

設計書様式（甲）

設計書

八  匚  水  道  企  業  団			工事番号		八水企  施－36号		提出年月日		令  和    7    年    7    月        日				
企  業  長		事務局長		統      括		主      幹		審      査		設      計			
年  度  ・  科  目		令  和    7    年  度		第    1    款    ・  第    1    項    ・  第    1    目    ・  第    1    節									
工      事      名		低地区第2－3工区配水管更新工事							施  工  方  法		請      負		
工  事  場  所		横芝光町木戸地先							工  事  日  数		180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 匁 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 250mm	L＝ 308.8 m	
・ダクタイル鋳鉄管（GX形）	φ 100mm	L＝ 22.0 m	
・HIVP	φ 100mm	L＝ 1.5 m	
・ポリエチレン管	φ 25mm	L＝ 4.4 m	
・ソフトシール仕切弁	φ 100mm	2 基	
・乙止水栓	φ 25mm	1 基	
・単口消火栓		1 基	
【撤去工事】			
・ダクタイル鋳鉄管	φ 250mm	L＝ 307.2 m	
・ダクタイル鋳鉄管	φ 100mm	L＝ 21.3 m	
・VP	φ 100mm	L＝ 1.5 m	
・ポリエチレン管	φ 25mm	L＝ 4.4 m	
・仕切弁	φ 100mm	2 基	
・乙止水栓	φ 25mm	1 基	
・単口消火栓		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
	φ 250mm	施工						
		φ 250mm配水管土工費(補助)		式	1			第 1 号内訳書参照
		φ 250mm配水管材料費(補助)		式	1			第 2 号内訳書参照
		φ 250mm配水管労務費(補助)		式	1			第 3 号内訳書参照
		φ 250mmスクラップ処分費(補助)		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スクラップ処分費(単独)		式	1			第 8 号内訳書参照
	φ 50mm	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
		φ 50mm配水管土工費 (単独)		式	1			第 9 号内訳書参照
		φ 50mm配水管材料費 (単独)		式	1			第 10 号内訳書参照
		φ 50mm配水管労務費 (単独)		式	1			第 11 号内訳書参照
	φ 25mm	施工						
		φ 25mm配水管土工費 (単独)		式	1			第 12 号内訳書参照
		φ 25mm配水管材料費 (単独)		式	1			第 13 号内訳書参照
		φ 25mm配水管労務費 (単独)		式	1			第 14 号内訳書参照
	給水管	施工						
		φ 20mm給水管土工費 (単独)		式	1			第 15 号内訳書参照
		φ 20mm給水管材料費 (単独)		式	1			第 16 号内訳書参照
		φ 20mm給水管労務費 (単独費)		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	施工(補助)						
		仮配管土工費(補助)		式	1			第 18 号内訳書参照
		仮配管レンタル材料費(補助)		式	1			第 19 号内訳書参照
		仮配管購入材料費(補助)		式	1			第 20 号内訳書参照
		仮配管労務費(補助)		式	1			第 21 号内訳書参照
	仮配管	施工(単独)						
		仮配管土工費(単独)		式	1			第 22 号内訳書参照
		仮配管レンタル材料費(単独)		式	1			第 23 号内訳書参照
		仮配管購入材料費(単独)		式	1			第 24 号内訳書参照
		仮配管労務費(単独)		式	1			第 25 号内訳書参照
	消火栓	設置工(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
		消火栓設置材料費(単独)		式	1			第 26 号内訳書参照
		消火栓設置労務費(単独)		式	1			第 27 号内訳書参照
	路面本復旧(補助)							
		本復旧工(補助)	県道AS	式	1			第 28 号内訳書参照
	路面本復旧(単独)							
		本復旧工(単独)	県道AS	式	1			第 29 号内訳書参照
		本復旧工(単独)	歩道AS	式	1			第 30 号内訳書参照
		本復旧工(単独)	町道AS	式	1			第 31 号内訳書参照
	交通整理							
		交通誘導警備員 B		人				
		交通誘導警備員 B		人				

# 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
	直接工事費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		現場発生品及び支給品 運搬		t	15			第 1 号単価表参照
		貨物自動車による運搬 (1車1回)		台	2			第 2 号単価表参照
		共通仮設費計		式	1			
	純工事費			式	1			
		現場管理費		式	1			
	工事原価			式	1			
		一般管理費等		式	1			
	工事価格			式	1			
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費計				式	1			



