

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 9 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・2 項 ・ 第 1・2 目 ・ 第 1 節						
工 事 名		高地区第1－4工区配水管更新工事					施 工 方 法		請 負	
工 事 場 所		匝瑳市八日市場イ地先					工 事 日 数		120 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		給 水 管 更 新 工		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
	φ 75mm	施工（補助）						
		φ 75mm配水管土工費（補助）		式	1			第 1 号内訳書参照
		φ 75mm配水管材料費（補助）		式	1			第 2 号内訳書参照
		φ 75mm配水管労務費（補助）		式	1			第 3 号内訳書参照
		V P 処分費		式	1			第 4 号内訳書参照
	φ 100mm	施工（補助）						
		φ 100mm配水管土工費（補助）		式	1			第 5 号内訳書参照
		φ 100mm配水管材料費（補助）		式	1			第 6 号内訳書参照
		φ 100mm配水管労務費（補助）		式	1			第 7 号内訳書参照
		φ 100mmスクラップ処分費（補助）		式	1			第 8 号内訳書参照
	給水管	施工						

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
		給水管土工費		式	1			第 9 号内訳書参照
		給水管材料費		式	1			第 10 号内訳書参照
		給水管労務費		式	1			第 11 号内訳書参照
	仮配管	施工（補助）						
		仮配管土工費（補助）		式	1			第 12 号内訳書参照
		仮配管レンタル料（補助）		式	1			第 13 号内訳書参照
		仮配管購入材料（補助）		式	1			第 14 号内訳書参照
		仮配管労務費（補助）		式	1			第 15 号内訳書参照
	仮配管	施工（単独）						
		仮配管土工費（単独）		式	1			第 16 号内訳書参照
		仮配管レンタル料（単独）		式	1			第 17 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
		仮配管購入材料（単独）		式	1			第 18 号内訳書参照
		仮配管労務費（単独）		式	1			第 19 号内訳書参照
	消火栓	設置費（負担金）						
		消火栓設置材料費（負担金）		式	1			第 20 号内訳書参照
		消火栓設置労務費（負担金）		式	1			第 21 号内訳書参照
	安全費							
		交通誘導警備員 B		人				
		交通誘導警備員 B		人				
	直接工事費計							
		現場発生品・支給品運搬		回	1			第 1 号単価表参照
		共通仮設費		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
		共通仮設費計						
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
	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（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バックホウ掘削積込		m3	52			第 2 号単価表参照
発生土運搬費		m3	52			第 3 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・人力 転圧）		m3	16			第 4 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械 転圧）		m3	36			第 5 号単価表参照
計						

第 2 号 内訳書 φ75mm配水管材料費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配水用ポリエチレン直管		本	13			
配水用ポリエチレン直管		本	2			
E F ベンド		ヶ	1			
E F ソケット		ヶ	3			
ソフトシール仕切弁		ヶ	1			
押輪形消火栓用ベンド		ヶ	1			
仕切弁筐		組	1			
ポリエチレンスリーブ		枚	15			
明示テープ		m	72.9			
明示シート（W）		m	72.9			
計						

第 3 号 内訳書 φ75mm配水管労務費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管（融着接合）据付工		m	72.1			第 6 号単価表参照
ポリエチレン管（融着接合）継手工		箇所	15			第 7 号単価表参照
ポリエチレン管（融着接合）継手工		箇所	3			第 8 号単価表参照
ポリエチレン管（メカニカル継手）布設工		口	1			第 9 号単価表参照
ポリエチレン管切断工		口	3			第 10 号単価表参照
鋳鉄製仕切弁設置工（機械力）		基	1			第 11 号単価表参照
仕切弁筐設置工		式	1			第 12 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工		m	72.9			第 13 号単価表参照
管明示テープ工		m	72.9			第 14 号単価表参照
管明示シート工		m	72.9			第 15 号単価表参照
硬質塩化ビニル管撤去切断工		口	15			第 16 号単価表参照

第 3 号 内訳書 φ 75mm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
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み工		m	72.9			第 17 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）		日				第 18 号単価表参照
計						

