

設計書様式（甲）

設 計 書

八 匜 水 道 企 業 団			工事番号	八水企 施 ー 号		提出年月日	平 成 30 年 12 月 日								
企 業 長		事務局長		統 括				審 査		設 計					
年 度 ・ 科 目		平 成 30 年 度		第 1 款 ・ 第 1 項 ・ 第 2 目 ・ 第 15, 16 節											
工 事 名		配水管布設替工事（その4）							施 工 方 法		請 負				
工 事 場 所		匝瑳市春海地先							工 事 日 数		日				
設 計 金 額	工 事 費 総 額 金 円														
	・ 工 事 価 格 金 円														
	・ 消費税相当額 金 円														
	内 訳	工 事 費	工 種		配 水 管 更 新 工			排 水 弁 修 繕 工			路 面 復 旧 工				
			工 事 費		円			円			円				
			(請 負 額)		()			()			()				
			計												

設計書様式 (甲)

[illegible]

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								
	①小口径鋼管布設替							
		①小口径鋼管布設替土工		式	1			第 1 号内訳書参照
		①小口径鋼管布設替材料費		式	1			第 2 号内訳書参照
		①小口径鋼管布設替労務費		式	1			第 3 号内訳書参照
		①小口径鋼管布設替本復旧		式	1			第 4 号内訳書参照
	②小口径鋼管布設替（仕切弁）							
		②小口径鋼管布設替（仕切弁）土工		式	1			第 5 号内訳書参照
		②小口径鋼管布設替（仕切弁）材料費		式	1			第 6 号内訳書参照
		②小口径鋼管布設替（仕切弁）労務費		式	1			第 7 号内訳書参照
		②小口径鋼管布設替（仕切弁）本復旧		式	1			第 8 号内訳書参照

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
	③排水弁修繕							
		③排水弁修繕土工		式	1			第 9 号内訳書参照
		③排水弁修繕材料費		式	1			第 10 号内訳書参照
		③排水弁修繕労務費		式	1			第 11 号内訳書参照
		③排水弁修繕本復旧		式	1			第 12 号内訳書参照
	④小口径鋼管布設替							
		④小口径鋼管布設替土工		式	1			第 13 号内訳書参照
		④小口径鋼管布設替材料費		式	1			第 14 号内訳書参照
		④小口径鋼管布設替労務費		式	1			第 15 号内訳書参照
		④小口径鋼管布設替本復旧		式	1			第 16 号内訳書参照
	⑤排水弁修繕							

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
		⑤排水弁修繕土工		式	1			第 17 号内訳書参照
		⑤排水弁修繕材料費		式	1			第 18 号内訳書参照
		⑤排水弁修繕労務費		式	1			第 19 号内訳書参照
		⑤排水弁修繕本復旧		式	1			第 20 号内訳書参照
	交通誘導員							
		交通誘導警備員 B		人				
	直接工事費計							
		共通仮設費		式	1			
		共通仮設費計						
	純工事費							
		現場管理費		式	1			

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
	工事原価							
		一般管理費等		式	1			
	工事価格							
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
工事費計								

第 1 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	16			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	16			第 2 号単価表参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	9.5			第 3 号単価表参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	13.83			第 4 号単価表参照
運搬・処分費(路盤廃材)	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	3.46			第 5 号単価表参照
運搬・処分費(As塊)	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.69			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	2.9			第 7 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	8.55			第 8 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	9.5			第 9 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 MS-25	m ²	9.5			第 10 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン13	m ²	9.5			第 11 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 2 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
割T字管・本管C I P用	φ 150mm× φ 50mm フランジ形	ヶ	1			
ステンレス鋼フレキシブル管	φ 50mm×7. 0m フランジ付	本	1			
ソフトシール仕切弁	φ 50mm 両フランジ形7. 5K	ヶ	1			
MF ジョイント	φ 50mm ロング	ヶ	1			
H I ・ V P 直管	φ 50mm×4. 0m	本	1			
V P 用押輪形ジョイント	φ 50mm V S ロング	ヶ	1			
V S P プラグ	φ 50mm 管端防食形	ヶ	1			
フランジパッキン（全面形）	φ 50mm	枚	3			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 6 5 （ S U S ） φ 50mm	本	12			
フランジボルト・ナット用平座金	M 1 6 用 （ S U S ） φ 50mm～ φ 200mm	ヶ	24			
仕切弁筐	φ 50mm～ φ 200mm JWWA規格・ねじ式	組	1			

第 2 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替材料費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁篋・底板	再生プラスチック製 φ 50mm～φ 200mm・H=50mm	枚	1			
明示シート (W)	巾150mm×1.0m	m	15.9			
明示テープ	巾30mm×1.0m	m	2.8			
硬質塩化ビニル直管 (一般管)	φ 150mm×4.0m	本	1			
計						

