

令和 5 年度

工 事 設 計 書

佐賀東部水道企業団

工 事 期 間	日間 完成期日 令和 6 年 1 月 31 日				摘 要	当該工事の予定価格や最低制限価格は、この金抜設計書により算出しています。 この金抜設計書の内容（図面や仕様書等の不整合を含む）に異議がある場合は、定められた期間内に質問を提出してください。		
工 事 番 号	用補R5-2							
送 水 施 設	送水管布設工 300 GX-DIP L=701.5m							
工 事 場 所	神崎市千代田町餘江、直鳥地内							
工 事 名	第5工区送水管更新工事(その5)							
工 事 概 要	本工事は神崎市千代田町餘江、直鳥地内において、送水管更新を目的に送水管(300 GX-DIP L=701.5m)を布設するものである。また要所には空気弁を設置するものとする。							

総括情報表

事務所名	佐賀東部水道企業団
設計書番号	
設計書名	実施設計書
変更回数	当初
諸経費区分・適用年	上水道 令和05年度
工種区分	開削工事及び小口径推進工事等
単価適用年月日	令和05年06月30日 実施
単価地区	佐賀地区
機損適用年月日	令和04年07月30日 公共 / 令和04年07月30日 農林
歩掛適用年月日	令和05年04月30日 上水道 / 令和05年05月30日 公共 / 令和04年07月30日 下水道

本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
開削工事及び小口径推進工事等02	式				1				
送水管布設工1【単独事業】 300 GX-DIP L=228.0m	式				1			明 1 号	
送水管布設工2【補助事業】 300 GX-DIP L=473.5m	式				1			明 13 号	
直接工事費計									
共通仮設費計									
共通仮設費(率化)	式				1				
共通仮設費率分	式				1				
純工事費	式				1				
現場管理費	式				1				
工事原価	式				1				
一般管理費等	式				1				
工事価格	式				1				万円止め(切り捨て)
合計					1				

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
【 工区名称：開削工事及び小口径推進工事等02】	
[共通設定]	
施工地域	一般交通影響あり(2)
前払金支出割合区分	3.5%を超える場合 (1.00)
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない (0.00%)
工事価格端数調整	万円止め
現場環境改善費計上区分	計上しない
[共通仮設費]	
管材費控除割合(%)	50
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[現場環境改善費]	
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
補正率合計値の上限(%) (最高2%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
乗算補正(*n)	0
加算補正(+n) (%)	0

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 明細書 】

送水管布設工 1 【単独事業】 300 GX-DIP L=228.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単位	当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額		
送水管布設工 1	式				明 2 号	
交通誘導警備員等	式				明 12 号	
計						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 2 号 明細書 】
送水管布設工 1

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 3 号	
復旧工	式				1			明 4 号	
土留工	式				1			明 5 号	
管材料	式				1			明 6 号	
管布設工	式				1			明 7 号	
水管橋架設工	式				1			明 8 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 3 号 明細書 】									
土工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				439			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 バックホウ 加-ラ 山積0.45m3	m2				175			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5.6km	m3				8.7			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加-ラ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊	m3				262			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 加-ラ型クレーン付山積0.45m3	m3				52			施 5 号	
埋戻工(機械・0.45m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				145			単 1 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km DID区間無し	m3				100			施 9 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 4 号 明細書 】									
復旧工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クマツヤ-ヲ	m2				175			施 10 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				175			施 11 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t 50mm	m2				175			施 12 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				91			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 バックホウ 加-ヲ 山積0.45m3	m2				686			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5.6km	m3				30			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊	m3				3.5			施 4 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km DID区間無し	m3				3.5			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				686			施 13 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm 平均幅員1.4~3.0m以下	m2				229			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm 平均幅員3.0m超	m2				456			P 4 号	
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	m				336			施 14 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 5 号 明細書 】