第 4 号 内訳書 V P 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		t	1			
計						

第 5 号 内訳書 φ100mm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	365.3			第 19 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費		m	365.3			第 20 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工		m ²	128			第 21 号単価表参照
舗装版破碎		m ²	128			第 22 号単価表参照
バックホウ掘削積込		m ³	127			第 2 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）		m ³	6			第 23 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）		m ³	38			第 24 号単価表参照
発生土運搬費		m ³	126			第 3 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・人力転圧）		m ³	40			第 4 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）		m ³	71			第 5 号単価表参照
山砂埋戻費（機械埋戻・機械転圧）		m ³	6			第 25 号単価表参照

第 5 号 内訳書 ϕ 100mm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
下層路盤工（施工幅1.8m未満）		m2	128			第 26 号単価表参照
上層路盤工（施工幅1.8m未満）		m2	128			第 27 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）		m2	128			第 28 号単価表参照
計						

第 6 号 内訳書 φ100mm配水管材料費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配水用ポリエチレン直管		本	30			
配水用ポリエチレン直管		本	7			
E F ベンド		ヶ	1			
E F ベンド		ヶ	1			
E F ベンド		ヶ	1			
E F ベンド		ヶ	2			
E F ベンド		ヶ	5			
E F レジューサー		ヶ	1			
H P P E 用押輪形台付 T 字管		ヶ	2			
押輪形ジョイント		ヶ	1			
水道用急速空気弁		ヶ	1			フランジ形

第 6 号 内訳書 φ100mm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
ボール形補修弁		ヶ	1			
ダクタイル鋳鉄フランジ短管		ヶ	1			
フランジパッキン（全面形）		枚	3			
フランジボルト・ナット		本	12			
フランジボルト・ナット用平座金		ヶ	24			
消火栓・空気弁BOX		組	1			
ポリエチレンスリーブ		枚	37			
明示テープ		m	183.6			
明示シート（W）		m	183.6			
計						

第 7 号 内訳書 φ100mm配水管労務費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管（融着接合）据付工		m	183.6			第 29 号単価表参照
ポリエチレン管（融着接合）継手工		箇所	49			第 30 号単価表参照
ポリエチレン管（メカニカル継手）布設工		口	5			第 31 号単価表参照
メカニカル継手工		口	1			第 32 号単価表参照
ポリエチレン管切断工		口	9			第 33 号単価表参照
空気弁設置工		基	1			第 34 号単価表参照
フランジ継手工		口	2			第 35 号単価表参照
空気弁室築造工		箇所	1			第 36 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工		m	183.6			第 37 号単価表参照
管明示テープ工		m	183.6			第 38 号単価表参照
管明示シート工		m	183.6			第 15 号単価表参照

第 7 号 内訳書 φ100mm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
ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去切断工		口	35			第 39 号単価表参照
硬質塩化ビニル管撤去切断工		口	10			第 40 号単価表参照
撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）		m	138			第 41 号単価表参照
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工		m	45.5			第 42 号単価表参照
潜水ポンプ運転工（水替）		日				第 18 号単価表参照
計						

第 8 号 内訳書 φ100mmスクラップ処分費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
堀上管重量		kg	2,746.2			
計						

第 9 号 内訳書 給水管土工費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	13.8			第 19 号単価表参照
舗装版切断		m	3.6			第 43 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費		m	17.4			第 20 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工		m2	5			第 21 号単価表参照
バックホウ掘削積込		m3	13			第 2 号単価表参照
運搬・処分費 (As塊)		m3	0.19			第 23 号単価表参照
運搬・処分費 (Co塊)		m3	0.1			第 44 号単価表参照
運搬・処分費 (路盤廃材)		m3	1			第 24 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)		m3	0.05			第 45 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力 転圧)		m3	2			第 4 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)		m3	9			第 5 号単価表参照

第 9 号 内訳書 給水管土工費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)		m3	0.19			第 25 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)		m2	1			第 46 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)		m2	4			第 26 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)		m2	4			第 27 号単価表参照
舗装工(車道及び路肩・人力施工)		m2	4			第 28 号単価表参照
コンクリート舗装工 人力舗設		m2	1			第 47 号単価表参照
コンクリート舗装工(材料)		m2	1			第 48 号単価表参照
計						

