

令和 8 年度

海士有木地先配水管布設替工事(R8)

工 事 設 計 書

市原市 海士有木

市 原 市

総括表

市原市				工事番号				提出年月日			
年度 科目	令和 8 年度		第 款 資本的支出		第 項 建設改良費		第 目 配水設備費		第 節 工事請負費		
路線河川名											
工事名		海士有木地先配水管布設替工事(R8)									
工事場所		市原市 海士有木									
							工期	着工日から105日間			
請負工事費計			円								
工事価格			円								
消費税相当額			円								

設 計 説 明	配水管布設替工事 L=122.8m		
	配水管布設工	配水用ポリエチレン管布設工(φ75mm)	L=121.1m
		ソフトシール仕切弁設置工(PE挿口付 φ75mm)	N=3基
		空気弁付排水栓設置工(φ75mm)	N=2基
	舗装本復旧工	表層工(再生密粒度As 13mm t=5cm)	A=103m ²

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013801607
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	海士有木地先配水管布設替工事(R8)
路線河川名	

諸経費情報

単価世代	2026年 8月 2日 03:市原市
諸経費の工種	水道(開削及び小口径推進工事)
施工地域補正	共通仮設費：一般交通影響有り(2) 現場管理費：一般交通影響有り(2)
前払金支出割合	40%
契約保証費	0. 0 4 % 金銭的保証
処分費控除	なし
週休2日補正	月単位<現場閉所>

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								/H
	管布設土工							/3
		土工						/4
			舗装版切断	m	110			第 1 号単価表参照 SCB430510-J07
			舗装版直接掘削積込工 BH0. 28m3	m2	37			第 2 号単価表参照 X2050-003
			路盤掘削積込工 BH0. 28m3	m3	10			第 3 号単価表参照 X2065-003
			土砂掘削積込工 BH0. 28m3	m3	80			第 4 号単価表参照 X2070-003
			人力掘削積込工	m3	20			第 5 号単価表参照 SCB210030-J01*
			機械埋戻・人力締固工 BH0. 28m3+人力	m3	20			第 6 号単価表参照 X2080-003
			機械埋戻・機械締固工 BH0. 28m3+タンバ	m3	70			第 7 号単価表参照 X2110-003
			発生土運搬工 現場～仮置場～現場	m3	90			第 8 号単価表参照 V0190

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			下層路盤工 RC-40 t=18cm	m2	2			第 9 号単価表参照 X2140-008
			下層路盤工 RC-40 t=10cm	m2	30			第 10 号単価表参照 X2140-007
			上層路盤工 RM-40 t=10cm	m2	32			第 11 号単価表参照 X2150-004
			路盤工 発生材 t=20cm	m2	5			第 12 号単価表参照 V0005
			路盤工 発生材 t=10cm	m2	49			第 13 号単価表参照 V0172
			仮表層工 再生密粒度As13 t=5cm	m2	37			第 14 号単価表参照 X2200-001
	材料費							/3
		配管材料						/4
			配水管材料	式	1			第 1 号内訳書参照 @U065
	労務費							/3
		【布設工】						/4

本 工 事 内 訳 書

3 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			ポリエチレン管(融着接合(EF接合))布設工 φ 75	m	121.1			第 15 号単価表参照 X2500-006
		【排水栓設置工】						/4
			フランジ継手工 φ 75	口	2			第 16 号単価表参照 X1090-002
			地下式消火栓設置工 単口 φ 75×φ 65	基	2			第 17 号単価表参照 X1280-001
			排水栓室設置工 丸型(φ 600) 鉄蓋・上下部・底版	箇所	2			第 18 号単価表参照 X1310-005
		【仕切弁設置工】						/4
			仕切弁設置工 φ 75	基	3			第 19 号単価表参照 X1240-002
			仕切弁筐設置工 φ 75	基	3			第 20 号単価表参照 X1270-001
		配管労務						/4
			配水管布設工	式	1			第 2 号内訳書参照 @U064
			撤去工	式	1			第 3 号内訳書参照 @U023