第 3 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水連絡工	φ 150× φ 50	箇所	1			第 12 号単価表参照
フランジ継手工	鋼管 F12 呼び径65mm以下	口	3			第 13 号単価表参照
小口径鋼管布設（人力）据付工	呼び径50mm	m	7			第 14 号単価表参照
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	m	1			第 15 号単価表参照
塩化ビニル管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	3			第 16 号単価表参照
仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）	縦・横型 呼び径50mm	基	1			第 17 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ管用	式	1			第 18 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	2			第 19 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 50×4000 天端明示 無	m	1			第 20 号単価表参照
管明示シート工		m	6.5			第 21 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合仮設撤去工	再利用有呼び径50mm	口	1			第 22 号単価表参照

第 3 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替労務費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小口径鋼管切断仮設撤去工	再利用無 呼び径50mm	箇所	2			第 23 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	7			第 24 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	1			第 25 号単価表参照
土留工（軽量鋼矢板たて込み）	機械施工 矢板長2.5m 支保工 軽量金属製	m	2			第 26 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 m m （水中ポンプ） 作業時排水	日				第 27 号単価表参照
計						

第 4 号 内訳書 ①小口径鋼管布設替本復旧

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	16.18			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	16.18			第 2 号単価表参照
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	23.5			第 3 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック2t積・バックホー山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	1.18			第 6 号単価表参照
不陸整正工 (施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	23.5			第 28 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	23.5			第 11 号単価表参照
計						

第 5 号 内訳書 ②小口径鋼管布設替（仕切弁）土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	6			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	6			第 2 号単価表参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	2			第 3 号単価表参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	2.3			第 4 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.5			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.1			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.8			第 8 号単価表参照
下層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	2			第 9 号単価表参照
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 MS-25	m ²	2			第 10 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン13	m ²	2			第 11 号単価表参照
計						

第 6 号 内訳書 ②小口径鋼管布設替（仕切弁）材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ソフトシール仕切弁	φ 50mm V P 用両受7.5K	ヶ	1			
V P 用押輪形ジョイント	φ 75mm× φ 50mm V S 片落ロング	ヶ	1			
仕切弁筐	φ 50mm～ φ 200mm JWWA規格・ねじ式	組	1			
仕切弁筐・底板	再生プラスチック製 φ 50mm～ φ 200mm・H=50mm	枚	1			
計						

第 7 号 内訳書 ②小口径鋼管布設替（仕切弁） 労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径75mm	口	1			第 29 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	1			第 19 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	0.8			第 24 号単価表参照
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	m	0.8			第 15 号単価表参照
仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）	縦・横型 呼び径50mm	基	1			第 17 号単価表参照
塩化ビニル管（メカニカル継手）布設工	呼び径50mm	口	3			第 16 号単価表参照
塩化ビニル管（メカニカル継手）布設工	呼び径75mm	口	1			第 30 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 50×4000 天端明示 無	m	0.8			第 20 号単価表参照
管明示シート工		m	0.8			第 21 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	1			第 18 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 m m （水中ポンプ） 作業時排水	日				第 27 号単価表参照

第 7 号 内訳書 ②小口径鋼管布設替（仕切弁） 労務費

1 式 2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 8 号 内訳書 ②小口径鋼管布設替（仕切弁）本復旧

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	9.6			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	9.6			第 2 号単価表参照
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	8.4			第 3 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック2t積・バックホー山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.42			第 6 号単価表参照
不陸整正工（施工幅1.8m以上）	路盤材整正厚3cm	m ²	8.4			第 28 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	8.4			第 11 号単価表参照
計						

第 9 号 内訳書 ③排水弁修繕土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	6.8			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	6.8			第 2 号単価表参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	1.7			第 3 号単価表参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.96			第 4 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.43			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.09			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.53			第 8 号単価表参照
下層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	1.7			第 9 号単価表参照
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 MS-25	m ²	1.7			第 10 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン13	m ²	1.7			第 11 号単価表参照
計						

第 10 号 内訳書

③排水弁修繕材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
V P 用押輪形ジョイント	φ 75mm × φ 50mm V S 片落ロング	ケ	1			
ビニルライニング鋼管	φ 50mm × 4. 0m V B	本	1			
V S P エルボ	φ 50mm 管端防食形	ケ	1			
V S P 径違いソケット	φ 50mm × φ 40mm 管端防食形	ケ	1			
V S P ニップル	φ 40mm 管端防食形	ケ	1			
排水弁	φ 40mm × 45°	ケ	1			
防食テープ	巾 50mm × 1. 0m	m	15. 2			
排水弁 B O X	φ 500mm H = 400mm タイプ	組	1			
計						