## 第 1 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	614.4			第 3 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	614.4			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	271			第 5 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	326			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	27			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	163			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	231			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	231			第 10 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	56			第 11 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	176			第 12 号単価表参照
下層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 R C - 4 0	m <sup>2</sup>	271			第 13 号単価表参照

第 1 号内訳書      φ250mm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
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RM-40	m2	271			第 14 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	m2	271			第 15 号単価表参照
土留工（軽量鋼矢板たて込み）	機械施工 掘削深3.5m以下 支保工 軽量金属製	m	14.3			第 16 号単価表参照
土留工（軽量鋼矢板たて込み）	機械施工 掘削深3.0m以下 支保工 軽量金属製	m	4.4			第 17 号単価表参照
計						

第 2 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	62			接合部品含む
G X形D C I P ・ 曲管	φ 250mm×45°	ヶ	2			接合部品含む
G X形D C I P ・ 曲管	φ 250mm×45° 両受	ヶ	2			接合部品含む
G X形D C I P ・ T字管	φ 250mm×φ 100mm 二受	ヶ	2			接合部品含む
G X形D C I P ・ フランジ付T 字管	φ 250mm×φ 75mm	ヶ	1			接合部品含む
G X形D C I P ・ 継ぎ輪	φ 250mm	ヶ	1			接合部品含む
G X形D C I P ・ 両受短管	φ 250mm	ヶ	1			接合部品含む
G X形接合部品切管ユニット	φ 250mm 挿し口リング	ヶ	6			
G X形接合部品切管ユニット	φ 250mm G-Linkセット	ヶ	3			
G X形接合部品	φ 250mm	ヶ	10			異形管・ソフトシール弃用
G X形接合部品ライナ	φ 250mm	ヶ	5			ライナボード含む

第 2 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
ポリエチレンスリーブ	φ 250mm×6.0m	枚	62			
明示テープ	巾30mm×1.0m	m	308.8			
明示シート (W)	巾150mm×1.0m	m	307.2			
計						

第 3 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
铸铁管吊込み据付工（機械力）	呼び径250mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	308.8			第 18 号単価表参照
G X 形継手接合工	直管 呼び径250mm	口	62			第 19 号単価表参照
G X 形継手接合工	異形管 呼び径250mm	口	10			第 20 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	3			第 21 号単価表参照
铸铁管切断・溝切り 2 工程	呼び径250mm G X 形／専用工具使用	口	6			第 22 号単価表参照
铸铁管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径250mm	口	1			第 23 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 24 号単価表参照
メカニカル継手取外し工	K 形 呼び径250mm 既設管連絡箇所	口	2			第 25 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径250mm	m	308.8			第 26 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	308.8			第 27 号単価表参照
管明示シート工		m	307.2			第 28 号単価表参照

第 3 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250mm クレーン装置付    ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	307.2			第 29 号単価表参照
ダクタイル铸铁管（F C D）撤去切断工	呼び径250mm    エンジンカッター	口	51			第 30 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 31 号単価表参照
水替工	潜水ポンプ	日				第 32 号単価表参照
計						

第 4 号 内訳書      φ 250mm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
堀上管類重量		kg	14,623			
切管類重量		kg	243			
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	45.6			第 3 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	45.6			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	9			第 5 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	8			第 33 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	23			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	1			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	8			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	18			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	10			第 10 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 34 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 11 号単価表参照