第 10 号 内訳書 給水管材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
割 T 字管・本管 P P 用		ヶ	1			
割 T 字管・本管 P P 用		ヶ	1			
サドル分水栓・本管 P P 用		ヶ	2			
ポリエチレン管		m	8.2			
P P 分止水栓用ユニオン		ヶ	2			
P P メーター用ユニオン		ヶ	2			
丙止水栓(ボール形)		ヶ	2			
ステンレス鋼波状管 (フランジ付き)		本	1			
ステンレス鋼波状管		本	1			
S S P ソケット		ヶ	2			
S S P エルボ		ヶ	2			

第 10 号 内訳書 給水管材料費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S S P メーター用ソケット		ケ	2			
フランジパッキン (全面形)		枚	1			
フランジパッキン (全面形)		枚	1			
フランジボルト・ナット		本	4			
フランジボルト・ナット		本	4			
フランジボルト・ナット用平座金		ケ	16			
埋設用ゲートバルブ		ケ	1			
仕切弁筐・鉄蓋		ケ	1			H = 150mm
仕切弁筐・土留		ケ	1			H = 150mm
仕切弁筐・底板		ケ	1			H = 60mm
S S P メネジ付ソケット		ケ	1			

第 10 号 内訳書 給水管材料費

1 式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
V P ・ S P ユニオン		ケ	1			
H I ・ T S ソケット		ケ	1			
配水用ポリエチレン直管		本	2			
E F ベンド		ケ	1			
E F ベンド		ケ	4			
E F ソケット		ケ	2			
E F フランジ		ケ	1			
ソフトシール仕切弁		ケ	1			
押輪形ジョイント		ケ	1			
仕切弁筐		組	1			
ポリエチレンスリーブ		枚	3			

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 11 号 内訳書 給水管労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水連絡工		箇所	1			第 49 号単価表参照
不断水連絡工		箇所	1			第 50 号単価表参照
サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）		箇所	2			第 51 号単価表参照
ポリエチレン管据付工		m	8.2			第 52 号単価表参照
止水栓取付け工		箇所	2			第 53 号単価表参照
フランジ継手工		口	1			第 54 号単価表参照
フランジ継手工		口	1			第 35 号単価表参照
小口径鋼管布設（人力）据付工		m	5.7			第 55 号単価表参照
小口径鋼管ねじ込み接合工		口	12			第 56 号単価表参照
止水栓取付け工		箇所	1			第 57 号単価表参照
硬質塩化ビニル管 T S 継手工		口	2			第 58 号単価表参照

第 11 号 内訳書 給水管労務費

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（融着接合）据付工		m	10.1			第 6 号単価表参照
ポリエチレン管（融着接合）継手工		箇所	10			第 7 号単価表参照
ポリエチレン管（融着接合）継手工		箇所	2			第 8 号単価表参照
ポリエチレン管（メカニカル継手）布設工		口	1			第 9 号単価表参照
ポリエチレン管切断工		口	6			第 10 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工		m	10.1			第 13 号単価表参照
硬質塩化ビニル管撤去切断工		口	3			第 16 号単価表参照
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工		m	10.7			第 17 号単価表参照
計						

第 12 号 内訳書 仮配管土工費（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	193.5			第 19 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費		m	193.5			第 20 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工		m ²	152			第 21 号単価表参照
バックホウ掘削積込		m ³	39			第 2 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）		m ³	8			第 23 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）		m ³	19			第 24 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・人力転圧）		m ³	0.46			第 4 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）		m ³	1			第 5 号単価表参照
路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	77			第 59 号単価表参照
路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	77			第 60 号単価表参照
下層路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	75			第 26 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工（施工幅1.8m未満）		m2	75			第 27 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）		m2	152			第 28 号単価表参照
計						

第 13 号 内訳書 仮配管レンタル料（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 100A		本	9			
REPCS-G型 100A		本	3			
REPCS-G型 100A		本	5			
REPCS-G型 100A		本	4			
REPCS-G型 100A		本	4			
REPCS-G型 100A		本	2			90°
REPCS-G型 100A		本	1			100×50
REPCS-G型 100A		本	1			100×100
REPCS-G型 100A		本	1			
REPCS-G型 100A		本	1			100×50
REPCS-G型 100A		本	1			100×80

第 13 号 内訳書 仮配管レンタル料（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 100A		本	1			上水フランジ
REPCS-G型 100A		本	1			
REPCS-G型 100A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	39			
REPCS-G型 80A		本	7			
REPCS-G型 80A		本	8			
REPCS-G型 80A		本	6			
REPCS-G型 80A		本	3			
REPCS-G型 80A		本	2			
REPCS-G型 80A		本	16			
REPCS-G型 80A		本	3			90°