土留工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
アルミ矢板土留 掘削深 2.0m以下	m				226			C 1号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 6 号 明細書 】									
管材料									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X 形 直管 1種 300×6.0m 内面粉体 ゴム輪、ロッキング、ホルト	本				34				管
G X 形 曲管 300×45° 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				2				管
G X 形 両受曲管 300×45° 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				2				管
G X 形 継輪 300 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				1				管
G X 形用押輪 300 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ホルトナット	ヶ				5				管
G-Link 300 ゴム輪、ホルトナット	ヶ				3				管
G X 形用ライナ 300	ヶ				8				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				212				
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 7 号 明細書 】									
管布設工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位	当 初			明細単価番号	基 準			
		数 量	単 価	金 額					
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径300mm クレーン付トラック使用	m				212			施 18 号	
G X 形継手接合 直管 呼び径300mm	口				34			施 19 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径300mm	口				5			施 20 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径300mm	口				3			施 21 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径300mm	口				3			施 22 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径300mm 管長6m 固定用ゴムバンド	m				212			施 23 号	
管明示テープ工 300 上水道用(西暦年表示)	m				212			単 2 号	
管明示シート	m				212			施 24 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 8 号 明細書 】
水管橋架設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
管材料	式				1			明 9 号	
管布設工	式				1			明 10 号	
管防護工	式				1			明 11 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 9 号 明細書 】									
管材料									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X形 直管 1種 300×6.0m 内面粉体 ゴム輪、ロッキング、ボルト	本				4				管
G X形 曲管 300×90° 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				6				管
G X形 曲管 300×11 1/4° 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				2				管
G X形 1FT字管 GF 10K 300×75 ロッキング	ヶ				1				
G X形 両受短管 300 内面粉体 ロッキング、ロッキング ストップ	ヶ				1				管
G X形用押輪 300 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルトナット	ヶ				6				管
G-Link 300 ゴム輪、ボルトナット	ヶ				5				管
G X形用ライナ 300	ヶ				4				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				8.3				
急速式空気弁 FCD 10K 75 副弁なし 内外面粉体	基				1				管
ボルト・ナット M16×65 (75 10Kフランジ用) SUS304	本				8				管
パッキン 10k 75 SBR t=3mm	枚				1				管
副弁 (レバー式) 10K 75×200H 内外面粉体	基				1				管

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 9 号 明細書 】
管材料

(続 き)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ガスカート1号 75	枚				1				管
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 10 号 明細書 】									
管布設工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径300mm クレーン付トラック使用	m				15			施 18 号	
G X 形継手接合 直管 呼び径300mm	口				4			施 19 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径300mm	口				6			施 20 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径300mm	口				5			施 21 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径300mm	口				5			施 22 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径300mm 管長6m 固定用ゴムバンド	m				8.3			施 23 号	
空気弁設置(人力施工) 呼び径75mm	基				1			施 25 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 10K	口				1			施 26 号	
管明示テープ工 300 上水道用(西暦年表示)	m				8.3			単 2 号	
管明示シート	m				8.3			施 24 号	
鋳鉄管露出部塗装工 300 カーボマスチック15 2回塗り	m				2.5			単 3 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 11 号 明細書 】									
管防護工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
松杭 120×4m 先端加工費含、皮むき費を含	本				10				
木杭打工(バックホウ使用)	本				10			施 27 号	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 クワッシュン 再C-40	m2				2.8			P 5 号	
異形棒鋼 S D 3 4 5 13mm	t				0.09				
鉄筋工(太径鉄筋含む) 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし)	t				0.09			施 28 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2				11			P 6 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生 18-8-40 高炉B WC60	m3				0.14			P 7 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生 21-8-25(20) 高炉B WC55	m3				2.7			P 8 号	
目地板 瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2				1.5			P 9 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【第 12号 明細書】
交通誘導警備員等

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額		
交通誘導警備員 B	人					
計						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 13 号 明細書 】

送水管布設工 2 【補助事業】 300 GX-DIP L=473.5m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
送水管布設工 2	式				1			明 14 号	
交通誘導警備員等	式				1			明 20 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 14 号 明細書 】
送水管布設工 2

