

設計書様式（甲）

設 計 書

八 匠 水 道 企 業 団			工事番号	八水企 施 一 号		提出年月日	平成 29 年 9 月 日	
企 業 長	事務局長	統 括			審 査	設 計		
年 度 ・ 科 目		平成 29 年 度		第 1 款 ・ 第 1 項 ・ 第 1 目 ・ 第 1 節				
工 事 名		低地区第 1 - 5 工区配水管更新工事				施 工 方 法		請 負
工 事 場 所		匠瑳市飯倉地先				工 事 日 数		140 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		工		工
			工 事 費	円		円		円
			(請 負 額)	()				
計								

設計書様式（甲）

設計説明（工事概要）			八 匠 水 道 企 業 団
名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	摘 要
◎配水管更新工事			
【布設工事】			
・ダクタイル鋳鉄管（GX）形	φ 75mm	L = 9.0 m	
・ダクタイル鋳鉄管（GX）形	φ 100mm	L = 6.0 m	
・ダクタイル鋳鉄管（GX）形	φ 250mm	L = 387.1 m	
・ソフトシール仕切弁	φ 75mm	1 基	
・ソフトシール仕切弁	φ 100mm	1 基	
・ソフトシール仕切弁	φ 250mm	2 基	
・単口消火栓	φ 75mm	2 基	
・急速空気弁	φ 75mm	1 基	
【撤去工事】			
・鋼管（塩化ビニルライニング）	φ 75mm	L = 3.0 m	
・ダクタイル鋳鉄管	φ 75mm	L = 6.0 m	
・鋼管（塩化ビニルライニング）	φ 100mm	L = 6.0 m	
・ダクタイル鋳鉄管	φ 300mm	L = 387.1 m	
・単口消火栓	φ 75mm	2 基	
・急速空気弁	φ 75mm	1 基	

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								
	φ 75mm	施工						
		φ 75mm 配水管土工費 (単独)		式	1			第 1 号内訳書参照
		φ 75mm 配水管材料費 (単独)		式	1			第 2 号内訳書参照
		φ 75mm 配水管労務費 (単独)		式	1			第 3 号内訳書参照
		φ 75mm施工スクラップ 処分費		式	1			第 4 号内訳書参照
	φ 100mm	施工						
		φ 100mm 配水管土工 費 (単独)		式	1			第 5 号内訳書参照
		φ 100mm 配水管材料 費 (単独)		式	1			第 6 号内訳書参照
		φ 100mm 配水管労務 費 (単独)		式	1			第 7 号内訳書参照
		φ 100mm施工スクラッ プ処分費		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
	φ 250mm	施工						
		φ 250mm 配水管土工費（補助）		式	1			第 9 号内訳書参照
		φ 250mm 配水管材料費（補助）		式	1			第 10 号内訳書参照
		φ 250mm 配水管労務費（補助）		式	1			第 11 号内訳書参照
		φ 250mm施工スクラップ処分費	堀上 φ 300mm	式	1			第 12 号内訳書参照
	給水管	施工						
		給水管布設土工費（単独）		式	1			第 13 号内訳書参照
		給水管材料費（単独）		式	1			第 14 号内訳書参照
		給水管労務費（単独）		式	1			第 15 号内訳書参照
	仮設配管工（補助）							
		200A 仮設配管布設土工費（補助）		式	1			第 16 号内訳書参照

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
		200A 仮設配管撤去土工費（補助）		式	1			第 17 号内訳書参照
		200A 仮設配管レンタル料（補助）		式	1			第 18 号内訳書参照
		仮設配水管材料費（購入品・補助）		式	1			第 19 号内訳書参照
		200A 仮設配水管労務費（補助）		式	1			第 20 号内訳書参照
	仮設配管工（単独）							
		80A 仮設配管布設土工費（単独）		式	1			第 21 号内訳書参照
		80A 仮設配管撤去土工費（単独）		式	1			第 22 号内訳書参照
		80A 仮設配管レンタル料（単独）		式	1			第 23 号内訳書参照
		80A 仮設配管労務費（単独）		式	1			第 24 号内訳書参照
		仮設配水管材料費（購入品・単独）		式	1			第 25 号内訳書参照
	仮設配管工（単独）							

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
		50A 仮設配管布設土工費（単独）		式	1			第 26 号内訳書参照
		50A 仮設配管撤去土工費（単独）		式	1			第 27 号内訳書参照
		50A 仮設配管レンタル料（単独）		式	1			第 28 号内訳書参照
		50A 仮設配管労務費（単独）		式	1			第 29 号内訳書参照
	仮設配管工（単独）							
		仮設給水管布設土工費（単独）		式	1			第 30 号内訳書参照
		仮設給水管撤去土工費（単独）		式	1			第 31 号内訳書参照
		仮設給水管レンタル料（単独）		式	1			第 32 号内訳書参照
		仮設給水管材料費（購入品・単独）		式	1			第 33 号内訳書参照
		仮設給水管労務費（単独）		式	1			第 34 号内訳書参照
	消火栓設置工（負担金）							

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
		消火栓設置材料費（負担金）		式	1			第 35 号内訳書参照
		消火栓設置労務費（負担金）		式	1			第 36 号内訳書参照
	交通整理							
		交通誘導警備員 B		人				補助
		交通誘導警備員 B		人				単独
	直接工事費計							
		共通仮設費		式	1			
		現場発生品・支給品運搬		回	8			第 1 号単価表参照
		共通仮設費計						
	純工事費							
		現場管理費		式	1			