第 5 号 内訳書      φ 100mm配水管土工費(単独)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	7			第 35 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	9			第 12 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 R C - 4 0	m2	8			第 36 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 R C - 4 0	m2	9			第 13 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 粒調 2 5 - 0	m2	8			第 37 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 R M - 4 0	m2	9			第 38 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	m2	17			第 15 号単価表参照
土留工(軽量鋼矢板たて込み)	機械施工 掘削深3.5m以下 支保工 軽量金属製	m	1.7			第 16 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	6			接合部品含む
G X形D C I P ・ 曲管	φ 100mm×45°	ヶ	1			接合部品含む
G X形D C I P ・ 曲管	φ 100mm×11° 1/4	ヶ	1			接合部品含む
ソフトシール仕切弁	φ 100mm G X形受挿し10K	ヶ	1			
ソフトシール仕切弁	φ 100mm G X形両受10K	ヶ	1			
G X形接合部品切管ユニット	φ 100mm G-Linkセット	ヶ	5			
G X形接合部品	φ 100mm	ヶ	1			異形管・ソフトシール弁用
G X形接合部品ライナ	φ 100mm	ヶ	4			ライナボード含む
仕切弁筐	φ 50mm～φ 200mm 廻り止め防止機能付    ねじ式	組	2			
H I ・ V P 直管	φ 100mm×4. 0m	本	1			
ゴム輪形H I V P ベンド	φ 100mm×11° 1/4	ヶ	2			

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
V P 用押輪形ジョイント	φ 100mm V C ロング	ヶ	2			
V P 用押輪形ジョイント	φ 100mm V S ロング	ヶ	1			
ゴム輪形 V P 拔出防止金具	φ 100mm ショート	ヶ	2			
ポリエチレンスリーブ	φ 100mm×5. 0m	枚	5			
明示テープ	巾30mm×1. 0m	m	20. 3			
明示シート (W)	巾150mm×1. 0m	m	22. 7			
K形 D C I P ・直管	φ 100mm×4. 0m	本	1			支給品
K形 D C I P ・特殊押輪	φ 100mm セット価格	組	3			芯出しゴム輪使用
計						

第 7 号 内訳書      φ 100mm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4～4.5t積吊能力2.9t	m	21.4			第 39 号単価表参照
G X 形継手接合工	直管 呼び径100mm	口	6			第 40 号単価表参照
G X 形継手接合工	異形管 呼び径100mm	口	1			第 41 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	5			第 42 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	7			第 43 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	2			第 44 号単価表参照
鋳鉄製仕切弁設置工（機械力）	縦型 呼び径100mm以下 クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	基	2			第 45 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	2			第 46 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径100mm	m	21.4			第 47 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	21.4			第 48 号単価表参照
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径100mm	m	1.5			第 49 号単価表参照

第 7 号 内訳書      φ 100mm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
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	2			第 50 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径100mm	口	1			第 51 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	4			第 52 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径・寸法 φ 100×5000	m	1.5			第 53 号単価表参照
铸铁管切断工 (エンジンカッター使用)	呼び径100mm	口	1			第 43 号単価表参照
メカニカル継手工	K 形 呼び径100mm 仮設管取外し時	口	3			第 54 号単価表参照
管明示シート工		m	22.9			第 28 号単価表参照
撤去铸铁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4〜4.5t積吊能力2.9t	m	21.3			第 55 号単価表参照
ダクタイル铸铁管 (F C D) 撤去切断工	呼び径100mm エンジンカッター	口	3			第 56 号単価表参照
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工	呼び径100mm	m	1.5			第 57 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 58 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水替工	潜水ポンプ	日				第 32 号単価表参照
計						

第 8 号 内訳書      φ100mmスクラップ処分費(単独)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
堀上管類重量		kg	424			
切管類重量		kg	84			
計						

第 9 号 内訳書      φ 50mm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	3.4			第 3 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	3.4			第 4 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	1			第 33 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	0.1			第 7 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.5			第 9 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力 転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	0.2			第 34 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	0.4			第 35 号単価表参照
下層路盤工 (施工幅1.8m未満 )	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 発生材	m <sup>2</sup>	1			第 59 号単価表参照
上層路盤工 (施工幅1.8m未満 )	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 発生材	m <sup>2</sup>	1			第 60 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 <sup>2</sup>	1			第 15 号単価表参照



名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 10 号 内訳書      φ 50mm配水管材料費(単独)

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 250mm× φ 50mm フランジ形	ヶ	1			
S S P フランジ絶縁パッキン	φ 50mm テフロンシート包型	枚	1			
S S P フランジ絶縁ボルトナット	M 1 6 × 7 5 テフロンシート包型	本	4			
計						

第 11 号 内訳書      φ 50mm配水管労務費(単独)