第 11 号 内訳書 ③排水弁修繕労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径75mm	口	1			第 29 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	1.8			第 24 号単価表参照
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み工	呼び径50mm	m	0.5			第 31 号単価表参照
小口径鋼管布設（人力）据付工	呼び径50mm	m	2			第 14 号単価表参照
小口径鋼管切断工	呼び径50mm	箇所	2			第 32 号単価表参照
小口径鋼管ねじ切り工	呼び径50mm	箇所	3			第 33 号単価表参照
塩化ビニル管（メカニカル継手）布設工	呼び径75mm	口	1			第 30 号単価表参照
小口径鋼管（メカニカル継手）布設工	呼び径50mm	口	1			第 34 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	3			第 25 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径40mm	口	2			第 35 号単価表参照
管防食テープ被覆工	口径 φ 50	m	15.2			第 36 号単価表参照

第 11 号 内訳書 ③排水弁修繕労務費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート工防護工		m ³	0.3			第 37 号単価表参照
排水弁・空気弁筐設置工	H=540(鉄蓋100, 上部200, 下部200, 底40) φ 500	式	1			第 38 号単価表参照
管明示シート工		m	1			第 21 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 m m (水中ポンプ) 作業時排水	日				第 27 号単価表参照
計						

第 12 号 内訳書 ③排水弁修繕本復旧

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	4.65			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	4.65			第 2 号単価表参照
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	5.1			第 3 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック2t積・バックホー山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.26			第 6 号単価表参照
不陸整正工 (施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	5.1			第 28 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	5.1			第 11 号単価表参照
計						

第 13 号 内訳書 ④小口径鋼管布設替土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	12.8			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	12.8			第 2 号単価表参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	5.7			第 3 号単価表参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	6.56			第 4 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	1.43			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.29			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	5.13			第 8 号単価表参照
下層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	5.7			第 9 号単価表参照
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 MS-25	m ²	5.7			第 10 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン13	m ²	5.7			第 11 号単価表参照
計						

第 14 号 内訳書

④小口径鋼管布設替材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
割 T 字管・本管 V P 用	φ 150mm×φ 50mm フランジ形	ヶ	1			
ステンレス鋼フレキシブル管	φ 50mm×3.0m フランジ付	本	1			
ソフトシール仕切弁	φ 50mm V P 用両受 7.5K	ヶ	1			
MF ジョイント	φ 50mm ロング	ヶ	1			
V P 用押輪形ジョイント	φ 50mm V S ロング	ヶ	1			
V S P プラグ	φ 50mm 管端防食形	ヶ	1			
フランジパッキン（全面形）	φ 50mm	枚	3			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 6 5 （SUS） φ 50mm	本	12			
フランジボルト・ナット用平座金	M 1 6 用（SUS） φ 50mm～φ 200mm	ヶ	24			
仕切弁筐	φ 50mm～φ 200mm JWWA 規格・ねじ式	組	1			
仕切弁筐・底板	再生プラスチック製 φ 50mm～φ 200mm・H=50mm	枚	1			

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 15 号 内訳書 ④小口径鋼管布設替労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水連絡工	φ 150× φ 50	箇所	1			第 12 号単価表参照
フランジ継手工	鋼管 F12 呼び径65mm以下	口	3			第 13 号単価表参照
小口径鋼管布設（人力）据付工	呼び径50mm	m	3			第 14 号単価表参照
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	m	1			第 15 号単価表参照
塩化ビニル管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	3			第 16 号単価表参照
仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）	縦・横型 呼び径50mm	基	1			第 17 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ管用	式	1			第 18 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	2			第 19 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 50×4000 天端明示 無	m	1			第 20 号単価表参照
管明示シート工		m	5.6			第 21 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合仮設撤去工	再利用有呼び径50mm	口	1			第 22 号単価表参照

第 15 号 内訳書 ④小口径鋼管布設替労務費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小口径鋼管切断仮設撤去工	再利用無 呼び径50mm	箇所	2			第 23 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	3.5			第 24 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	1			第 25 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 m m （水中ポンプ） 作業時排水	日				第 27 号単価表参照
計						

第 16 号 内訳書 ④小口径鋼管布設替本復旧

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	11.84			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	11.84			第 2 号単価表参照
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	21.3			第 3 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック2t積・バックホー山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	1.07			第 6 号単価表参照
不陸整正工 (施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	21.3			第 28 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	21.3			第 11 号単価表参照
計						