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
	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 φ75mm 配水管土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	18			第 2 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	18			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	5			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	5			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	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0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	3			第 7 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			第 8 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 粒調 25-0	m ²	5			第 9 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン13	m ²	5			第 10 号単価表参照
計						

第 2 号 内訳書 φ 75mm 配水管材料費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
G X形D C I P ・ 直管	φ 75mm×4. 0m 1 種管エポキシ粉体	本	2			
G X形D C I P ・ 曲管	φ 75mm×11° 1/4	ヶ	1			
G X形D C I P ・ 片落管	φ 100mm× φ 75mm 挿し受	ヶ	1			
ソフトシール仕切弁	φ 75mm G X形受挿し10K	ヶ	1			
G X形接合部品切管ユニット	φ 75mm G-Linkセット	ヶ	2			
G X形接合部品ライナ	φ 75mm	ヶ	2			
G X形接合部品	φ 75mm	ヶ	1			
G X形接合部品	φ 100mm	ヶ	1			
V P用押輪形ジョイント	φ 75mm V C ロング	ヶ	1			
仕切弁筐	ネジタイプ JWWA規格	組	1			
仕切弁筐 ・ 底板	再生プラスチック製 H=50mm	枚	1			

第 2 号 内訳書 φ 75mm 配水管材料費（単独）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル直管（一般管）	φ 150mm×4.0m	本	1			
ポリエチレンスリーブ	φ 75mm×5.0m	枚	2			
明示テープ	巾30mm×1.0m	m	3.9			
明示シート（W）	巾150mm×1.0m	m	8.3			
計						

第 3 号 内訳書 φ 75mm 配水管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄管吊込み据付工（機械力）	呼び径75mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	8.3			第 11 号単価表参照
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	2			第 12 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	1			第 13 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm G - L i n k 接合	口	2			第 14 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm	口	1			第 15 号単価表参照
鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径75mm	口	2			第 16 号単価表参照
ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去切断工	呼び径75mm エンジンカッター	口	1			第 17 号単価表参照
撤去鋳鉄管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径75mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	3			第 18 号単価表参照
硬質塩化ビニル管撤去切断工	呼び径75mm	口	1			第 19 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75mm	m	5.7			第 20 号単価表参照
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm 特殊押輪	口	1			第 21 号単価表参照

第 3 号 内訳書 φ 75mm 配水管労務費（単独）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径75mm	口	1			第 22 号単価表参照
铸铁製仕切弁設置工（機械力）	縦型 呼び径75mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	基	1			第 23 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	1			第 24 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径75mm	m	8.3			第 25 号単価表参照
明示テープ貼付工	口径 φ 75×4000	m	3.9			第 26 号単価表参照
明示シート敷設工		m	8.3			第 27 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）	φ 5 0 mm （水中ポンプ） 作業時排水	日				第 28 号単価表参照
計						

第 4 号 内訳書 φ 75mm施工スクラップ処分費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘上管類重量		kg	43. 2			14. 4*3. 00
切管重量		kg	6. 18			14. 40*0. 429
計						

第 5 号 内訳書 φ 100mm 配水管土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	12			第 2 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			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	4			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	5			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	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0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	4			第 7 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	4			第 8 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 粒調 25-0	m ²	4			第 9 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン13	m ²	4			第 10 号単価表参照
計						

第 6 号 内訳書 φ 100mm 配水管材料費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
G X形D C I P ・ 直管	φ 100mm×4.0m 1 種管エポキシ粉体	本	1			
ソフトシール仕切弁	φ 100mm G X形受挿し10K	ヶ	1			
G X形接合部品切管ユニット	φ 100mm G-Linkセット	ヶ	1			
G X形接合部品ライナ	φ 100mm	ヶ	1			
G X形接合部品	φ 100mm	ヶ	1			
K形D C I P ・ 曲管	φ 100mm×45° (I 類)	ヶ	2			
K形D C I P ・ 特殊押輪	φ 100mm セット価格	組	2			
仕切弁筐	ネジタイプ JWWA規格	組	1			
仕切弁筐・底板	再生プラスチック製 H=50mm	枚	1			
V P用押輪形ジョイント	φ 100mm V C ロング	ヶ	1			
ポリエチレンスリーブ	φ 100mm×5.0m	枚	1			

第 6 号 内訳書 φ 100mm 配水管材料費（単独）

1 式 2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示テープ	巾30mm×1.0m	m	3			
明示シート（W）	巾150mm×1.0m	m	4.8			
計						

第 7 号 内訳書 φ100mm 配水管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄管吊込み据付工（機械力）	呼び径100mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	4.9			第 29 号単価表参照
G X形継手接合工	直管 呼び径100mm	口	1			第 30 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm	口	1			第 15 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm G－L i n k 接合	口	1			第 31 号単価表参照
鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径100mm	口	1			第 32 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径100mm	口	1			第 33 号単価表参照
ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去切断工	呼び径100mm エンジンカッター	口	1			第 34 号単価表参照
撤去鋳鉄管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径100mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	3.2			第 35 号単価表参照
硬質塩化ビニル管撤去切断工	呼び径100mm	口	1			第 36 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100mm	m	2.2			第 37 号単価表参照
鋳鉄製仕切弁設置工（機械力）	縦型 呼び径100mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	基	1			第 38 号単価表参照

第 7 号 内訳書 φ100mm 配水管労務費（単独）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	1			第 24 号単価表参照
メカニカル継手工	K 形 呼び径100mm 特殊押輪	口	3			第 39 号単価表参照
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径100mm	口	1			第 40 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径100mm	m	4.9			第 41 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 100×4000 天端明示 無	m	3			第 42 号単価表参照
管明示シート工		m	4.8			第 43 号単価表参照
計						