本 工 事 内 訳 書

4 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮配管工							/3
		仮配管工						/4
			仮配管材料	式	1			第 4 号内訳書参照 @U043
			仮配管労務	式	1			第 5 号内訳書参照 @U011
	舗装本復旧工							/3
		舗装版切断		m	34			第 1 号単価表参照 SCB430510-J07
		舗装版直接掘削積込工	BH0.28m3 舗装厚10cm以下	m2	103			第 2 号単価表参照 X2050-003
		不陸整正工	補足材 RM-40 t=1cm 幅員1.8m未満	m2	103			第 21 号単価表参照 V0224
		表層（車道・路肩部）	幅員1.4m未満	m2	103			第 22 号単価表参照 SCB410260-J18*
	運搬・処分費							/3
		運搬・処分費						/4

本 工 事 内 訳 書

5 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			A S 廃材処分費 千葉	t	16			TZ901145010
			路盤廃材処分費 市原	t	9			TZ901143030
			アスファルト舗装切断排水処理費	kg	238			W0147
			石綿セメント管処分費	空m3	0.8			QW3050-001
			運搬費	式	1			第 6 号内訳書参照 @U041
	仮設工							/3
		交通管理工						/4
			交通誘導警備員B	式	1			第 23 号単価表参照 V0270
	直接工事費計							++P
		共通仮設費		式	1			!30Kr
		変状土 C B R 試験 (2)	設計 C B R モールド 2 個	試料	3			TZ949020004

本 工 事 内 訳 書

6 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		土の粒度試験（２）	ふるい分析 試料 0. 5 k g 以下	試料	3			TZ949003002
		共通仮設費計						+3K
	純工事費							++J
		現場管理費		式	1			!30Jo
	工事原価							++G
		一般管理費等		式	1			!92Gp
	各種費用							/3
		スクラップ控除						/4
			鋼管処分費	kg	31			W0271
	工事価格							++T
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			%S10

本 工 事 内 訳 書

7 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費計								++U

第 1 号 内訳書 配水管材料

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【φ75材料】						/H
E F 受口付直管(水道配水用ポリエチレン管)	φ75 ×5000 E F 受口付	本	23			QW2060-002
E F 45° ベンド	φ75 HPPE	コ	3			QW2090-002
E F 片受45° ベンド	φ75 HPPE	コ	10			QW2180-002
E F 22 1/2° ベンド	φ75 HPPE	コ	1			QW2100-002
E F ソケット	φ75 HPPE	コ	8			QW2070-002
E F チーズ	φ75×φ75 HPPE	コ	1			QW2160-003
メカニカルソケット	HPPE×SGP (φ75×80A)	コ	2			W0302
メカニカルソケット (HPPE×DIP)	φ75	コ	1			QW2430-002
【排水栓材料】						/H
PE挿し口付うず巻式T字管	φ75×φ75 GF 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	コ	2			QW2400-001

第 1 号 内訳書 配水管材料

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
浅層埋設用空気弁付単口消火栓	φ75×φ65 FCD 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	基	2			QW0960-002
ボール式補修弁	φ75×H150 7.5K GF 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	基	2			QW0980-005
排水栓室用鉄蓋	φ600 受枠共 高さ調整金具込み	組	2			QW0920-003
レジコンマス	上部 200H レジンコンクリート製	コ	2			QW0930-008
レジコンマス	下部 200H レジンコンクリート製	コ	2			QW0930-003
レジコンマス	底板 レジンコンクリート製	コ	2			QW0930-001
コンクリート平板	300×300×60	枚	2			QW1540-001
ステンレスフランジ接合品	φ75 7.5K GF 焼付防止処理ステンレスボルト・ナット・ガスケット1号	組	4			QW0620-001
【仕切弁材料】						/H
PE挿口付ソフトシール仕切弁	φ75	基	3			QW2390-002
浅層埋設用仕切弁筐	ネジ式 (H480～600) 座台込み	基	3			QW1000-001

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート平板	300×300×60	枚	3			QW1540-001
計						

第 2 号 内訳書 配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【φ75労務】						/H
ポリエチレン管継手工	φ75 融着接合(1口)	箇所	33			第 24 号単価表参照 X2520-006
ポリエチレン管継手工	φ75 融着接合(2口)	箇所	13			第 25 号単価表参照 X2510-006
ポリエチレン管切断工	φ75	口	12			第 26 号単価表参照 X2540-002
ポリエチレン管(メカニカル)継手工	φ75	口	3			第 27 号単価表参照 X2530-002
メカニカル継手工	80A SGP	口	2			第 28 号単価表参照 V0234
メカニカル継手工	φ75 DIP	口	1			第 29 号単価表参照 X1070-001
ロケーティングワイヤー工	φ3.4 導電性エラストマー 材工共	m	123.5			第 30 号単価表参照 X2630-001
管明示テープ工	φ75 (HPPE) 人力貼付 材工共 胴巻1.5回巻	m	123.5			第 31 号単価表参照 X2550-002
明示シート工	巾150mm 人力敷設 材工共	m	120.3			第 32 号単価表参照 X1350-001
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ75 材料費含 (HPPE鋳鉄部等)	箇所	8			第 33 号単価表参照 V0501