第 17 号 内訳書 ⑤排水弁修繕土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	5.7			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	5.7			第 2 号単価表参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	1.7			第 3 号単価表参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.96			第 4 号単価表参照
運搬・処分費(路盤廃材)	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.43			第 5 号単価表参照
運搬・処分費(As塊)	ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.09			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.53			第 8 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	1.7			第 9 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 MS-25	m ²	1.7			第 10 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン13	m ²	1.7			第 11 号単価表参照
計						

第 18 号 内訳書 ⑤排水弁修繕材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
V P 用押輪形ジョイント	φ 50mm V S ロング	ヶ	1			
V S P エルボ	φ 50mm 管端防食形	ヶ	1			
V S P 径違いソケット	φ 50mm × φ 40mm 管端防食形	ヶ	1			
V S P ニップル	φ 40mm 管端防食形	ヶ	1			
排水弁	φ 40mm × 45°	ヶ	1			
防食テープ	巾 50mm × 1. 0m	m	13. 68			
排水弁 B O X	φ 500mm H = 400mm タイプ	組	1			
計						

第 19 号 内訳書 ⑤排水弁修繕労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	1			第 19 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	1.3			第 24 号単価表参照
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み工	呼び径50mm	m	0.5			第 31 号単価表参照
小口径鋼管布設（人力）据付工	呼び径50mm	m	1.8			第 14 号単価表参照
小口径鋼管切断工	呼び径50mm	箇所	2			第 32 号単価表参照
小口径鋼管ねじ切り工	呼び径50mm	箇所	3			第 33 号単価表参照
小口径鋼管（メカニカル継手）布設工	呼び径50mm	口	2			第 34 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	3			第 25 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径40mm	口	2			第 35 号単価表参照
管防食テープ被覆工	口径 φ 50	m	13.68			第 36 号単価表参照
コンクリート工防護工		m3	0.3			第 37 号単価表参照

第 19 号 内訳書 ⑤排水弁修繕労務費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
排水弁・空気弁筐設置工	H=540(鉄蓋100, 上部200, 下部200, 底40) φ 500	式	1			第 38 号単価表参照
管明示シート工		m	1			第 21 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 m m (水中ポンプ) 作業時排水	日				第 27 号単価表参照
計						

第 20 号 内訳書 ⑤排水弁修繕本復旧

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	6.2			第 1 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下	m	6.2			第 2 号単価表参照
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	5.9			第 3 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック2t積・バックホー山積0.13m ³ 運搬距離6.5km	m ³	0.3			第 6 号単価表参照
不陸整正工 (施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	5.9			第 28 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)	仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	5.9			第 11 号単価表参照
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			
機械構成比		%	K			
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	切削深 2 0 c m 級	%	K1			
労務構成比		%	R			
特殊作業員		%	R1			
土木一般世話役		%	R2			
普通作業員		%	R3			
材料構成比		%	Z			
コンクリートカッタ (ブレード)	径 2 2 インチ	%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			
	1 m 当り					

第 2 号 単価表

舗装版切断水処分費及び運搬費

ダンプトラック2t車
距離10km以下

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装切断排水処理費	汚泥・廃アルカリ（混合物）	kg	1,700			
舗装版切断水運搬費	ダンプトラック2t車 距離10km以下(往復)	台	1			
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

第 3 号 単価表

小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工

舗装厚0cmを超え10cm以下
山積0.13m³(平積0.10m³)

1 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				
普通作業員		人				
小型バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m ² 当り					
	1 m ² 当り					

第 4 号 単価表

小型バックホウ掘削積込

山積0.13m3(平積0.10m3)

1 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				
普通作業員		人				
小型バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 5 号 単価表

運搬・処分費（路盤廃材）

ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m³
運搬距離6.5km

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路盤廃材運搬費	D I D 区間無し 運搬距離6.5km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	1			第 40 号単価表参照
路盤廃材処分費	処分地区：海匝	t	2			1*2.0
計	1 m3 当り					

第 6 号 単価表

運搬・処分費（As塊）

ダンプトラック2t積・バックホウ山積0.13m³
運搬距離6.5km

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離6.5km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	1			第 41 号単価表参照
A S 廃材処分費	処分地区：海匝	t	2.35			1*2.35
計	1 m3 当り					

第 7 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)

山積0.13m3(平積0.10m3)

1 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				埋戻し
普通作業員		人				埋戻し
普通作業員		人				締固め
小型バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)運転	標準型 山積0.13m3(平積0.10m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第42号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 8 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

山積0.13m³(平積0.10m³)

1 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				現場での指揮・指導
普通作業員		人				機械投入に伴う補助労務
普通作業員		人				締固め補助
小型バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 39 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 43 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m ³ 当り					
	1 m ³ 当り					

