	1	個				
硬質塩化ビニール管(プレキャスト直管) VU 150mm	4.4	m				
硬質塩化ビニール管(プレキャスト直管) VU 100mm	0.6	m				
カラー継手(接着) 150mm	7	個				
カラー継手(接着) 100mm	1	個				
塩ビ管用90° 曲管(副管用) 150mm	7	本				

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 8 号 C代価表 】

(続 き)

内副管

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
塩ビ管用90° 曲管(副管用) 100mm	1	本				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 23 号 施工単価表 】

内副管取付工 段差 1.0m未満

1 箇所 当り

(硬質塩化ビニル管 , 内径100 ~ 300mm)

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						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 24 号 施工単価表 】

内副管取付工 段差 1.0m以上 ~ 1.5m未満

1 箇所 当り

(硬質塩化ビニル管 , 内径100 ~ 300mm)

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						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 25 号 施工単価表 】

内副管取付工 段差 2.0m以上 ~ 2.5m未満

1 箇所 当り

(硬質塩化ビニル管 , 内径100 ~ 300mm)

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						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 6 号 B代価表 】						
小型マンホール工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小都市型小口径マンホール用防護蓋 300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箇所未満 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	3	箇所			施 2 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箇所未満 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	1	箇所			施 3 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 2 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箇所未満
(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				
鑄鉄製防護蓋設置費 [手間のみ] 小型マンホール(塩化ビニル製)	1	箇所				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 3 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箇所未満 (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				
鑄鉄製防護蓋設置費 [手間のみ] 小型マンホール(塩化ビニル製)	1	箇所				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 3 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			B 7 号	
取付管布設工	1	式			B 8 号	
計						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 7 号 B代価表 】

管路土工 取付管

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路掘削 取付管	1	式			C 9 号	
管路埋戻 取付管	1	式			C 10 号	
発生土処理 取付管	1	式			C 11 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 9 号 C代価表 】

管路掘削 取付管

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
床掘り 土砂	66	m3			P 9 号	
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 10 号 C代価表 】

管路埋戻 取付管

1 式 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 埋戻し幅 W<1.0m	35	m3			単 7 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 7 号 単価表 】

埋戻し 埋戻し幅 W<1.0m

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 小規模 土砂	1	m3			P 17 号	
改良土 地山状態	1.2	m3				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 11 号 C代価表 】

発生土処理 取付管

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土砂等運搬 標準 1' ック山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 4.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む 建設発生土処分	66	m3			P 10 号	
計	66	m3				
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 8 号 B代価表 】						
取付管布設工						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3m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	9	箇所			施 4 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	7	箇所			施 5 号	
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長5～12m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	6	箇所			施 6 号	
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箇所未満 時間制約無 夜間作業無	1	箇所			施 7 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 4 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				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 5 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				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 6 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5～12m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150	1	箇所				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 7 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箇所未満 ,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				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 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
舗装撤去工	1	式			B 9 号	
舗装復旧工	1	式			B 10 号	
区画線工	1	式			B 11 号	
計						

吹上地内汚水枝線 1 工区築造工事

【 第 9 号 B代価表 】

舗装撤去工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1,530	m			P 1 号	
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	3,230	m2			P 2 号	
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 0~5km	10	m3				
舗装版切断汚泥 処分費	10	m3				
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 夕作損耗費(良好)含む	128	m3			P 3 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	128	m3				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 10 号 B代価表 】						
舗装復旧工						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 再生クワツヤン RC-40	508	m2			P 4 号	
下層路盤(車道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 再生クワツヤン RC-40	114	m2			P 5 号	
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	510	m2			P 6 号	
上層路盤(車道部) 全仕上り厚220mm 2層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	114	m2			P 7 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アソク(13) 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	626	m2			P 8 号	
表層工(本復旧)	1	式			C 12 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 12 号 C代価表 】

表層工（本復旧）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	2,090	m2			P 11 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 プライムコート 締固密度2.35	461	m2			P 12 号	
不陸整正 17mm以上21mm未満 再生粒度調整砕石 RM25	2,090	m2			P 13 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 11 号 B代価表 】

区画線工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置 熔融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	63	m			施 8 号	
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	550	m			施 9 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	8	m			施 10 号	
区画線設置 熔融式手動 ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	3	m			施 11 号	
区画線設置 熔融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	55	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,)						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動] 供用区間 破線 15cm制約無昼間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	570	kg				
ガラスビーズ JISR3301	25	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	25	kg				
軽油(ハトル給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 (率 + 丸め)						
材料費の%		%				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
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 ,)						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動] 供用区間 実線 15cm制約無昼間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	570	kg				
ガラスビーズ JISR3301	25	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	25	kg				
軽油(ハトル給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 (率 + 丸め)						
材料費の%		%				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 10 号 施工単価表 】

区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白
(昼間 時間制約無 ,)

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動] 供用区間 破線 30cm制約無昼間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	1,130	kg				
ガラスビーズ JISR3301	50	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	50	kg				
軽油(ハトル給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 (率 + 丸め)						
材料費の%		%				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,)						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動] 供用区間 ゼブラ 45cm制約無昼間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	1,700	kg				
ガラスビーズ JISR3301	75	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	75	kg				
軽油(パトロール給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 (率 + 丸め)						
材料費の%		%				
計						
単位当たり						

吹上地内污水枝線 1 工区築造工事

【 第 12 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,)						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動] 供用区間 文字等15cm換算 制約無 昼間	1,200	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	684	kg				
ガラスビーズ JISR3301	30	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	30	kg				
軽油(ハトル給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)						
材料費の%		%				
計						
単位当たり						

吹上地内汚水枝線 1 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A		人				
交通誘導警備員B		人				
計						