第 8 号 内訳書 φ100mm施工スクラップ処分費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
堀上管類重量		kg	59.58			18.62*3.2
計						

第 9 号 内訳書 φ 250mm 配水管土工費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	774.2			第 2 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	774.2			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	348			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	481			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	17			第 44 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	87			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・人力転圧）	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	72			第 45 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	331			第 7 号単価表参照
山砂埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	9			第 46 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 R C - 4 0	m ²	348			第 8 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 粒調 2 5 - 0	m ²	348			第 9 号単価表参照

第 9 号 内訳書 φ 250mm 配水管土工費（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	348			第 10 号単価表参照
計						

第 10 号 内訳書 φ 250mm 配水管材料費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
G X形D C I P ・ 直管	φ 250mm×5.0m 1 種管エポキシ粉体	本	77			
G X形D C I P ・ 曲管	φ 250mm×11° 1/4	ヶ	3			
G X形D C I P ・ 曲管	φ 250mm×5° 5/8		5			
G X形D C I P ・ T字管	φ 250mm× φ 100mm 二受	ヶ	2			
G X形D C I P ・ フランジ付 T 字管	φ 250mm× φ 75mm 浅層埋設形	ヶ	3			
G X形D C I P ・ 継ぎ輪	φ 250mm	ヶ	1			
ソフトシール仕切弁	φ 250mm G X形受挿し10K	ヶ	1			
G X形接合部品切管ユニット	φ 250mm G-Linkセット	ヶ	2			
G X形接合部品ライナ	φ 250mm	ヶ	18			
G X形接合部品	φ 250mm	ヶ	15			
G X形接合部品切管ユニット	φ 250mm 挿し口リング	ヶ	6			

第 10 号 内訳書 φ 250mm 配水管材料費（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
K形DCIP・片落管	φ 300mm× φ 250mm 受挿し（Ⅱ類）	ケ	1			
K形DCIP・継ぎ輪	φ 300mm （Ⅰ類）	ケ	1			
K形DCIP・曲管	φ 250mm×22° 1/2 両受（Ⅱ類）	ケ	2			
K形DCIP・特殊押輪	φ 250mm セット価格	組	3			
K形DCIP・特殊押輪	φ 300mm セット価格	組	2			
水道用急速空気弁	φ 75mm JWWA B137	ケ	1			
ダクタイル鋳鉄フランジ短管	φ 75mm× L 200mm Ⅱ類	ケ	1			
ボール形補修弁	φ 75mm× H 150mm （レバー式）	ケ	1			
フランジパッキン（GF形）	φ 75mm	ケ	1			
フランジパッキン（全面形）	φ 75mm	枚	2			
フランジボルト・ナット	M16×75（SUS） φ 75mm～ φ 150mm	本	12			

第 10 号 内訳書 φ 250mm 配水管材料費（補助）

1 式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジボルト・ナット用平座金	M16用（SUS） φ 50mm～φ 200mm	ヶ	24			
消火栓・空気弁BOX	φ 600mm H=600mmタイプ	組	1			
仕切弁筐	ネジタイプ JWWA規格	組	1			
仕切弁筐・底板	再生プラスチック製 H=50mm	枚	1			
ポリエチレンスリーブ	φ 250mm×6.0m	枚	78			
明示テープ	巾30mm×1.0m	m	496			
明示シート（W）	巾150mm×1.0m	m	386.5			
計						

第 11 号 内訳書 φ 250mm 配水管労務費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄管吊込み据付工（機械力）	呼び径250mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	386.5			第 47 号単価表参照
G X形継手接合工	直管 呼び径250mm	口	69			第 48 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径250mm	口	15			第 49 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径250mm G - L i n k 接合	口	2			第 50 号単価表参照
G X形継手挿口加工工	呼び径250mm タッピンねじ式固定	口	6			第 51 号単価表参照
メカニカル継手工	K形 呼び径300mm 特殊押輪	口	2			第 52 号単価表参照
メカニカル継手工	K形 呼び径250mm 特殊押輪	口	3			第 53 号単価表参照
鋳鉄管切断・溝切り 2 工程	呼び径250mm G X形／専用工具使用	口	6			第 54 号単価表参照
鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径250mm	口	2			第 55 号単価表参照
鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径300mm	口	1			第 56 号単価表参照
ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去切断工	呼び径300mm エンジンカッター	口	65			第 57 号単価表参照

第 11 号 内訳書 φ 250mm 配水管労務費（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去铸铁管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径300mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	m	386.5			第 58 号単価表参照
铸铁製仕切弁設置工（機械力）	縦型 呼び径250mm クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	基	1			第 59 号単価表参照
空気弁設置工	呼び径75mm	基	1			第 60 号単価表参照
フランジ継手工	铸铁管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	3			第 61 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	1			第 24 号単価表参照
空気弁室設置工	H=640mm(土被り 900用)	式	1			第 62 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径250mm	m	387.2			第 63 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 250×5000 天端明示 無	m	496			第 64 号単価表参照
管明示シート工		m	386.5			第 43 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2.0m 支保工 軽量金属製	m	387.2			第 65 号単価表参照
計						

第 12 号 内訳書

φ 250mm施工スクラップ処分費

堀上 φ 300mm

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
堀上管類重量		kg	20,536.19			53.12*386.6
切管重量		kg	356.19			44.49*8.006
計						