第 9 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚10cm 転圧回数1層
R C - 4 0

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	12.7			100*0.1*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 44 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 10 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚15cm 転圧回数1層
MS－25

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
鉄鋼スラグ	粒調 25－0	m ³	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 44 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 11 号 単価表

舗装工(車道及び路肩・人力施工)

仕上り厚50mm 小型車
再生密粒度アスコン 1 3

1 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				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
アスファルト合材	再生密粒度アスコン 1 3	t	12. 573			100*50/1000*2. 35*(1+0. 07)
A s 混合物 (小型車割増)	小型車 4 t 以下	t	12. 6			100*50/1000*2. 35*(1+0. 07)
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	L				
振動ローラ(舗装用)運転	ハンドガイド式 運転質量0. 5～0. 6t	日				第 45 号単価表参照
振動コンパクタ運転	前進型 機械質量40～60kg	日				第 46 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 12 号 単価表

不断水連絡工

φ 150×φ 50

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				
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

第 13 号 単価表

フランジ継手工

鋼管 F12 呼び径65mm以下

1 口 当り

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

第 14 号 単価表

小口径鋼管布設（人力）据付工

呼び径50mm

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 15 号 単価表

硬質塩化ビニル管据付工

呼び径50mm

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 16 号 単価表

塩化ビニル管(メカニカル継手)布設工

呼び径50mm

1 口 当り

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

第 17 号 単価表

仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）

縦・横型 呼び径50mm

1 基 当り

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

第 18 号 単価表

仕切弁筐設置工

ねじ筐用

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁・空気弁ボックス設置工	ねじ式弁筐 A・B形1号 底版を使用	箇所	1			第 47 号単価表参照
砕石基礎工	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 R C - 4 0	m2	0.49			0.7*0.7 第 48 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 19 号 単価表

硬質塩化ビニル管切断工

呼び径50mm

1 口 当り

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

第 20 号 単価表

管明示テープ工

呼び径 φ 50×4000 天端明示 無

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 21 号 単価表

管明示シート工

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 22 号 単価表

小口径鋼管ねじ込み接合仮設撤去工

再利用有呼び径50mm

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	20 口 当り					
	1 口 当り					

第 23 号 単価表

小口径鋼管切断仮設撤去工

再利用無 呼び径50mm

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	10 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 24 号 単価表

撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）

呼び径50mm

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 25 号 単価表

小口径鋼管ねじ込み接合工

呼び径50mm

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	20 口 当り					
	1 口 当り					

第 26 号 単価表

土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 矢板長2.5m

支保工 軽量金属製

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工（両側分）	機械施工 矢板長2.5m	m	100			第 49 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 矢板長2.5m	m	100			第 50 号単価表参照
軽量金属製支保設置撤去工	1 段 2.0m以下 軽量金属腹起し材 水圧式パイプサポート	m	100			第 51 号単価表参照
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 27 号 単価表

潜水ポンプ運転工（水替）

φ 5 0 mm （水中ポンプ）
作業時排水

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事用水中モータポンプ〔普通型〕	潜水ポンプ 口径 5 0 mm 全揚程 5 m	日				
特殊作業員		人				
軽油	1. 2 号	L				
発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕	2. 7 / 3 k V A	日				
諸雑費		式				
計	1 日 当り					

第 28 号 単価表

不陸整正工（施工幅1.8m以上）

路盤材整正厚3cm

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
鉄鋼スラグ	粒調 2 5 - 0	m 3	3. 8			100*0. 03*(1+0. 27)
振動ローラ(舗装用)運転	搭乗・コンパクト式 運転質量3～4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 52 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 44 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 29 号 単価表

硬質塩化ビニル管切断工

呼び径75mm

1 口 当り

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

第 30 号 単価表

塩化ビニル管(メカニカル継手)布設工

呼び径75mm

1 口 当り

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

第 31 号 単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工

呼び径50mm

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 32 号 単価表

小口径鋼管切断工

呼び径50mm

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	10 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 33 号 単価表

小口径鋼管ねじ切り工

呼び径50mm

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	10 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 34 号 単価表

小口径鋼管(メカニカル継手)布設工

呼び径50mm

1 口 当り

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

第 35 号 単価表

小口径鋼管ねじ込み接合工

呼び径40mm

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	20 口 当り					
	1 口 当り					

第 36 号 単価表

管防食テープ被覆工

口径φ50

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 37 号 単価表

コンクリート工防護工

1 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				
型わく工		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
生コンクリート	1 8 - 8 - 2 5 (2 0)	m 3	10. 5			
諸雑費		式				
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 38 号 単価表