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 15 号	
復旧工	式				1			明 16 号	
土留工	式				1			明 17 号	
管材料	式				1			明 18 号	
管布設工	式				1			明 19 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 15 号 明細書 】									
土工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				947			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 バックホウ 加-ラ 山積0.45m3	m2				378			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5.6km	m3				18			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加-ラ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊	m3				549			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 加-ラ型クレーン付山積0.45m3	m3				112			施 5 号	
埋戻工(機械・0.45m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				303			単 1 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km DID区間無し	m3				212			施 9 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 16 号 明細書 】									
復旧工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位	当 初			明細単価番号	基 準			
		数 量	単 価	金 額					
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クマツヤ-ヲ	m2				378			施 10 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				378			施 11 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t 50mm	m2				378			施 12 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				123			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 バックホウ 加-ヲ 山積0.45m3	m2				1,554			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5.6km	m3				70			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊	m3				7.5			施 4 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km DID区間無し	m3				7.5			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				1,554			施 13 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm 平均幅員1.4~3.0m以下	m2				301			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm 平均幅員3.0m超	m2				1,253			P 4 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 30cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	m				40			施 29 号	
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	m				820			施 14 号	

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 16 号 明細書 】
 復旧工

(続 き)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【第17号明細書】

土留工

1式当り

名称・規格	単位	当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額		
アルミ矢板土留 掘削深 2.0m以下	m				C 1号	
計						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 18 号 明細書 】									
管材料									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X形 直管 1種 300×6.0m 内面粉体 ゴム輪、ロックリング、ホドダ	本				78				管
G X形 曲管 300×5 5/8 内面粉体 ロックリング、ロックリング ストップ	ヶ				1				管
G X形用押輪 300 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ホルトナット	ヶ				1				管
G X形用ライナ 300	ヶ				1				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				473				
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 19 号 明細書 】									
管布設工									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径300mm クレーン付トラック使用	m				473			施 18 号	
G X 形継手接合 直管 呼び径300mm	口				78			施 19 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径300mm	口				1			施 20 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径300mm 管長6m 固定用ゴムパッド	m				473			施 23 号	
管明示テープ工 300 上水道用(西暦年表示)	m				473			単 2 号	
管明示シート	m				473			施 24 号	
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 20 号 明細書 】

交通誘導警備員等

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
交通誘導警備員 B	人								
計									

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 C代価表 】						
アルミ矢板土留 掘削深 2.0m以下						700.3 m 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 ㄐ-ㄚ型0.45m3 クレーン付	700.3	m			施 15 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下 BHㄐ-ㄚ型 0.45m3 クレーン付	700.3	m			施 16 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下 水圧式ハ イ ン ン ト	700.3	m			施 17 号	
アルミ矢板賃料 L=2.0m 234枚分	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 700.300 m 土留施工数量			[a] = 2 掘削深 2.0m以下			
[B] = 700.300 m 建込工数量			[C] = 700.300 m 引抜工数量			
[D] = 700.300 m 支保工数量						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 単価表 】						
埋戻工(機械・0.45m3級) 改良土 現場～仮置場～現場						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1km DID区間無し	11.111	m3			施 6 号	
石灰処理工 断面整形 無し	11.111	m3			施 7 号	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	11.111	m3			P 2 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1km DID区間無し	11.111	m3			施 6 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 各種 加-ラ型クレーン付山積0.45m3	10	m3			施 8 号	
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 2 号 単価表 】						
管明示テープ工 300 上水道用(西暦年表示)						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
埋設表示テープ 上水道用(西暦年表示) 幅30×20m	101.61	m				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 3 号 単価表 】						
鋳鉄管露出部塗装工 300 カーボマスチック15 2回塗り						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋳鉄管露出部塗装工 カーボマスチック15 2回塗り	1.01	m2			単 4 号	
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 4 号 単価表 】