第 13 号 内訳書 給水管布設土工費(単独)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	113.2			第 2 号単価表参照
舗装版切断		m	4.2			第 66 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	117.4			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下	m2	32			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	40			第 5 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m3	2			第 44 号単価表参照
運搬・処分費 (路盤廃材)	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m3	8			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	32			第 7 号単価表参照
下層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚5cm 転圧回数1層 R C - 4 0	m2	1			第 67 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 R C - 4 0	m2	31			第 8 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 粒調 2 5 - 0	m2	31			第 9 号単価表参照

第 13 号 内訳書 給水管布設土工費(単独)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	31			第 10 号単価表参照
コンクリート舗装工 人力舗設		m2	1			第 68 号単価表参照
コンクリート舗装工 (材料)		m2	1			第 69 号単価表参照
計						

第 14 号 内訳書 給水管材料費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
サドル分水栓・本管C I P用	φ 250mm× φ 25mm	ケ	13			
防錆コア・C I P用	φ 25mm 密着コア	ケ	13			
P P 分止水栓用ユニオン	φ 25mm	ケ	1			
P P 分止水栓用ユニオン	φ 25mm× φ 20mm P	ケ	12			
P P ソケット	φ 25mm	ケ	1			
P P ソケット	φ 20mm	ケ	9			
P P メーター用ユニオン	φ 25mm	ケ	2			
P P メーター用ユニオン	φ 20mm	ケ	13			
丙止水栓(ボール形)	φ 20mm P × φ 13mm	ケ	11			
乙止水栓(ボール形)	φ 25mm	ケ	1			
乙止水栓(ボール形)	φ 20mm	ケ	1			

第 14 号 内訳書 給水管材料費（単独）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管	φ 25mm	m	7.93			
ポリエチレン管	φ 20mm	m	79.57			
止水栓筐（HDS）	φ 75mm H=300mm	本	2			
計						

第 15 号 内訳書 給水管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
サドル分水栓建込み工（鋳鉄管）	分水栓呼び径25mm 鋳鉄管呼び径250mm	箇所	13			第 70 号単価表参照
コア取付工	呼び径13mm～50mm	箇所	13			第 71 号単価表参照
ポリエチレン管据付工	呼び径25mm	m	7.9			第 72 号単価表参照
ポリエチレン管据付工	呼び径20mm	m	79.6			第 73 号単価表参照
ポリエチレン管継手工	呼び径25mm	口	2			第 74 号単価表参照
ポリエチレン管継手工	呼び径20mm	口	18			第 75 号単価表参照
止水栓取付け工	止水栓のみ取付け P P 用 呼び径20mm	箇所	11			第 76 号単価表参照
止水栓取付け工	止水栓及び筐取付け P P 用 呼び径20mm	箇所	1			第 77 号単価表参照
止水栓取付け工	止水栓及び筐取付け P P 用 呼び径25mm	箇所	1			第 78 号単価表参照
計						

第 16 号 内訳書 200A 仮設配管布設土工費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	401.9			第 2 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	401.9			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	160			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	60			第 5 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	8			第 44 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力 転圧)	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	19			第 45 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	3			第 7 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	m ²	2			第 79 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	m ²	160			第 80 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	160			第 10 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離2.5km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m ³	m ³	14			第 81 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 17 号 内訳書 200A 仮設配管撤去土工費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下	m2	160			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	44			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m3	8			第 44 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m3	24			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	34			第 7 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 R C - 4 0	m2	2			第 8 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 粒調 2 5 - 0	m2	160			第 9 号単価表参照
舗装工（人力施工）	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	160			第 10 号単価表参照
計						

第 18 号 内訳書 200A 仮設配管レンタル料（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 200A	直管4m×120日	本	75			
REPCS-G型 200A	直管2m×120日	本	17			
REPCS-G型 200A	直管1m×120日	本	9			
REPCS-G型 200A	直管0.5m×120日	本	8			
REPCS-G型 200A	直管0.3m×120日	本	9			
REPCS-G型 200A	フレキ管1.6m×120日	本	20			
REPCS-G型 200A	エルボ×120日	本	2			
REPCS-G型 200A	エルボ×120日	本	8			
REPCS-G型 200A	チーズ×120日	本	1			
REPCS-G型 200A	チーズ×120日	本	3			
REPCS-G型 200A	チーズ×120日	本	1			

第 18 号 内訳書 200A 仮設配管レンタル料（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 200A	バルブ×120日	本	2			
REPCS-G型 200A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			
バルブ BOX	φ 125mm（ヘッドのみ）	ヶ	2			
仮設配管運搬費	10t	台	3			
計						

第 19 号 内訳書 仮設配水管材料費（購入品・補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
割T字管（C I P用）	φ 300mm× φ 200mm	ヶ	1			
ダクタイル鋳鉄フランジふた	φ 200mm Ⅱ 類	ヶ	1			
フランジパッキン（全面形）	φ 200mm	枚	1			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 8 0 （S U S） φ 200mm	本	6			
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	12			
計						

第 20 号 内訳書 200A 仮設配水管労務費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス鋼管人力設置撤去工	REPCS-G型 呼び径200A 埋設、側溝内、斜面等の施工	m	393			第 82 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径200A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	171			第 83 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工	REPCS-G型 呼び径200A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	2			第 84 号単価表参照
フランジ継手工	鋳鉄管 JW7A7.5K 呼び径200mm	口	1			第 85 号単価表参照
フランジ継手工（取外し）	鋳鉄管 JW7A7.5K 呼び径200mm	口	1			第 86 号単価表参照
不断水連絡工	φ 300 × φ 200	箇所	1			第 87 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形 1 号	個	2			第 88 号単価表参照
計						