第 13 号 内訳書 仮配管レンタル料（補助）

1 式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 80A		本	4			45°
REPCS-G型 80A		本	1			80×50
REPCS-G型 80A		本	2			80×80
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 50A		本	1			
REPCS-G型 50A		本	1			
REPCS-G型 50A		本	2			
計						

第 14 号 内訳書 仮配管購入材料（補助）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジパッキン（全面形）		枚	2			
フランジボルト・ナット		本	8			
フランジボルト・ナット用平座金		ヶ	16			
計						

第 15 号 内訳書 仮配管労務費（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		m	132.1			第 61 号単価表参照
ステンレス鋼管人力設置撤去工		m	67.8			第 62 号単価表参照
ステンレス鋼管人力設置撤去工		m	56.4			第 63 号単価表参照
継手接合取り外し工		口	68			第 64 号単価表参照
継手接合取り外し工		口	23			第 65 号単価表参照
継手接合取り外し工		口	33			第 66 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工		基	2			第 67 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工		基	1			第 68 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工		基	1			第 69 号単価表参照
フランジ継手工		口	2			第 70 号単価表参照
フランジ継手取外し工		口	2			第 71 号単価表参照

第 15 号 内訳書 仮配管労務費（補助）

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形特殊分岐管中栓撤去工		式	1			
GX形特殊分岐管中栓設置工		式	1			
仮設配管運搬費		台	1			
計						

第 16 号 内訳書 仮配管土工費（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	11.1			第 19 号単価表参照
舗装版切断水処分費及び運搬費		m	11.1			第 20 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工		m ²	4			第 21 号単価表参照
バックホウ掘削積込		m ³	4			第 2 号単価表参照
運搬・処分費（As塊）		m ³	0.22			第 23 号単価表参照
運搬・処分費（路盤廃材）		m ³	1			第 24 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・人力転圧）		m ³	1			第 4 号単価表参照
発生土埋戻費（機械埋戻・機械転圧）		m ³	3			第 5 号単価表参照
路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	2			第 59 号単価表参照
路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	2			第 60 号単価表参照
下層路盤工（施工幅1.8m未満）		m ²	2			第 26 号単価表参照

第 16 号 内訳書 仮配管土工費（単独）

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工（施工幅1.8m未満）		m2	2			第 27 号単価表参照
舗装工（車道及び路肩・人力施工）		m2	4			第 28 号単価表参照
計						

第 17 号 内訳書 仮配管レンタル料（単独）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 100A		本	2			
REPCS-G型 80A		本	2			
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	1			
REPCS-G型 80A		本	2			
REPCS-G型 50A		本	2			
REPCS-G型 50A		本	1			
REPCS-G型 50A		本	2			
REPCS-G型 50A		本	4			
REPCS-G型 50A		本	6			
REPCS-G型 50A		本	2			

第 17 号 内訳書 仮配管レンタル料（単独）

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 50A		本	1			
給水ホース		本	3			
給水ホース		本	3			
REPCS-G型 80A		本	1			
計						

第 18 号 内訳書 仮配管購入材料（単独）

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		ケ	1			
計						

第 19 号 内訳書 仮配管労務費（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		m	16.6			第 72 号単価表参照
継手接合取り外し工		口	13			第 73 号単価表参照
継手接合取り外し工		口	4			第 65 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工		基	2			第 74 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工		基	2			第 75 号単価表参照
取出し短管設置撤去工		基	1			第 76 号単価表参照
取出し短管設置撤去工		基	2			第 77 号単価表参照
給水ホース布設撤去工		本	6			第 78 号単価表参照
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工		口	2			第 79 号単価表参照
マルチジョイント継手設置撤去工		口	1			第 80 号単価表参照
計						

第 20 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
単口消火栓		ヶ	2			内外面粉体塗装
ボール形補修弁		ヶ	2			
ダクタイル鋳鉄フランジ短管		ヶ	2			
フランジパッキン（全面形）		枚	6			
フランジボルト・ナット		本	24			
フランジボルト・ナット用平座金		ヶ	48			
消火栓・空気弁BOX		組	2			
計						