鑄鉄管露出部塗装工 カーボマスチック15 2回塗り

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ペイント カーボマスチック15 メタリックグレー	36.0	kg			定:1	
塗装工		人			定:1	
諸雑費		%			参:1	
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 施工単価表 】						
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 (バックホウ 加-ヲ 山積0.45m3,)						100 m2 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 加-ヲ型 山積0.45m3(平積0.35) 排対型:1次基準		時間				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 舗装厚 舗装厚0cm超え10cm以下		[B] = 3 バックホウ規格 加-ヲ型 山積0.45m3(平積0.35)				
[D] = 0.000 人 一般世話役		[E] = 0.000 人 普通作業員				
[F] = 0.000 時間 バックホウ運転時間		[X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 2 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離5.6km						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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5.6km DID区間無し	1	m3			施 3 号	
産廃受入料金 (株)丸信開発工業 佐賀工場 AS塊	2.35	t				処
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1.000 m3 運搬費数量 [a] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級 [c] = 1 DID区間の有無 DID区間無し [e] = 4 バックホウ規格 クラ型 山積0.45m3(クレーン機能付)			[B] = 2.350 m3 [b] = 5.600 km [d] = 1 タイヤ損耗費 良好 [f] = 1 処理対象区分		処分費数量 片道運搬距離 As塊・Co塊(無筋)	

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 3 号 施工単価表 】						
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5.6km (DID区間無し ,)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オロード・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗状態 良好		日				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級		[B] = 5.600 km	片道運搬距離			
[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し		[a] = 1	タイヤ損耗費 良好			
[D] = 4 バックホウ規格 クラ型 山積0.45m3(クレーン機能付)		[E] = 2	処理対象区分	As塊・Co塊(無筋)		

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 4 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 加-ラ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊						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		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 バックホウ規格 加-ラ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊		[X] = 2	バックホウ規格区分			排対型:1次基準

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 5 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 (加-ラ型クレーン付山積0.45m3,)						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				
埋戻し		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) 2.9t 吊 排対型:1次基準		時間				
砂 コンクリート骨材用	105	m3				
計						
単位当たり						
[条件]						
[C] = 2 施工区分 埋戻のみ			[DS] = 1 埋戻土区分			
[A] = 105.000 m3 埋戻材数量			[B] = 2 バックホウ規格			
[X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 6 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1km (DID区間無し ,)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オロード・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗状態 良好		日				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級			[B] = 1.000 km 片道運搬距離			
[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し			[a] = 1 タイヤ損耗費 良好			
[D] = 4 バックホウ規格 クラ型 山積0.45m3(クレーン機能付)			[E] = 1 処理対象区分 土砂			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 7 号 施工単価表 】						
石灰処理工 断面整形 無し						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
生石灰 フレコンパック	4	t				
バックホウ運転 加-ヲ型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:1次基準		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4.000 t 100m3当りの生石灰数量 [X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準			[B] = 2 断面整形の有無 断面整形 無し			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 8 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 各種 (加-ラ型クレーン付山積0.45m3,)						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 埋戻し+締固め		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) 2.9t 吊 排対型:1次基準		時間				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg		日				
改良土 生石灰 40kg/m3	111.111	m3				
計						
単位当たり						
[条件] [C] = 1 施工区分 埋戻+締固め [A] = 111.111 m3 埋戻材数量 [X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準			[DS] = 9 埋戻土区分 各種 [B] = 2 バックホウ規格 加-ラ型クレーン付 山積0.45m3 2.9t吊			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 9 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km (DID区間無し ,)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オート・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗状態 良好		日				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級			[B] = 4.000 km 片道運搬距離			
[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し			[a] = 1 タイヤ損耗費 良好			
[D] = 4 バックホウ規格 クラ型 山積0.45m3(クレーン機能付)			[E] = 1 処理対象区分 土砂			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 10 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m (再生クラッシャーラン ,)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生クラッシャーラン RC-40	19.05	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg		日				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 0.150 m 仕上り厚 [C] = 1 上層・下層路盤区分 下層路盤			[y1] = 2 路盤材区分 再生クラッシャーラン			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 11 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m (粒調砕石 ,)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
粒調砕石 舗装用 40mm以下	15.24	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg		日				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 0.120 m 仕上り厚 [C] = 2 上層・下層路盤区分 上層路盤			[y1] = 3 路盤材区分 粒調砕石			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 12 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm (t 50mm ,)						100 m2 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			定:1	
特殊作業員		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
再生 A s 合材 分級型 密粒度 13mm	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイト式0.5~0.6t		日			定:1	
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg		日			定:1	
諸雑費 労務、損料、運転経費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【第12号施工単価表】 (続 き)

アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm
(t 50mm)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件] [A] = 30.000 mm 舗装厚 [C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩			[B] = 1 1層当り仕上り厚 t 50mm [D] = 2 瀝青材散布区分 瀝青材散布 無			
[E] = 5 瀝青材区分 瀝青材散布 無 [AS] = 2 アスファルト混合物の夜間割増の有無 夜間割増なし [H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無			[y1] = 14 アスファルト材料 再生As合材(分級型)(密) [G] = 0.000 t/m3 締固め後密度		13mm	

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 13 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m (補足材無し ,)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンパクト型3~4t 排対型:1次基準		日				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg		日				
計						
単位当たり						
[条件] [y1] = 1 補足材区分 補足材無し [Xc] = 2 振動ローラ規格区分 排対型:1次基準		[A] =	0.000 m	整正厚		

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 14 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
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 実線 15cm 時間的制約なし 供用区間	1,000	m				
路面標示用塗料(白) 3種1号 溶融 ガラスビーズ含有量15~18% 溶融式(手動)	570	kg			定:1	
ガラスビーズ 粒度0.106~0.850mm 溶融式(手動)、ペイント式	25	kg			定:1	
プライマー 接着用プライマー 溶融式(手動)	25	kg			定:1	
軽油 パトロール給油(2~4kl車)		l			定:1	
諸雑費 材料費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [C] = 1 規格・仕様区分 実線 15cm			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 14 号 施工単価表 】 (続 き)

区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白

1,000 m 当り

(昼間 時間制約無 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm [G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無 [I] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合 [J] = 1 塗料区分 白			[F] = 1 [H] = 1 [Q] = 1 [L] = 0.000	排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無 溶融式塗料規格 含有量15~18% 塗料区分 塗料計上する kg・l 塗料使用量(0:標準値)		
[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する [N] = 0.000 kg プライマー使用量(0:標準値) [M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量(0:標準値) [P] = 0.000 l 軽油使用量(0:標準値)			[K] = 1 [S] = 1 [U] = 1 [V] = 1	プライマー規格 アスファルト舗装 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ JIS R 3301 1号 軽油計上区分 軽油パトロール給油 費用の内訳 全ての費用		

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 15 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		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 掘削深 2.0m以下 [X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準		[B] = 4	バックホウ規格 加-ラ型 0.45m3 クレーン付			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 16 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ｸﾗｰ型 0.45m3 ｸﾚﾝ付,)						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) ｸﾗｰ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊 排対型:1次基準		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 掘削深 2.0m以下 [X] = 1 バｯｸﾎﾞｰ規格区分 排対型:1次基準		[B] = 2	引抜工機種	ﾊﾞｯｸｸﾗｰ型0.45m3 ｸﾚﾝ付		

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 17 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°ホ°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				
腹起し材質料(100m当り) 70×115mm L=4.0m 20本	1	式				
切梁材質料(100m当り) 水圧式ハ°イ°ホ°ト	1	式				
水圧ポンプ賃料(100m当り) 水量15～19L 1台	1	式				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 17 号 施工単価表 】 (続 き)						
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下 (水圧式ハ工機ト ,)						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 切梁材区分 水圧式ハ工機ト			[B] = 1 段数 1段 2.0m以下			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 18 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径300mm 10 m 当り (クレーン付トラック使用 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 呼び径区分 300mm [D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数			[B] = 2 クレーン使用区分 [C] = 1.000		クレーン付トラック使用 歩掛補正係数:必要時以外1.0	