第 21 号 内訳書 80A 仮設配管布設土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	26.3			第 2 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	26.3			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下	m2	9			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	9			第 5 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力 転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	2			第 45 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	5			第 7 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	m2	3			第 79 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	m2	8			第 80 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 R C - 4 0	m2	2			第 8 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 粒調 2 5 - 0	m2	2			第 9 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	9			第 10 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 22 号 内訳書 80A 仮設配管撤去土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	7			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	4			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	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0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	3			第 7 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 R C - 4 0	m ²	2			第 8 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 粒調 2 5 - 0	m ²	7			第 9 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	7			第 10 号単価表参照
計						

第 23 号 内訳書 80A 仮設配管レンタル料（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 80A	直管2m×120日	本	2			
REPCS-G型 80A	直管1m×120日	本	2			
REPCS-G型 80A	直管0.5m×120日	本	2			
REPCS-G型 80A	直管0.3m×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	フレキ管1m×120日	本	2			
REPCS-G型 50A	フレキ管1m×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	エルボ×120日	本	2			
REPCS-G型 50A	エルボ×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	チーズ×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	バルブ×120日	本	4			
REPCS-G型 50A	バルブ×120日	本	1			

第 23 号 内訳書 80A 仮設配管レンタル料（単独）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 80A	レジューサー×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	接続短管×120日 U×G、S×G	本	1			
消火栓	G80A×65	ヶ	2			
消火栓BOX	450×350×300H	組	2			
ハルプ BOX	φ 125mm（ハットのみ）	ヶ	3			
計						

第 24 号 内訳書 80A 仮設配管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス鋼管人力設置撤去工	REPCS-G型 呼び径80A 埋設、側溝内、斜面等の施工	m	10.5			第 89 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径80A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	20			第 90 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工	REPCS-G型 呼び径80A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	4			第 91 号単価表参照
フランジ継手工	铸铁管 JW7A7.5K 呼び径75mm	口	1			第 61 号単価表参照
不断水簡易止水栓・設置工	VP φ 100mm	基	1			
不断水連絡工	φ 100×φ 75	箇所	1			第 92 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	1			第 24 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形 1 号	個	2			第 88 号単価表参照
仮設消火栓ボックス設置工		組	2			第 93 号単価表参照
硬質塩化ビニル管 R R 継手工	呼び径100mm 離脱防止金具を使用	口	1			第 94 号単価表参照
計						

第 25 号 内訳書 仮設配水管材料費（購入品・単独）

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 100mm× φ 75mm フランジ形	ヶ	1			
不断水簡易止水栓	VP φ 100mm	基	1			
仕切弁筐	ネジタイプ JWWA規格	組	1			
仕切弁筐・底板	再生プラスチック製 H=50mm	枚	1			
ダクタイル鋳鉄フランジふた	φ 75mm Ⅱ 類	ヶ	1			
フランジパッキン（全面形）	φ 75mm	枚	1			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 7 5 （ S U S ） φ 75mm ～ φ 150mm	本	4			
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	8			
ゴム輪形 V P 拔出防止金具	φ 100mm ショート	ヶ	1			
計						

第 26 号 内訳書 50A 仮設配管布設土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	12.5			第 2 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	12.5			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下	m2	5			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 5 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	m2	5			第 80 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	5			第 10 号単価表参照
計						

第 27 号 内訳書 50A 仮設配管撤去土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下	m2	5			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m3	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0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 7 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 粒調 2 5 - 0	m2	5			第 9 号単価表参照
舗装工（人力施工）	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m2	5			第 10 号単価表参照
計						

第 28 号 内訳書 50A 仮設配管レンタル料（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 50A	直管4m×120日	本	1			
REPCS-G型 50A	直管1m×120日	本	1			
REPCS-G型 50A	直管0.5m×120日	本	3			
REPCS-G型 50A	直管0.3m×120日	本	1			
REPCS-G型 50A	フレキ管1m×120日	本	5			
REPCS-G型 50A	エルボ×120日	本	5			
REPCS-G型 50A	チーズ×120日	本	1			
REPCS-G型 50A	バルブ×120日	本	4			
REPCS-G型 50A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			
REPCS-G型 200A	レギュレーサー×120日	本	1			
REPCS-G型 100A	レギュレーサー×120日	本	1			

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バルブ BOX	φ 125mm（ヘットのみ）	ヶ	5			
計						

第 29 号 内訳書 50A 仮設配管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス鋼管人力設置撤去工	REPCS-G型 呼び径50A 埋設、側溝内、斜面等の施工	m	12.5			第 95 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径50A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	25			第 96 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径100A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	2			第 97 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径200A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	1			第 83 号単価表参照
マルチジョイント継手設置撤去工	REPCS-G型 呼び径50A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	1			第 98 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工	REPCS-G型 呼び径50A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	5			4+1 第 99 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形 1 号	個	5			4+1 第 88 号単価表参照
計						

第 30 号 内訳書 仮設給水管布設土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	119.7			第 2 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	119.7			第 3 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	24			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	6			第 5 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	1			第 44 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	2			第 7 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	m ²	24			第 80 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 1 3	m ²	24			第 10 号単価表参照
計						

第 31 号 内訳書 仮設給水管撤去土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 舗装厚10cm以下	m ²	24			第 4 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	6			第 5 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	1			第 44 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）	ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m ³ 運搬距離6.5km	m ³	4			第 6 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	2			第 7 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 粒調 25-0	m ²	24			第 9 号単価表参照
舗装工（人力施工）	車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車 再生密粒度アスコン 13	m ²	24			第 10 号単価表参照
計						

第 32 号 内訳書 仮設給水管レンタル料（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
取出短管	G200A×20A・25A用	ヶ	13			
給水ホース	20A×3.0m 保温材付	本	30			
給水ホース	25A×3.0m 保温材付	本	3			
計						