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 3 号 内訳書 撤去工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
石綿管吊上げ積込み工（人力）	φ 75	m	116.9			第 34 号単価表参照 X1220-001
鋼管撤去工	80A	m	3.4			W0303
石綿管カラー継手取外し工	φ 75	口	39			第 35 号単価表参照 X1200-002
ポリエチレンスリーブ	φ 200×6m 無地	枚	20			QW1720-004
既設ポリエチレン管切断工	φ 75	口	2			第 36 号単価表参照 V0233
既設 D I P 切断工	φ 75 FCD エンジンカッター	口	1			第 37 号単価表参照 X1180-002
既設鋼管切断工	80A	口	2			W0304
計						

第 4 号 内訳書 仮配管材料

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設配管（損料費）	SUS、80A 使用1カ月以内、管・弁・継手共	m	134.9			QW7040-006
割T字管（PE用）	φ75×φ75 7.5K（内面粉体塗装） フランジ型/ソフトシールハーフ付	基	1			QW7010-003
フランジ蓋	φ75 7.5K 内面エポキシ樹脂粉体塗装	コ	1			QW0500-001
フランジ接合品	φ75 7.5K GF フッ素合金ボルト・ナット・カスケット1号	組	1			QW0580-002
不断水簡易仕切弁	φ75 ポリエチレン管用	基	1			QW7060-002
計						

第 5 号 内訳書 仮配管労務

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設配管布設・撤去工	SUS、80A 労務のみ	m	134.9			QW7040-010
不断水連絡工	既設管 φ 75 取出 φ 75	箇所	1			第 38 号単価表参照 X1520-004
フランジ継手工	φ 75 DIP 7.5K	口	1			第 16 号単価表参照 X1090-002
不断水簡易仕切弁設置工	φ 75 ポリエチレン管用	基	1			QW7070-002
地下式消火栓撤去・再設置工	単口 φ 75×φ 65 機械 フランジ 接合1口含む	基	1			第 39 号単価表参照 X1310-008
既設消火栓室撤去・設置工	丸型(φ 600) 鉄蓋・上下部・底版	箇所	1			第 40 号単価表参照 X1310-009
計						

第 6 号 内訳書 運搬費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
A s 廃材運搬	ダンプトラック4t BH0.28m3 10.0km以下	m3	7			第 41 号単価表参照 X2380-007
路盤廃材運搬	ダンプトラック4t BH0.28m3 10.0km以下	m3	4			第 42 号単価表参照 X2310-007
濁水運搬工		m3	0.2			第 43 号単価表参照 SCB227010-J26*
石綿セメント管運搬費	仮置場～処分場 4t車	台	1			QW3050-002
鋼管運搬費	仮置場～処分場	台	1			W0262
計						

第 1 号 単価表

舗装版切断

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
コンクリートカッタ〔バキューム式 (超低騒音型)〕	湿式 切削深20cm級 フレート 径φ56cm	%	K1			MM001161013
労務構成比		%	R			/H
特殊作業員		%	R1			RR0101
土木一般世話役		%	R2			RR0125
普通作業員		%	R3			RR0102
材料構成比		%	Z			/H
コンクリートカッタ (ブレード)	径18インチ	%	Z1			TZ006540009
ガソリン	レギュラー	%	Z2			TZ006704001
	1 m 当り					

				※施工パッケージ単価	
				SCB430510-J07	
第 1 号	単価表	舗装版切断		1 m 当り	2 頁
SCB430510					
J01	舗装版種別 = 1	アスファルト舗装版	J02	アスファルト舗装版厚 = 1	15cm以下
J05	費用の内訳 = 1	全ての費用			

第 2 号 単価表

舗装版直接掘削積込工

BH0. 28m3
舗装厚10cm以下

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
普通作業員		人				RR0102
バックホウ運転	BH0. 28m3	Hr				第 44 号単価表参照 X2020-003
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 3 号 単価表