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 19 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 直管 呼び径300mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
諸雑費 労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 管種区分 直管		[B] = 6	呼び径区分 呼び径300mm			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 20 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 異形管 呼び径300mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
諸雑費 労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 管種区分 異形管			[B] = 6 呼び径区分 呼び径300mm			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 21 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径300mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
諸雑費 労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 管種区分 G-Linkを用いた異形管			[B] = 6 呼び径区分 呼び径300mm			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 22 号 施工単価表 】						
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径300mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
エンジンカッター損料		日				
諸雑費						
労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用		[B] = 7	呼び径区分 呼び径300mm			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 23 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径300mm 管長6m (固定用ゴムバンド ,)						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ 300用	116.667	m				
固定ゴムバンド 300用	150	組				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 7 呼び径・管長区分 呼び径300mm 管長6m [C] = 0.000 ポリエチレンスリーブの割増係数			[B] = 1 固定具区分 [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 24 号 施工単価表 】

管明示シート

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 25 号 施工単価表 】						
空気弁設置(人力施工) 呼び径75mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
諸雑費 労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [C] = 1 作業区分 設置 [B] = 3 呼び径区分 呼び径75mm			[A] = 1 施工区分 空気弁			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 26 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径75(80)mm (鑄鉄管:JWWA 10K ,)						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ボルト・ナット M16×65 (75 10Kフランジ用) SUS304	8	本				管
配管工		人			定:1	
普通作業員		人			定:1	
諸雑費 労務費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径75(80)mm		[B] = 2	規格区分 鑄鉄管:JWWA 10K			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 27 号 施工単価表 】						
木杭打工(バックホウ使用)						58.67 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.8m ³ (平積0.6) 排対型:1次基準		時間				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 打込地盤 軟弱地盤 [C] = 3 杭長 杭長L=4.0m [E] = 0.500 m 平均杭間隔(d) [G] = 10.000 本 杭の全施工本数(n) [SH] = 4 潮待割増 潮待割増無し		[B] = 2 杭径 末口径 12cm [D] = 10 根入率 根入率100%	[F] = 0.000 m バックホウ延移動距離(D) [X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 28 号 施工単価表 】						
鉄筋工(太径鉄筋含む) 補正無(一般構造物) 1 t 当り (太径10%未満(補正なし),)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
異形棒鋼 SD345 13mm	1.03	t				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 鉄筋規格 SD-345 D13mm			[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物			
[B] = 2 施工規模 施工規模10t未満			[C] = 1 現場条件 トリ内作業・法面作業以外			
[D] = 1 時間制約 時間制約無			[E] = 1 夜間作業 夜間作業無			
[F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)			[G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 29 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 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
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 実線 30cm 時間的制約なし 供用区間	1,000	m				
路面標示用塗料(白) 3種1号 溶融 ガラスビーズ含有量15~18% 溶融式(手動)	1,130	kg			定:1	
ガラスビーズ 粒度0.106~0.850mm 溶融式(手動)、ペイント式	50	kg			定:1	
プライマー 接着用プライマー 溶融式(手動)	50	kg			定:1	
軽油 パトロール給油(2~4kl車)		l			定:1	
諸雑費 材料費の%		%			参:1	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [C] = 3 規格・仕様区分 実線 30cm			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 29 号 施工単価表 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 実線 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
[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm [G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無 [I] = 3 べイント式塗料規格 溶融式の場合 [J] = 1 塗料区分 白			[F] = 1 [H] = 1 [Q] = 1 [L] = 0.000	排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無 溶融式塗料規格 含有量15~18% 塗料区分 塗料計上する kg・l 塗料使用量(0:標準値)		
[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する [N] = 0.000 kg プライマー使用量(0:標準値) [M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量(0:標準値) [P] = 0.000 l 軽油使用量(0:標準値)			[K] = 1 [S] = 1 [U] = 1 [V] = 1	プライマー規格 アスファルト舗装 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ JIS R 3301 1号 軽油計上区分 軽油パトロール給油 費用の内訳 全ての費用		