第 33 号 内訳書 仮設給水管材料費（購入品・単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
P P メーター用片落管	φ 20mm × φ 13mm	ケ	11			
P P ・ S P ユニオン	φ 20mm オス	ケ	1			
P P ・ S P ユニオン	φ 25mm オス	ケ	1			
計						

第 34 号 内訳書 仮設給水管労務費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
取出し短管設置撤去工	REPCS-G型 呼び径200A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	13			第 100 号単価表参照
給水ホース布設撤去工	REPCS-G型 20A用 L=3.0m・1.5m 埋設、側溝内、斜面等の施工	本	30			第 101 号単価表参照
給水ホース布設撤去工	REPCS-G型 25A用 L=3.0m・1.5m 埋設、側溝内、斜面等の施工	本	3			第 102 号単価表参照
計						

第 35 号 内訳書 消火栓設置材料費（負担金）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄フランジ短管	φ 75mm × L 200mm Ⅱ 類	ヶ	2			
ボール形補修弁	φ 75mm × H 150mm (レバー式)	ヶ	2			
単口消火栓	φ 75mm 浅層埋設用	ヶ	2			
フランジパッキン (G F 形)	φ 75mm	ヶ	2			
フランジパッキン (全面形)	φ 75mm	枚	4			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 7 5 (S U S) φ 75mm ~ φ 150mm	本	24			
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	48			
消火栓・空気弁 B O X	φ 600mm H = 600mm タイプ	組	2			
計						

第 36 号 内訳書 消火栓設置労務費（負担金）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ継手工	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	4			第 61 号単価表参照
消火栓設置工（機械施工）	地下式 単口	箇所	2			第 103 号単価表参照
消火栓ボックス設置工		箇所	2			第 104 号単価表参照
計						

第 1 号 単価表

現場発生品・支給品運搬

1 回 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			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2. 9 t	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手 (特殊)		%	R1			
普通作業員		%	R2			
材料構成比		%	Z			
軽油	1. 2 号	%	Z1			
	1 回 当り					

第 2 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			
普通作業員		%	R2			
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 3 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 4 号 単価表

舗装版直接掘削・積込工

山積0.28m3(平積0.20m3) 舗装厚10cm以下

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				
バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)運転	標準型 山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 105 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 5 号 単価表

バックホウ掘削積込

山積0.28m3(平積0.20m3)

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				
バックホウ(ｸﾚｰﾝ型)運転	標準型 山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 105 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 6 号 単価表

運搬・処分費（路盤廃材）

ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m³
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4 t 積 バックホウ山積0.28m ³	m ³	1			第 106 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 m ³ 当り					

第 7 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

山積0.28m³(平積0.20m³)

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
バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)運転	標準型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 105 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 107 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m ³ 当り					
	1 m ³ 当り					

第 8 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 108 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 9 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
粒調 2 5 - 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				
鉄鋼スラグ	粒調 2 5 - 0	m 3	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 108 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

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚50mm 大型車
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)
アスファルト乳剤	P K-3 プライムコート用	L				
振動ローラ運転	舗装用 ハンドガイト式 質量0.5～0.6t	日				第 109 号単価表参照
振動コンパクタ運転	前進型 質量40～60kg	日				第 110 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 11 号 単価表

鋳鉄管吊込み据付工（機械力）

呼び径75mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 12 号 単価表

G X形継手接合工

直管 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 13 号 単価表

G X形継手接合工

異形管 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 14 号 単価表

G X形継手接合工

異形管 呼び径75mm

G－L i n k接合

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 15 号 単価表

G X形継手接合工

異形管 呼び径100mm

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 16 号 単価表

鑄鉄管切断工（エンジンカッター使用）

呼び径75mm

1 口 当り

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

第 17 号 単価表

ダクティル鋳鉄管（F C D）撤去切断工

呼び径75mm 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				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

第 18 号 単価表

撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）

呼び径75mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 19 号 単価表

硬質塩化ビニル管撤去切断工

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 20 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75mm

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 21 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径75mm
特殊押輪

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 22 号 単価表

ポリエチレン管(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 23 号 単価表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械力）

縦型 呼び径75mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

第 24 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 112 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 113 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 25 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

呼び径75mm

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	100 m 当り					
	1 m 当り					

ポリエチレンスリーブ使用量 (100m当り)

$$A=L2*(1+\alpha)/L1*100.0$$

$$=5*(1+0.2)/4*100.0=150$$

$$L1:直管長(m/本) = 4$$

$$L2:管1本当りスリーブ長(m) = 5$$

$$\alpha:ポリエチレンスリーブ割増係数 = 0.2$$

固定バンド使用量 (100m当り)

$$B=(4*(1+\beta)+(L1-1.0))/L1*100.0$$

$$=(4*(1+0)+(4-1.0))/4*100.0=175$$

$$\beta:固定バンド割増係数 = 0$$

$$L1:直管長(m/本) = 4$$

第 26 号 単価表

明示テープ貼付工

口径φ75×4000

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 27 号 単価表

明示シート敷設工

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 28 号 単価表

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

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 m m 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 29 号 単価表

鑄鉄管吊込み据付工（機械力）

呼び径100mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 30 号 単価表

G X形継手接合工

直管 呼び径100mm

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

G X形継手接合工

異形管 呼び径100mm

G－L i n k接合

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 32 号 単価表

鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）

呼び径100mm

1 口 当り

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

第 33 号 単価表

硬質塩化ビニル管切断工

呼び径100mm

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 34 号 単価表

ダクティル鋳鉄管（F C D）撤去切断工

呼び径100mm 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				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