路盤掘削積込工

BH0. 28m3

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
バックホウ運転	BH0. 28m3	Hr				第 44 号単価表参照 X2020-003
計						#91
	補正率					#91
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 4 号 単価表

土砂掘削積込工

BH0. 28m3
基面整正・会所掘含む

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
普通作業員		人				RR0102
バックホウ運転	BH0. 28m3	Hr				第 44 号単価表参照 X2020-003
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

※施工パッケージ単価
SCB210030-J01*

第 5 号 単価表 人力掘削積込工 1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
	1 m3 当り					

SCB210030
J01 土質 = 1 土砂 J02 施工方法 = 6 現場制約あり

第 6 号 単価表

機械埋戻・人力締固工

BH0. 28m3+人力
現場発生土

100 m3 当り

X2080-003

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
普通作業員		人				埋戻し+締固め RR0102
バックホウ運転	BH0. 28m3	Hr				第 44 号単価表参照 X2020-003
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 7 号 単価表

機械埋戻し・機械締固工

BH0. 28m3+タンパ
現場発生土

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
普通作業員		人				埋戻し+締固め RR0102
バックホウ運転	BH0. 28m3	Hr				第 44 号単価表参照 X2020-003
タンパ運転（土砂）	60～80kg	日				第 45 号単価表参照 X2030-003
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 8 号 単価表

発生土運搬工

現場～仮置場～現場

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設発生土運搬	ダンプトラック4t BH0. 28m3 0. 5km以下	m3	1			第 46 号単価表参照 X2240-001
積込（ルーズ）		m3	1			第 47 号単価表参照 SCB210020-J07
建設発生土運搬	ダンプトラック4t BH0. 45m3 0. 5km以下	m3	1			第 48 号単価表参照 X2250-001
計	1 m3 当り					

第 9 号 単価表

下層路盤工

RC-40 t=18cm
1層転圧

X2140-008

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	22. 86			TZ002122003
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費(まるめ)		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 10 号 単価表

下層路盤工

RC-40 t=10cm
1層転圧

X2140-007

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	12.7			TZ002122003
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 11 号 単価表

上層路盤工

RM-40 t=10cm
1層転圧

X2150-004

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
再生粒度調整碎石	RM-40	m3	12.7			TZ002125003
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 12 号 単価表

路盤工

発生材 t=20cm
1層転圧

100 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				RR0102
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費(まるめ)		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 13 号 単価表

路盤工

発生材 t=10cm
1層転圧

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費(まるめ)		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 14 号 単価表

仮表層工

再生密粒度As13 t=5cm
人力

100 m2 当り

X2200-001

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
特殊作業員		人				RR0101
普通作業員		人				RR0102
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (1 3)	t	12.57			TZ004101004
振動ローラ運転	ハッドガイト式0.5～0.6t	日				第 50 号単価表参照 X2030-002
振動コンパクタ運転	40～60kg	日				第 51 号単価表参照 X2030-004
諸雑費(まるめ)		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 15 号 単価表

ポリエチレン管(融着接合(EF接合))布設工

φ 75
人力据付

10 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 16 号 単価表

フランジ継手工

φ 75
DIP 7.5K

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
諸雑費		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 17 号 単価表

地下式消火栓設置工

単口 $\phi 75 \times \phi 65$
機械 フランジ 接合1口含む

X1280-001

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
クレーン付トラック運転	4t積(2.9t吊)	時間				第 52 号単価表参照 X3060-001
雑材料		式	1			#00
計	1 基 当り					

第 18 号 単価表

排水栓室設置工

丸型(φ 600) 鉄蓋・上下部・底版
碎石基礎込み

X1310-005

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
無収縮モルタル		m3	0.009			QW0950-001
碎石基礎工	RC-40 t=10cm 人力	m2	1			第 53 号単価表参照 X2040-001*
計	1 箇所 当り					

第 19 号 単価表

仕切弁設置工

φ 75
クレーン付トラック (2. 9t 吊) 据付

1 基 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
クレーン付トラック運転	4t積(2. 9t吊)	時間				第 52 号単価表参照 X3060-001
計	1 基 当り					

第 20 号 単価表

仕切弁篋設置工

φ 75
H=800

1 基 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
碎石基礎工	RC-40 t=10cm 人力	m2	0. 52			第 53 号単価表参照 X2040-001*
普通作業員		人				RR0102
碎石基礎工	RC-40 t=10cm 人力	m2	0. 18			第 53 号単価表参照 X2040-001*
硬質塩化ビニル管（一般管）	V P - 3 0 0	m	0. 29			TZ005002011
計	1 基 当り					