1 式

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不断水連絡工	φ 250× φ 50	箇所	1			第 61 号単価表参照
フランジ継手工	鑄鉄管 JWWA7.5K 呼び径65mm以下	口	1			第 62 号単価表参照
フランジ継手取外し工	鑄鉄管 JWWA7.5K 呼び径65mm以下	口	1			第 63 号単価表参照
計						

第 12 号 内訳書      φ 25mm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	8.4			第 3 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	8.4			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	3			第 5 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	2			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	0.3			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	2			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	1			第 10 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 12 号単価表参照
下層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 RC-40	m <sup>2</sup>	3			第 13 号単価表参照
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RM-40	m <sup>2</sup>	3			第 14 号単価表参照

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	m2	3			第 15 号単価表参照
計						

第 13 号 内訳書       $\phi$  25mm配水管材料費(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	$\phi$ 250mm $\times$ $\phi$ 25mm	ヶ	1			
防錆コア・C I P用	$\phi$ 25mm 密着コア	ヶ	1			
ポリエチレン管	$\phi$ 25mm	m	4.4			
P P 分止水栓用ユニオン	$\phi$ 25mm	ヶ	1			
P P ソケット	$\phi$ 25mm	ヶ	1			
P P メーター用ユニオン	$\phi$ 25mm	ヶ	2			
乙止水栓(ボール形)	$\phi$ 25mm	ヶ	1			
止水栓筐 (F D S A)	$\phi$ 100mm    H=900mm	本	1			
計						

第 14 号 内訳書      φ 25mm配水管労務費(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（铸铁管）	分水栓呼び径25mm 铸铁管呼び径250mm	箇所	1			第 64 号単価表参照
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	箇所	1			第 65 号単価表参照
ポリエチレン管据付工	呼び径25mm	m	4.4			第 66 号単価表参照
ポリエチレン管継手工	呼び径25mm	口	2			第 67 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 68 号単価表参照
計						

## 第 15 号 内訳書      φ 20mm給水管土工費(単独)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	32.3			第 3 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	32.3			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	8			第 5 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	2			第 33 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	10			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	1			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	5			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	6			第 10 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 35 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	6			第 12 号単価表参照



第 15 号 内訳書      φ 20mm給水管土工費(単独)

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）	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 R C－4 0	m2	8			第 13 号単価表参照
上層路盤工（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 69 号単価表参照
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 R M－4 0	m2	8			第 70 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	m2	8			第 15 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚40mm 小型車 再生密粒度アスコン（1 3）	m2	2			第 71 号単価表参照
計						

第 16 号 内訳書       $\phi$  20mm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	$\phi$ 250mm $\times$ $\phi$ 25mm	ヶ	3			
防錆コア・C I P用	$\phi$ 25mm 密着コア	ヶ	3			
ポリエチレン管	$\phi$ 20mm	m	23.6			
P P 分止水栓用ユニオン	$\phi$ 25mm $\times$ $\phi$ 20mm P	ヶ	3			
P P ソケット	$\phi$ 20mm	ヶ	2			
P P メーター用ユニオン	$\phi$ 20mm	ヶ	3			
丙止水栓(ボール形)	$\phi$ 20mm $\times$ 13mm 伸縮	ヶ	1			
丙止水栓(ボール形)	$\phi$ 20mm 伸縮	ヶ	2			
計						

第 17 号 内訳書      φ 20mm給水管労務費(単独費)

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	3			第 64 号単価表参照
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	箇所	3			第 65 号単価表参照
ポリエチレン管据付工	呼び径20mm	m	23.6			第 72 号単価表参照
ポリエチレン管継手工	呼び径20mm	口	4			第 73 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	3			第 74 号単価表参照
計						

第 18 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	320.3			第 3 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	320.3			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	157			第 5 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	157			第 33 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	154			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	24			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	118			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	1			第 10 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	0.4			第 34 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・人力転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	0.4			第 11 号単価表参照

第 18 号 内訳書 仮配管土工費(補助)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	2			第 35 号単価表参照
山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 12 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 RC-40	m2	148			第 13 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 発生材 RC-40	m2	10			第 75 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚65cm 転圧回数4層 RC-40	m2	156			第 76 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 発生材 RM-40	m2	3			第 77 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RM-40	m2	156			第 14 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	m2	314			第 15 号単価表参照
計						