第 35 号 単価表

撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）

呼び径100mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 36 号 単価表

硬質塩化ビニル管撤去切断工

呼び径100mm

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 37 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100mm

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 38 号 単価表

鋳鉄製仕切弁設置工（機械力）

縦型 呼び径100mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

第 39 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径100mm
特殊押輪

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 40 号 単価表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工

呼び径100mm

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 41 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

呼び径100mm

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	100 m 当り					
	1 m 当り					

ポリエチレンスリーブ使用量 (100m当り)

$$A=L2*(1+\alpha)/L1*100.0$$

$$=5*(1+0)/4*100.0=125$$

$$L1:直管長(m/本) = 4$$

$$L2:管1本当りスリーブ長(m) = 5$$

$$\alpha:ポリエチレンスリーブ割増係数 = 0$$

固定バンド使用量 (100m当り)

$$B=(4*(1+\beta)+(L1-1.0))/L1*100.0$$

$$=(4*(1+0)+(4-1.0))/4*100.0=175$$

$$\beta:固定バンド割増係数 = 0$$

$$L1:直管長(m/本) = 4$$

第 42 号 単価表

管明示テープ工

呼び径 φ 100×4000 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 43 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 44 号 単価表

運搬・処分費（As塊）

ダンプトラック4t積・バックホウ山積0.28m³
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4 t 積 バックホウ山積0.28m ³	m ³	1			第 114 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 m ³ 当り					

第 45 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)

山積0.28m³(平積0.20m³)

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
バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)運転	標準型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 115 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m ³ 当り					
	1 m ³ 当り					

第 46 号 単価表

山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

山積0.28m³(平積0.20m³)

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
バックホウ(ｸﾛｰﾗ型)運転	標準型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 105 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 107 号単価表参照
砂	埋め戻し用	m ³	111			
諸雑費		式	1			
計	100 m ³ 当り					
	1 m ³ 当り					

第 47 号 単価表

鋳鉄管吊込み据付工（機械力）

呼び径250mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 48 号 単価表

G X形継手接合工

直管 呼び径250mm

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 49 号 単価表

G X形継手接合工

異形管 呼び径250mm

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 50 号 単価表

G X形継手接合工

異形管 呼び径250mm

G－L i n k接合

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 51 号 単価表

G X形継手挿口加工工

呼び径250mm タッピンねじ式固定

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 52 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径300mm
特殊押輪

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 53 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径250mm
特殊押輪

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 54 号 単価表

鑄鉄管切断・溝切り 2 工程

呼び径250mm

G X 形／専用工具使用

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
溝切り・切断刃損耗費		式	1			
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

溝切り・切断刃損耗費

$$S = (MK * 1/2 + SK) * M$$

$$= (60000 * 1/2 + 58300) * 0.04 = 3532$$

MK: 溝切り刃価格 (円) = 60000

SK: 切断刃価格 (円) = 58300

M: 溝切り・切断刃損耗率 = 0.04

第 55 号 単価表

鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）

呼び径250mm

1 口 当り

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

第 56 号 単価表

鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）

呼び径300mm

1 口 当り

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

第 57 号 単価表

ダクティル鋳鉄管（F C D）撤去切断工

呼び径300mm 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				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

第 58 号 単価表

撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）

呼び径300mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 59 号 単価表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械力）

縦型 呼び径250mm

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

第 60 号 単価表

空気弁設置工

呼び径75mm

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 61 号 単価表

フランジ継手工

鑄鉄管 JWWA7.5K 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 62 号 単価表

空気弁室設置工

H=640mm(土被り 900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	鉄蓋 円形 4 号	個	1			第 116 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	レジンCo製ボックス 円形 4 号 壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm	個	1			第 117 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	0.5			第 113 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 63 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

呼び径250mm

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	100 m 当り					
	1 m 当り					

ポリエチレンスリーブ使用量 (100m当り)

$$A = L2 * (1 + \alpha) / L1 * 100.0$$

$$= 6 * (1 + 0.2) / 5 * 100.0 = 144$$

L1:直管長(m/本) = 5

L2:管 1 本当りスリーブ長(m) = 6

α :ポリエチレンスリーブ割増係数 = 0.2

固定バンド使用量 (100m当り)

$$B = (4 * (1 + \beta) + (L1 - 1.0)) / L1 * 100.0$$

$$= (4 * (1 + 0.5) + (5 - 1.0)) / 5 * 100.0 = 200$$

β :固定バンド割増係数 = 0.5

L1:直管長(m/本) = 5

第 64 号 単価表

管明示テープ工

呼び径 φ 250×5000 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 65 号 単価表

土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 矢板長2.0m

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2.0m	m	100			第 118 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 矢板長2.0m	m	100			第 119 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 120 号単価表参照
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 66 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			
普通作業員		%	R2			
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 67 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚5cm 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	6.35			100*0.05*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 108 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 68 号 単価表

コンクリート舗装工 人力舗設

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				
諸雑費（率＋まるめ）		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 69 号 単価表

コンクリート舗装工 (材料)

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
生コンクリート	1 8 - 8 - 2 5 (2 0)	m 3	10. 4			
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 70 号 単価表