第 21 号 単価表

不陸整正工

補足材 RM-40 t=1cm
幅員1.8m未満

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
再生粒度調整碎石	RM－ 4 0	m3	1			TZ002125003
タンパ運転（路盤）	60～80kg	日				第 49 号単価表参照 X2030-005
諸雑費(まるめ)		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 22 号 単価表

表層（車道・路肩部）

幅員1.4m未満

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
振動ローラ（舗装用）〔ハンドガイド式〕	運転質量0.5～0.6 t	%	K1			MM000804001
振動コンパクタ〔前進型〕	機械質量40～60 kg	%	K2			MM000807001
労務構成比		%	R			/H
特殊作業員		%	R1			RR0101
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
材料構成比		%	Z			/H
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン（13）	%	Z1			TZ004101004
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	Z2			TZ004130002

第 22 号 単価表 表層（車道・路肩部） 幅員1.4m未満 1 m2 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
ガソリン	レギュラー	%	Z3			TZ006704001
軽油		%	Z4			TZ006702002
	1 m2 当り					

SCB410260

J01 平均幅員 = 1

J05 材料 = 11

J07 費用の内訳 = 1

1.4m未満（仕上厚50mm以下）

再生密粒度アスコン（1 3）

全ての費用

J02 1層当平均仕上厚 50mm以下[mm] = 50

J06 瀝青材料種類 = 2

プライムコート PK-3

第 23 号 単価表

交通誘導警備員B

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B		人 日	30			第 54 号単価表参照 SWB010212-J04
計	1 式 当り					

第 24 号 単価表

ポリエチレン管継手工

φ 75
融着接合 (1 口)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
機械器具損料・消耗品		式	1			#00
計						#91
	補正率					#91

第 25 号 単価表

ポリエチレン管継手工

φ 75
融着接合 (2 口)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
機械器具損料・消耗品		式	1			#00
計	1 箇所 当り					

第 26 号 単価表

ポリエチレン管切断工

φ 75

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
雑材料		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 27 号 単価表

ポリエチレン管(メカニカル)継手工

φ 75

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
雑材料		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 28 号 単価表

メカニカル継手工

80A
SGP

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				RR0136
普通作業員		人				RR0102
諸雑費		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 29 号 単価表

メカニカル継手工

φ 75
DIP

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
諸雑費		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 30 号 単価表

ロケーティングワイヤー工

φ 3.4 導電性エラストマー
材工共

100 m 当り

X2630-001

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロケーティングワイヤー	φ 3.4 導電性エラストマー	m	110			QW2470-001
普通作業員		人				RR0102
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 31 号 単価表

管明示テープ工

φ 75 (HPPE)
人力貼付 材工共 胴巻1.5回巻

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示テープ	W=30	m	42.4			QW1740-001
普通作業員		人				RR0102
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 32 号 単価表

明示シート工

巾150mm 人力敷設
材工共

X1350-001

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート（2倍折込）	W=150 エコ商品	m	100			QW1750-001
普通作業員		人				RR0102
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 33 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

φ 75
材料費含（HPPE鋳鉄部等）

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレンスリーブ	φ 75×5m 無地	枚	20			QW1720-001
防蝕テープ	巾50mm	m	51			QW1790-002
配管工		人				RR0136
普通作業員		人				RR0102
計						#90
	1 箇所 当り					#90
計	100 m 当り					
	1 箇所 当り					

第 34 号 単価表

石綿管吊上げ積込み工（人力）

φ 75

10 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 35 号 単価表

石綿管カラー継手取外し工

φ 75

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
計	1 口 当り					

第 36 号 単価表

既設ポリエチレン管切断工

φ 75

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				RR0136
普通作業員		人				RR0102
雑材料		式	1			#00
計	1 口 当り					

第 37 号 単価表

既設D I P切断工

φ 75 FCD
エンジンカッター

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				RR0101
普通作業員		人				RR0102
切断機損料	エンジンカッター	日				QW3010-001
雑材料		式	1			#00
計						#91
	補正率					#91

第 38 号 単価表

不断水連絡工

既設管 φ 75 取出 φ 75

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				RR0101
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
穿孔機損料	φ 75	日				QW3090-002
諸雑費		式	1			#00
計	1 箇所 当り					