第 19 号 内訳書 仮配管レンタル材料費(補助)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 150A	直管4m×120日	本	67			
REPCS-G型 150A	直管2m×120日	本	10			
REPCS-G型 150A	直管1m×120日	本	9			
REPCS-G型 150A	直管0.5m×120日	本	8			
REPCS-G型 150A	直管0.3m×120日	本	6			
REPCS-G型 150A	フレキ管1.6m×120日	本	6			
REPCS-G型 150A	エルボ×120日	本	7			90°
REPCS-G型 150A	エルボ×120日	本	4			45°
REPCS-G型 150A	チーズ×120日	本	1			φ 150 × φ 150
REPCS-G型 150A	チーズ×120日	本	4			φ 150 × φ 80
REPCS-G型 150A	チーズ×120日	本	1			φ 150 × φ 50

第 19 号 内訳書 仮配管レンタル材料費(補助)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 150A	バルブ×120日	本	4			
REPCS-G型 150A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			S×F
REPCS-G型 150A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			U×U
REPCS-G型 100A	マルチジョイント×120日	本	1			
REPCS-G型 150A	レギュラーサー×120日	本	1			
REPCS-G型 100A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			
REPCS-G型 80A	エルボ×120日	本	3			
REPCS-G型 80A	レギュラーサー×120日	本	1			
REPCS-G型 80A	バルブ×120日	本	2			
REPCS-G型 80A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			
REPCS-G型 80A	消火栓バルブ×120日	本	1			

第 19 号 内訳書 仮配管レンタル材料費(補助)

1 式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バルブBOX	φ125 ヘッドのみ	個	6			
消火栓BOX	450×350×300H	個	1			
仮設配管運搬費	10t	台	2			
計						



第 20 号 内訳書 仮配管購入材料費(補助)

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 250mm× φ 150mm フランジ形	ヶ	1			
ダクタイル鋳鉄フランジふた	φ 150mm Ⅱ 類	ヶ	1			
フランジパッキン (全面形)	φ 150mm	枚	2			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 7 5 ( S U S ) φ 75mm ~ φ 150mm	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 21 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	REPCS-G型 呼び径150A 埋設、側溝内、斜面等の施工	m	311.3			第 78 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	7			第 79 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 80 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径150A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	130			第 81 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100A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	1			第 82 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	2			第 83 号単価表参照
仮設バルブ設置撤去工	REPCS-G型 呼び径150A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	4			第 84 号単価表参照
仮設消火栓設置撤去工	REPCS-G型 消火栓(単口) 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	1			第 85 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 角形 1 号	個	1			第 86 号単価表参照
不断水連絡工	φ 250×φ 150	箇所	1			第 87 号単価表参照
フランジ継手工	铸铁管 JW7A7.5K 呼び径150mm	口	2			第 88 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄管継手取外し工（フランジ継手）	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm	口	1			第 89 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 31 号単価表参照
計						

第 22 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	66			第 3 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	45.4			第 4 号単価表参照
舗装版破砕		m <sup>2</sup>	14			第 5 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	39			第 33 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	29			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	3			第 7 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	15			第 8 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離1km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	7			第 9 号単価表参照
運搬・処分費 (発生土)	ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45 運搬距離21km	m <sup>3</sup>	1			第 10 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・人力 転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1			第 34 号単価表参照
発生土埋戻費(機械埋戻・機械 転圧)	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	7			第 35 号単価表参照

第 22 号 内訳書 仮配管土工費(単独)

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)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 12 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	12			第 36 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 発生材RC-40	m2	9			第 90 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚45cm 転圧回数3層 発生材RC-40	m2	14			第 91 号単価表参照
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚65cm 転圧回数4層 RC-40	m2	14			第 76 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m2	2			第 69 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 粒調 25-0	m2	12			第 37 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 発生材RC-40	m2	2			第 92 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 発生材MS-25	m2	9			第 93 号単価表参照
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RM-40	m2	14			第 94 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	m2	50			第 15 号単価表参照

第 22 号 内訳書 仮配管土工費(単独)

1 式

3 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40mm 小型車 再生密粒度アスコン ( 1 3 )	m2	3			第 71 号単価表参照
土留工 (軽量鋼矢板たて込み)	機械施工 掘削深2.0m以下 支保工 軽量金属製	m	3.6			第 95 号単価表参照
計						