サドル分水栓建込み工（鋳鉄管）

分水栓呼び径25mm
鋳鉄管呼び径250mm

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	1 箇所 当り					

第 71 号 単価表

コア取付工

呼び径13mm～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	1 箇所 当り					

第 72 号 単価表

ポリエチレン管据付工

呼び径25mm

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 73 号 単価表

ポリエチレン管据付工

呼び径20mm

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 74 号 単価表

ポリエチレン管継手工

呼び径25mm

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 75 号 単価表

ポリエチレン管継手工

呼び径20mm

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 76 号 単価表

止水栓取付け工

止水栓のみ取付け P P 用 呼び径20mm

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	1			
計	1 箇所 当り					

第 77 号 単価表

止水栓取付け工

止水栓及び筐取付け P P 用 呼び径20mm

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	1			
計	1 箇所 当り					

第 78 号 単価表

止水栓取付け工

止水栓及び筐取付け P P 用 呼び径25mm

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	1			
計	1 箇所 当り					

第 79 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

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 108 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 80 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

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 108 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 81 号 単価表

発生土運搬費

D I D 区間無し 運搬距離2.5km 良好

ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3

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・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 121 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 82 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

REPCS-G型 呼び径200A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 83 号 単価表

継手接合取り外し工

REPCS-G型 呼び径200A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 84 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

REPCS-G型 呼び径200A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 85 号 単価表

フランジ継手工

鑄鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm

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 86 号 単価表

フランジ継手工（取外し）

鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm

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 87 号 単価表

不断水連絡工

φ 300 × φ 200

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 88 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

鉄蓋 円形 1 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 89 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

REPCS-G型 呼び径80A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 90 号 単価表

継手接合取り外し工

REPCS-G型 呼び径80A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 91 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

REPCS-G型 呼び径80A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 92 号 単価表

不断水連絡工

φ 100×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				
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

第 93 号 単価表

仮設消火栓ボックス設置工

1 組 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	鉄蓋 角形 1 号	個	1			第 122 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	レジンCo製ボックス 角形 1 号 壁高 上部壁なし・中部壁なし・下部壁200mm	個	1			第 123 号単価表参照
計	1 組 当り					

第 94 号 単価表

硬質塩化ビニル管 R R 継手工

呼び径100mm

離脱防止金具を使用

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	1			
計	1 口 当り					

第 95 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

REPCS-G型 呼び径50A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 96 号 単価表

継手接合取り外し工

REPCS-G型 呼び径50A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 97 号 単価表

継手接合取り外し工

REPCS-G型 呼び径100A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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	1			
計	10 口 当り					
	1 口 当り					

第 98 号 単価表

マルチジョイント継手設置撤去工

REPCS-G型 呼び径50A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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				
雑材料		式				
計	1 口 当り					

第 99 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

REPCS-G型 呼び径50A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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 100 号 単価表

取出し短管設置撤去工

REPCS-G型 呼び径200A
埋設、側溝内、斜面等の施工

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				
雑材料		式				
計	10 基 当り					
	1 基 当り					

第 101 号 単価表

給水ホース布設撤去工

R E P C S - G 型 20A用 L=3.0m ・ 1.5m

埋設、側溝内、斜面等の施工

1 本 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 本 当り					

第 102 号 単価表

給水ホース布設撤去工

REPCS-G型 25A用 L=3.0m・1.5m
埋設、側溝内、斜面等の施工

1 本 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 本 当り					

第 103 号 単価表

消火栓設置工（機械施工）

地下式 単口

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				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				第 111 号単価表参照
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

第 104 号 単価表

消火栓ボックス設置工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓鉄蓋設置工	鉄蓋 円形 4 号	個	1			第 124 号単価表参照
消火栓ボックス設置工	レジンCo製ボックス 円形 4 号 壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm	個	1			第 125 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	1			第 113 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 105 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

標準型 山積0.28m3(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0.28m3(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					

第 106 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4 t 積 バックホウ山積0.28m3

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・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 121 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 107 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				
タンパ及びランマ賃料	質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 108 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				
タンパ及びランマ賃料	質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 109 号 単価表

振動ローラ運転

舗装用 ハンドガイト式 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 ハンドガイト式 質量0.5～0.6t	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 110 号 単価表

振動コンパクタ運転

前進型 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 質量40～60kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 111 号 単価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t

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				
トラック	クレーン装置付 ベーストラック4t積 吊能力2.9t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 112 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 113 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 108 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 114 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4 t 積 バックホウ山積0.28m3

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・ディーゼル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 121 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 115 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

標準型 山積0.28m3(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0.28m3(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					

第 116 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

鉄蓋 円形 4 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 117 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

レジンCo製ボックス 円形 4 号

壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm

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 118 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 矢板長2.0m

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(ｸﾛｰﾅ型)運転	標準型 山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 105 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 119 号 単価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 矢板長2.0m

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	油圧伸縮ジブ型 吊上能力4.9t吊	日				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 120 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 121 号 単価表

ダンプトラック運転

オンロード・ディーゼル 4t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 4t積級	供用日				
タイヤ損耗費	4t 良好	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 122 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

鉄蓋 角形 1 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 123 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

レジンCo製ボックス 角形 1 号

壁高 上部壁なし・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 124 号 単価表

消火栓鉄蓋設置工

鉄蓋 円形 4 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 125 号 単価表

消火栓ボックス設置工

レジンCo製ボックス 円形 4 号

壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm

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					

施 工 条 件 の 明 示

工 事 名：低地区第1－5工区配水管更新工事

明 示 項 目	明 示 事 項
工 程 関 係	<p>本工事は、全工種とも昼間施工である。</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を用意すること。</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	<p>発生するダクトイル鋳鉄管は、有価物として、売却費を減じて積算をしてい</p>

特 記 仕 様 書

1-5

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140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 141m³ 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 37m³ 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塊 n 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。
- (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 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 21001 (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(2519.4kg) は
横芝光町寺方字東中島578番地先、片道10kmの丸源起業㈱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
先により難しい場合は、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 (m^3) 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。