排水弁・空気弁筐設置工

H=540 (鉄蓋100, 上部200, 下部200, 底40)
φ 500

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水弁・空気弁鉄蓋設置工	鉄蓋 円形 3 号	個	1			第 53 号単価表参照
排水弁ボックス設置工	レジンCo製ボックス 円形 3 号 壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁200mm	個	1			第 54 号単価表参照
碎石基礎工	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 R C - 4 0	m2	0.4			第 48 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 39 号 単価表

小型ハックホ(クローラ型)運転

標準型 山積0.13/平積0.10m3
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (特殊)		人				
軽油	1. 2 号	L				
小型ハックホ(クローラ型)	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 40 号 単価表

路盤廃材運搬費

D I D 区間無し 運搬距離6.5km 良好

ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3

1 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	オンロード・デイスセル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 55 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 41 号 単価表

As塊運搬費

D I D 区間無し 運搬距離6.5km 良好
ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3

1 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	オンロード・デイスセル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 55 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 42 号 単価表

小型バックホウ(クローラ型)運転

標準型 山積0.13m3(平積0.10m3)

排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (特殊)		人				
軽油	1. 2 号	L				
小型バックホウ(クローラ型)	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 43 号 単価表

タンパ運転

質量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				
ガソリン	レギュラー	L				
タンパ 及びランマ(ランマ) 賃料	質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 44 号 単価表

タンパ運転

質量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				
ガソリン	レギュラー	L				
タンパ 及びランマ(ランマ) 賃料	質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 45 号 単価表

振動ローラ(舗装用)運転

ハンドガイド式 運転質量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				
軽油	1. 2 号	L				
振動ローラ(舗装用)	ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 46 号 単価表

振動コンパクタ運転

前進型 機械質量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				
ガソリン	レギュラー	L				
振動コンパクタ	前進型 機械質量40～60kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 47 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

ねじ式弁筐 A・B形1号
底版を使用

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				
諸雑費		式	1			
計	1箇所 当り					

第 48 号 単価表

砕石基礎工

全仕上り厚15cm 転圧回数1層
R C - 4 0

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 44 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 49 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 矢板長2.5m

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 56 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 50 号 単価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 矢板長2.5m

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラッククレーン賃料	トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 51 号 単価表

軽量金属製支保設置撤去工

1 段 2.0m以下 軽量金属腹起し材
水圧式パイプサポート

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 52 号 単価表

振動ローラ(舗装用)運転

搭乗・コンパクト式 運転質量3～4t
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人				
軽油	1 . 2 号	L				
振動ローラ(舗装用)賃料	搭乗・コンパクト式 運転質量3～4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 53 号 単価表

排水弁・空気弁鉄蓋設置工

鉄蓋 円形 3 号

1 個 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 個 当り					

第 54 号 単価表

排水弁ボックス設置工

レジンCo製ボックス 円形 3 号

壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁200mm

1 個 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 個 当り					

第 55 号 単価表

ダンプトラック運転

オンロード・ディーゼル 2t積級
タイヤ損耗(良好)

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油	1. 2号	L				
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日				
タイヤ損耗費	2～3t 良好	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 56 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

標準型 山積0.28/平積0.2m3
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 h 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人				
軽油	1. 2 号	L				
バックホウ(クローラ型)	標準型 山積0.28/平積0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

建設副産物に関する特記仕様書

1. 共通事項

- 1) 「千葉県建設リサイクル推進計画2016ガイドライン」に基づき、本工事に係る「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を「建設副産物情報交換システム(COBRIS)」により登録・作成し、施工計画書に含め各1部提出すること。

また、計画の実施状況（実績）については、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム登録証明書」を同システムにより登録・作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を工事完成後一年間保存しておくこと。

◎作成対象工事

「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」は請負金額が、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム登録証明書」は最終請負金額が100万円以上の全ての工事について建設資材の利用、建設副産物の発生・搬出の有無にかかわらず作成する。

- 2) 「建設副産物の処理基準及び再生資材の利用基準」に基づき、建設副産物の処理に先立ち、「建設副産物処理承認申請書」を作成し、監督職員の確認を受け、同申請書を1部提出すること。なお、建設廃棄物の処理を委託する場合は、収集運搬又は処分について許可業者と各々建設廃棄物処理契約を締結し、「建設廃棄物処理委託契約書」を監督職員に提示するとともに、同契約書の写しを同申請書に添付すること。

建設副産物の処理完了後速やかに、「建設副産物処理調書」を作成し、1部提出するとともに、実際に要した処理費等を証明する資料（受入伝票、写真等）を監督職員に提出し確認を受けること。