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
コンクリートカッター[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 ブレード径22インチ(55cm・56cm)							
レギュラーガソリン スタンド							
その他(材料)							

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用			[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 2 号 施工パッケージ 】 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満								1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】								
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]								
【労務】								
運転手(特殊)								
【材料】								
軽油 パトロール給油(2~4kl車)								
【端数調整】								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1 作業内容 土量50,000m3未満					

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm (平均幅員1.4~3.0m以下 ,)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシャ賃料(長期) ホイル幅1.4~3.0m(排1・2・3・2011・2014・低・超)							
振動ローラ賃料(長期) 搭乗式コンパクト型 3~4t(排1・排2・排3・低騒・超低含)							
タイヤローラ賃料(長期) 3~4t (排1・排2・排3・低騒・超低騒含)							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
運転手(特殊)							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm (平均幅員1.4~3.0m以下 ,)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生 A s 合材 分級型 密粒度 20mm							
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)							
軽油 パトロール給油(2~4kl車)							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚				[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下			
[A1] = 12 材料 再生As合材(分級型)(密)20mm [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				[A2] = 2 アスファルト混合物夜間割増の有無 夜間割増なし [J6] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用			

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm (平均幅員3.0m超 ,)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシャ賃料(長期) ホイール幅2.3~6.0m(排1・2・3・2011・2014・低・超)							
タイヤローラ賃料(長期) 8~20t (排1・2・3・低騒・超低・2011・2014年含)							
ロードローラ賃料(長期) マダ' 10~12t(排1・2・3・低・超低・2011・2014)							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
運転手(特殊)							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生As合材(分級型)(密)20mm (平均幅員3.0m超 ,)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生 A s 合材 分級型 密粒度 20mm							
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)							
軽油 パトロール給油(2~4kl車)							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 12 材料 再生As合材(分級型)(密)20mm [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3			[A2] = 2 アスファルト混合物夜間割増の有無 夜間割増なし [J6] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (クラッシャー 再C-40 ,)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
バックホウ賃料(長期) クローラ型 山0.8(平0.6)(排1・2・3・低・超低・2011・2014)							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
運転手(特殊)							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
クラッシャーラン リサイクル材 再C-40							
軽油 パトロール給油(2~4kl車)							

第5工区送水管更新工事(その5)

【第5号施工パッケージ】 (続き)							
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 (クラッシュ 再C-40)							1 m2 当り
名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 碎石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用			[J2] = 2 碎石の種類 クラッシュ 再C-40				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 6号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
型枠工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物				

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生 (18-8-40 高炉B WC60 ,)							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
生コン(高炉セメントB種) 18-8-40 W/C=60以下							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 2 コンクリート規格 無筋 18-8-40 高炉B WC60			[N2] = 2 生コン小型車割増の有無 生コン小型車割増なし				
[N3] = 2 コンクリート夜間割増の有無 夜間割増なし			[N4] = 6 コンクリート打設量 夜間割増なし				
[J5] = 2 養生工の種類 一般養生			[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し				
[JB] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用							

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生 (21-8-25(20) 高炉B WC55,)							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
生コン(高炉セメントB種) 21-8-25(20) W/C=55以下							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 6 コンクリート規格 鉄筋 21-8-25(20) 高炉B WC55			[N2] = 2 生コン小型車割増の有無 生コン小型車割増なし				
[N3] = 2 コンクリート夜間割増の有無 夜間割増なし			[N4] = 6 コンクリート打設量 夜間割増なし				
[J5] = 2 養生工の種類 一般養生			[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し				
[JB] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用							

第5工区送水管更新工事(その5)

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
目地板 瀝青繊維質目地板 t=10mm							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
【材料】							
瀝青繊維質目地板 厚10mm							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 目地板の種類 瀝青繊維質目地板 t=10mm							