第 21 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
消火栓設置工（機械施工）		箇所	2			第 81 号単価表参照
フランジ継手工		口	4			第 35 号単価表参照
消火栓筐設置工		式	2			第 82 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]		%	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		%	Z1			
	1 回 当り					

第 2 号 単価表

バックホウ掘削積込

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(クローラ型)運転		h				第 83 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 3 号 単価表

発生土運搬費

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		日				第 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 4 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)

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		h				第 85 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

第 5 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

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		h				第 83 号単価表参照
タンパ運転		日				第 86 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

ポリエチレン管（融着接合）据付工

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 7 号 単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工

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 8 号 単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工

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 9 号 単価表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工

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				
計	1 口 当り					

第 10 号 単価表

ポリエチレン管切断工

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				
計	1 口 当り					

第 11 号 単価表

鋳鉄製仕切弁設置工（機械力）

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		h				第 87 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

第 12 号 単価表

仕切弁筐設置工

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		箇所	1			第 88 号単価表参照
碎石基礎工		m2	0.49			0.7*0.7 第 89 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 13 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

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	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 14 号 単価表

管明示テープ工

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 15 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 16 号 単価表

硬質塩化ビニル管撤去切断工

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				
計	1 口 当り					

第 17 号 単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工

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 18 号 単価表

潜水ポンプ運転工（水替）

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〕		日				
特殊作業員		人				
軽油		L				
発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕		日				
諸雑費		式				
計	1 日 当り					

第 19 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]		%	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)		%	Z1			
ガソリン		%	Z2			
	1 m 当り					

第 20 号 単価表

舗装版切断水処分費及び運搬費

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		kg	1,700			
舗装版切断水運搬費		台	1			
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

第 21 号 単価表

舗装版直接掘削・積込工

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		h				第 83 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 22 号 単価表

舗装版破碎

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			
機械構成比		%	K			
コンクリート圧砕装置（建物用）		%	K1			
バックホウ（クローラ）〔標準〕		%	K2			
労務構成比		%	R			
運転手（特殊）		%	R1			
普通作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1 m2 当り					

第 23 号 単価表

運搬・処分費 (As塊)

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬費		m3	1			第 90 号単価表参照
A S 廃材処分費		t	2.35			1*2.35
計	1 m3 当り					

第 24 号 単価表

運搬・処分費（路盤廃材）

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		m3	1			第 91 号単価表参照
路盤廃材処分費		t	2			1*2.0
計	1 m3 当り					

第 25 号 単価表

山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

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		h				第 83 号単価表参照
タンパ運転		日				第 86 号単価表参照
砂		m 3	111			
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 26 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

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		m 3	12.7			100*0.1*(1+0.27)
タンパ運転		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 27 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

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		m ³	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m ² 当り					
	1m ² 当り					

第 28 号 単価表

舗装工(車道及び路肩・人力施工)

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		t	12.573			100*50/1000*2.35*(1+0.07)
A s 混合物 (小型車割増)		t	12.6			100*50/1000*2.35*(1+0.07)
アスファルト乳剤		L				
振動ローラ運転		日				第 93 号単価表参照
振動コンパクタ運転		日				第 94 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 29 号 単価表

ポリエチレン管（融着接合）据付工

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 30 号 単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工

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 31 号 単価表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工

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				
計	1 口 当り					

第 32 号 単価表

メカニカル継手工

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				
計	1 口 当り					

第 33 号 単価表

ポリエチレン管切断工

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				
計	1 口 当り					

第 34 号 単価表

空気弁設置工

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 35 号 単価表

フランジ継手工

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				
計	1 口 当り					

第 36 号 単価表

空気弁室築造工

1 箇所 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		個	1			第 95 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工		個	1			第 96 号単価表参照
碎石基礎工		m2	0.15			第 89 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 37 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

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	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 38 号 単価表

管明示テープ工

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 39 号 単価表

ダクタイル鑄鉄管（F C D）撤去切断工

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 40 号 単価表

硬質塩化ビニル管撤去切断工

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				
計	1 口 当り					

第 41 号 単価表

撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）

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		h				第 87 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 42 号 単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工

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 43 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]		%	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)		%	Z1			
ガソリン		%	Z2			
	1 m 当り					

第 44 号 単価表

運搬・処分費 (Co塊)