- 3) 建設廃棄物の処理に当たって、原則として産業廃棄物管理票制度に基づく紙マニフェスト方式による場合は、複写式伝票のD票及びE票の写しを提出すること。

また、電子マニフェスト方式による場合は、原則として廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき指定された情報処理センターが発行する当該工事のマニフェスト情報を収録した電子媒体又は建設廃棄物の引渡し時、運搬終了時及び処分終了時に登録される情報を印刷したもの（受渡確認票等）を提出すること。

建設リサイクル法に関する特記仕様書

1. 特定建設資材の分別解体等・再資源化等の適正な措置

- 1) 本工事は、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（平成12年法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。）に基づく対象建設工事であり、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。
- 2) 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条の規定により、以下の事項を書面に記載し、監督職員に報告することとする。
 - ・再資源化等が完了した年月日
 - ・再資源化等をした施設の名称及び所在地
 - ・再資源化等に要した費用

なお、その書面は、「建設副産物情報交換システム（COBRIS）」を用いて登録・作成した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書によることができる。

2. 請け負おうとする建設業を営む者からの事前説明に関する事項

- 1) 建設リサイクル法第12条の規定により、対象建設工事を請け負おうとする建設業を営む者は、発注者に対し、『「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（建設リサイクル法）の施行に伴う公共工事の取扱い』で定める「法第12条第1項に基づく書面」を交付し説明を行うこととする。
- 2) 書面の交付は、契約に先立って行うこととする。

施 工 条 件 の 明 示

工 事 名：配水管布設替工事（その４）

明 示 項 目	明 示 事 項
工 程 関 係	<p>本工事は、全工種とも屋間施工である。</p> <p>作業時間は平日の午前9時から午後5時までし、土・日・祝日は休工日を基本とする。</p> <p>警察から下る道路使用許可書の作業時間を遵守すること。</p>
用 地 関 係	<p>資材の仮置場等を受注者の責により、用意すること。</p>
公害対策関係	<p>排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき指定されている建設機械を使用すること。</p> <p>建設工事に伴う騒音対策技術指針によること。</p>
安全対策関係	<p>水道工事標準仕様書ならびに関係法令を遵守し施行すること。</p> <p>標識類、防護柵等の安全施設類については、現場条件に応じて設置すること。</p> <p>仮設工は任意であるが建設工事公衆災害防止対策要綱に準拠し施工すること。</p> <p>なお、掘削の深さが1.5mを超える場合は、土留を設置すること。</p> <p>（本設計では部分的に計上をしている。）</p>
工事用道路関係	なし
仮設備関係	なし
建設副産物関係	<p>建設発生土は、別添「特記仕様書」に基づき搬出すること。</p> <p>AS塊、路盤廃材、コンクリート塊などの建設副産物の処理については、別添「特記仕様書」に基づき、適切に処理すること。</p> <p>建設発生土については、少量の発生であると思われるので受注者の責により処分するものとする。</p>
工事支障物等	<p>他の埋設物に十分注意して施工すること。</p>
排水工（濁水処理を含む）	なし
その他	

特記仕様書

第1条（適用範囲）

1. この特記仕様書は、八匠水道企業団工事標準仕様書でいう特記仕様書で、配水管の更新工事を請負により施工する工事に適用する。
2. この工事の施工にあたっての一般的事項は、八匠水道企業団工事標準仕様書、及び関係法令によるものとする。

第2条（工期）

工期は、雨天・休日等を見込み、契約の翌日から 日間（平成 年 月 日限り）とする。なお、休日等には、土曜日・日曜日・祝日・夏期休暇及び年末年始休暇を含んでいる。

第3条（施工時期）

本工事の作業区分は下記によるものとする。

作業区分	施 工 区 分
昼 間 作 業	○
夜 間 作 業	—
昼夜間 作業	—

ただし、上記区分に変更を要する場合は、監督職員の承諾を得るものとする。

第4条（建設副産物の処分）

指定処分（A）

1. 路盤廃材

本工事により発生する路盤廃材 6.25m³ は、横芝光町宮川6710-5番地先管内想定片道運搬距離6.5km の（有）越川商店 に運搬し処理するものとする。

なお、工事発注後、事情により上記の指定処分先により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

2. 建設廃棄物

（1）本工事により発生するアスコン塊 4.49m³ は、横芝光町宮川6710-5番地先管内想定片道運搬距離6.5km の（有）越川商店 に運搬し処理するものとする。