第 39 号 単価表 地下式消火栓撤去・再設置工

単口 φ75×φ65
機械 フランジ[※] 接合1口含む

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水道配管工		人				QW0136
普通作業員		人				RR0102
クレーン付トラック運転	4t積(2.9t吊)	時間				第 52 号単価表参照 X3060-001
雑材料		式	1			#00
計						#91
	補正率					#91

第 40 号 単価表

既設消火栓室撤去・設置工

丸型(φ 600) 鉄蓋・上下部・底版

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				RR0102
無収縮モルタル		m3	0.009			QW0950-001
計	1 箇所 当り					

第 41 号 単価表

A s 廃材運搬

ダンプトラック4t BH0.28m3
10.0km以下

10 m3 当り

X2380-007

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	4t積	日				第 55 号単価表参照 X2010-002
計						#91
	補正率					#91
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 42 号 単価表

路盤廃材運搬

ダンプトラック4t BH0.28m3
10.0km以下

X2310-007

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	4t積	日				第 55 号単価表参照 X2010-002
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

※施工パッケージ単価
SCB227010-J26*

第 43 号 単価表 濁水運搬工 1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301001
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB227010

J01 殻発生作業 = 3
J03 DID区間の有無 = 2
J13 費用の内訳 = 1

舗装版破碎
有り
全ての費用

J02 積込工法区分 = 4
J10 運搬距離 (km) (DID区間有) = 14 60.0km以下

機械積込 (小規模土工)

第 44 号 単価表

バックホウ運転

BH0. 28m3

1 Hr 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人				RR0114
軽油		L	5.9			TZ006702002
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第2次） 山積0. 2 8 m 3	時間				MM000202015
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	1 Hr 当り					

第 45 号 単価表

タンパ運転（土砂）

60～80kg

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				RR0101
ガソリン	レギュラー	L	5			TZ006704001
タンパ及びランマ	質量 60～80kg	日				ML001180001
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

第 46 号 単価表

建設発生土運搬

ダンプトラック4t BH0.28m3
0.5km以下

X2240-001

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	4t積	日				第 55 号単価表参照 X2010-002
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 47 号 単価表 積込 (ルーズ) 1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	%	K1			MM000202028
労務構成比		%	R			/H
運転手（特殊）		%	R1			RR0114
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210020 J01 土質 = 1 土砂 J02 作業内容 = 3 平均施工幅1m以上2m未満

第 48 号 単価表

建設発生土運搬

ダンプトラック4t BH0.45m3
0.5km以下

X2250-001

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	4t積	日				第 55 号単価表参照 X2010-002
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 49 号 単価表

タンパ運転（路盤）

60～80kg

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				RR0101
ガソリン	レギュラー	L	4			TZ006704001
タンパ及びランマ	質量 6 0 ～ 8 0 k g	日				ML001180001
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

第 50 号 単価表

振動ローラ運転

ハンドガイド式0.5～0.6t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				RR0101
軽油		L	3			TZ006702002
振動ローラ（舗装用）〔ハンドガイド式〕	運転質量0. 5～0. 6 t	日				ML001070001
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

第 51 号 単価表

振動コンパクタ運転

40～60kg

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				RR0101
ガソリン	レギュラー	L	5			TZ006704001
振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ～ 6 0 k g	日				MM000807001
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

第 52 号 単価表

クレーン付トラック運転

4t積(2.9t吊)

1 時間 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人				RR0114
軽油		L	5.7			TZ006702002
トラック［クレーン装置付］	ベ-ストラ-ック4~4.5t積 吊能力2.9t	時間				MM000302013
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	1 時間 当り					

第 53 号 単価表

砕石基礎工

RC-40 t=10cm
人力

X2040-001*

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	12			TZ002122003
土木一般世話役		人				RR0125
特殊作業員		人				RR0101
普通作業員		人				RR0102
諸雑費		式				#09
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 54 号 単価表

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				RR0804
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	1 人日 当り					

SWB010212

第 55 号 単価表

ダンプトラック運転

4t積

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				RR0115
軽油		L	32			TZ006702002
ダンプトラック	4 t 積 普通・ディーゼル	日				QW3030-002
タイヤ損耗費	4 t 積級 良好 供用日	供用日				TZ010020045
諸雑費（端数調整）		式	1			#99
計	1 日 当り					