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Co塊 (無筋) 運搬費		m3	1			第 97 号単価表参照
無筋 Co 処分費		t	2.35			
計	1 m3 当り					

第 45 号 単価表

運搬・処分費（発生土）

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費		m3	1			第 98 号単価表参照
処分費		m3	1			
計	1 m3 当り					

第 46 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

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		m 3	6.35			100*0.05*(1+0.27)
タンパ運転		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 47 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 48 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		m ³	10.4			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 49 号 単価表

不断水連絡工

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 50 号 単価表

不断水連絡工

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 51 号 単価表

サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）

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 52 号 単価表

ポリエチレン管据付工

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 53 号 単価表

止水栓取付け工

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 54 号 単価表

フランジ継手工

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				
計	1 口 当り					

第 55 号 単価表

小口径鋼管布設（人力）据付工

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 56 号 単価表

小口径鋼管ねじ込み接合工

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				
計	20 口 当り					
	1 口 当り					

第 57 号 単価表

止水栓取付け工

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 58 号 単価表

硬質塩化ビニル管 T S 継手工

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	20 口 当り					
	1 口 当り					

第 59 号 単価表

路盤工（施工幅1.8m未満）

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		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1 m2 当り					

第 60 号 単価表

路盤工（施工幅1.8m未満）

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		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1 m2 当り					

第 61 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

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 62 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

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 63 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

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 64 号 単価表

継手接合取り外し工

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 65 号 単価表

継手接合取り外し工

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 66 号 単価表

継手接合取り外し工

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 67 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

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 68 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

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 69 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

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 70 号 単価表

フランジ継手工

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				
計	1 口 当り					

第 71 号 単価表

フランジ継手取外し工

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				
計	1 口 当り					

第 72 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

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 73 号 単価表

継手接合取り外し工

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 74 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

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 75 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

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 76 号 単価表

取出し短管設置撤去工

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 77 号 単価表

取出し短管設置撤去工

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 78 号 単価表

給水ホース布設撤去工

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 79 号 単価表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工

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				
計	1 口 当り					

第 80 号 単価表

マルチジョイント継手設置撤去工

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 81 号 単価表

消火栓設置工（機械施工）

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		h				第 87 号単価表参照
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

第 82 号 単価表

消火栓筐設置工

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消火栓鉄蓋設置工		個	1			第 99 号単価表参照
消火栓ボックス設置工		個	1			第 100 号単価表参照
碎石基礎工		m2	0.5			第 89 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 83 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

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		L				
バックホウ(クローラ型)		h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 84 号 単価表

ダンプトラック運転

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		L				
ダンプトラック		供用日				
タイヤ損耗費		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 85 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

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		L				
バックホウ(クローラ型)		h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 86 号 単価表

タンパ運転

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		L				
タンパ及びランマ賃料		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 87 号 単価表

トラック運転

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		L				
トラック		h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 88 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 箇所 当り					

第 89 号 単価表

砕石基礎工

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		m 3	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転		日				第 92 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 90 号 単価表

As塊運搬費

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		日				第 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 91 号 単価表

路盤廃材運搬費

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		日				第 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 92 号 単価表

タンパ運転

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		L				
タンパ及びランマ賃料		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 93 号 単価表

振動ローラ運転

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		L				
振動ローラ		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 94 号 単価表

振動コンパクタ運転

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		L				
振動コンパクタ		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 95 号 単価表

排水弁・空気弁鉄蓋設置工

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 96 号 単価表

仕切弁・空気弁ボックス設置工

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 97 号 単価表

Co塊（無筋）運搬費

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		日				第 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 98 号 単価表

発生土運搬費

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		日				第 101 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

第 99 号 単価表

消火栓鉄蓋設置工

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 100 号 単価表

消火栓ボックス設置工

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 101 号 単価表

ダンプトラック運転

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		L				
ダンプトラック		供用日				
タイヤ損耗費		供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

施 工 条 件 の 明 示

工 事 名： 高地区第 1 － 4 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、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	<p>なし</p>
仮設備関係	<p>なし</p>
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、建設発生土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>
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）	<p>なし</p>
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

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120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 59m³ 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 14.41m³ 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 0.10m³ は、
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。
- (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 2746 (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(998kg) 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 (0.05m³) は、片道運搬距離 21 k m想定で
処分場へ搬出するものとする。

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。