- (2) 本工事により発生するコンクリート(t)は、
管内想定片道運搬距離 の (有)越川商店 に運搬し処理するものとする。
- (3) 本工事により発生する建設発生木材()は、
管内想定片道運搬距離 の に運搬し処理するものとする。
- (4) 本工事により発生する建設汚泥()は、
管内想定片道運搬距離km以内の に運搬し処理するものとする。
- (5) 本工事により発生する撤去材・残管 kg は、
想定片道運搬距離20km以内 の スクラップ工場 に運搬し処理するものとする。
- (6) 本工事の舗装切断作業時に発生する汚泥・廃アルカリ混合物 162 kg は
横芝光町寺方字東中島578番地先、片道10kmの丸源起業(株)に運搬し、処理する
ものとする。
- (7) なお、上記(1)から(6)において工事発注後、事情により上記の指定処分
先により難い場合は、監督職員と協議するものとする。

3. 指定処分(B)

(1) 建設発生土

本工事により発生する建設発生土(m³)は、片道運搬距離 k m 想定で
海匠土木事務所と協議による受入れ許可後、その置場へ搬出するものとする。

但し、土質試験等の結果及び、その他理由により土砂の受入れが不可になった場合は
受注者により建設発生土の受け入れ場所を決定し、監督職員へ関係資料を提出する。

処分については「千葉県土砂等の埋め立て等による土壌の汚染及び災害の発生の
防止に関する条例」等を遵守するものとする。

個人情報取扱特記事項

（基本的事項）

第1 乙は、個人情報の保護の重要性を認識し、この契約による業務の実施に当たっては、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報の取扱いを適正に行わなければならない。

（秘密の保持）

第2 乙は、この契約による業務に関して知り得た個人情報をみだりに他に知らせてはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても、同様とする。

（収集の制限）

第3 乙は、この契約による業務を行うために個人情報を収集するときは、業務の目的を達成するために必要な範囲内で、適法かつ公正な手段により行わなければならない。

（漏えい、滅失及びき損の防止）

第4 乙は、この契約による業務上知り得た個人情報について、個人情報の漏えい、滅失及びき損の防止その他の個人情報の適切な管理のために必要な措置を講じなければならない。

（持ち出しの禁止）

第5 乙は、甲が承諾した場合を除き、この契約による業務を甲が指定した場所で行い、個人情報が記録された資料等を当該場所以外に持ち出してはならない。

（事務従事者への周知及び監督）

第6 乙は、その事務に従事している者（以下「事務従事者」という。）に対して、在職中及び退職後においてもこの契約による業務に関して知り得た個人情報をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に使用してはならないことなど、個人情報の保護に必要な事項を周知させるものとする。また、乙は、この契約による業務を行うために取り扱う個人情報の適切な管理が図られるよう、事務従事者に対して必要かつ適切な監督を行わなければならない。

（個人情報の目的外利用・提供の禁止）

第7 乙は、甲の指示がある場合を除き、この契約による業務上知り得た個人情報を契約の目的外に利用し、又は甲の承諾なしに第三者に提供してはならない。

（複写又は複製の禁止）

第8 乙は、この契約による業務を処理するために甲から引き渡された個人情報が記録された資料等を甲の承諾なしに複写又は複製してはならない。

（再委託の禁止）

第9 乙は、甲が承諾した場合を除き、この契約による個人情報を取り扱う業務については自ら行い、第三者にその取扱いを委託してはならない。

（資料等の返還等）

第10 乙は、この契約による業務を処理するために、甲から提供を受け、又は乙自らが収集し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等は、この契約完了後直ちに甲に返還し、又は引き渡すものとする。ただし、甲が別に指示したときは当該方法によるものとする。

（調査、指示等）

第11 甲は、乙がこの契約による業務を行うために取り扱う個人情報の取扱いの態様について随時調査し、乙に対して必要な指示を行い、又は必要な事項の報告若しくは資料の提出を求めることができる。

（事故発生時における報告）

第12 乙は、この契約に違反する事態が生じ、又は生じるおそれのあることを知ったときは、速やかに甲に報告し、甲の指示に従うものとする。

（公表）

第13 甲は、乙がこの契約による業務を行う上で、個人情報の漏えい等、個人情報の保護上で問題となる事案が発生した場合には、その取扱いの態様、損害の発生状況等を勘案し、乙の名称等必要な事項を公表することができる。

注

- 1 「甲」は実施機関を、「乙」は受託者を指す。
- 2 委託事務の実態に則して、適宜必要な事項を追加し、不要な事項は省略することとする。

ワンデーレスポンスに係る特記仕様書

1. この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議への回答は基本的に、「その日のうち（24時間以内）」に回答するよう対応することである。

ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者に確認の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議を行うこと。

3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じる恐れがある場合は、原因を究明するとともに速やかに文書にて監督職員へ報告すること。