第 23 号 内訳書 仮配管レンタル材料費(単独)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 80A	直管4m×120日	本	4			
REPCS-G型 80A	直管2m×120日	本	4			
REPCS-G型 80A	直管1m×120日	本	6			
REPCS-G型 80A	直管0.5m×120日	本	4			
REPCS-G型 80A	直管0.3m×120日	本	5			
REPCS-G型 80A	フレキ管1m×120日	本	5			
REPCS-G型 80A	エルボ×120日	本	8			90°
REPCS-G型 80A	チーズ×120日	本	2			
REPCS-G型 80A	レギュレーサー×120日	本	2			φ 80 × φ 50
REPCS-G型 80A	バルブ×120日	本	5			
REPCS-G型 80A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	2			S×F

第 23 号 内訳書 仮配管レンタル材料費(単独)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
REPCS-G型 80A	消火栓バルブ×120日	本	1			
REPCS-G型 50A	フレキ管1m×120日	本	3			
REPCS-G型 50A	エルボ×120日	本	2			90°
REPCS-G型 50A	バルブ×120日	本	3			
REPCS-G型 50A	接続短管×120日 S×F、U×U	本	1			S×F
REPCS-G型 150A	取出短管×120日	本	3			20A
REPCS-G型 150A	取出短管×120日	本	1			25A
給水ホース	20A×3.0m	本	8			
給水ホース	25A×3.0m	本	1			
給水ホース	20A×1.5m	本	1			
バルブBOX	φ125 ヘッドのみ	個	13			



名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓 B O X	450×350×300H	個	1			
仮設配管運搬費	4t	台	1			
計						

第 24 号 内訳書 仮配管購入材料費(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	2			
ダクタイル鋳鉄フランジふた	φ 75mm Ⅱ 類	ヶ	2			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 7 5 ( S U S ) φ 75mm ~ φ 150mm	本	8			
フランジボルト・ナット	M 1 6 × 6 5 ( S U S ) φ 50mm	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	24			
フランジパッキン (全面形)	φ 75mm	枚	4			
フランジパッキン (全面形)	φ 50mm	枚	1			
不断水簡易止水栓	VP φ 100mm	基	2			
ゴム輪形 V P 拔出防止金具	φ 100mm ショート	ヶ	4			
めねじ付メーターソケット	φ 20mm	ヶ	2			
メーター用片落管	φ 20mm × φ 13mm	ヶ	1			

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
P P ・ S P ユニオン	φ 25mm メス	ケ	1			
仕切弁篭	ねじ式	組	2			支給品
計						

第 25 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	REPCS-G型 呼び径50A 埋設、側溝内、斜面等の施工	m	1.3			第 96 号単価表参照
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	32.3			第 97 号単価表参照
取出し短管設置撤去工	REPCS-G型 呼び径150A 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	4			第 98 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	9			第 99 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	48			第 79 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	3			第 100 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	5			第 83 号単価表参照
継手接合取り外し工	REPCS-G型 呼び径150A 埋設、側溝内、斜面等の施工	口	4			第 81 号単価表参照
仮設消火栓設置撤去工	REPCS-G型 消火栓（単口） 埋設、側溝内、斜面等の施工	基	1			第 85 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	9			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	1			第 102 号単価表参照

第 25 号 内訳書 仮配管労務費(単独)

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 角形 1 号	個	1			第 86 号単価表参照
不断水連絡工	φ 150×φ 75	箇所	2			第 103 号単価表参照
フランジ継手工	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径100mm	口	4			第 104 号単価表参照
フランジ継手取外し工	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径100mm	口	2			第 105 号単価表参照
不断水簡易止水栓設置工	VP φ 100mm	箇所	2			
フランジ継手工	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径65mm以下	口	1			第 62 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ筐用	式	2			第 46 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 31 号単価表参照
計						

第 26 号 内訳書 消火栓設置材料費(単独)

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単口消火栓	φ 75mm 浅層埋設用	ヶ	1			内外面粉体塗装
ボール形補修弁	φ 75mm×H 200mm (レバー式・耐震型)	ヶ	1			
ダクタイル鋳鉄フランジ短管	φ 75mm×L 200mm Ⅱ類	ヶ	1			
フランジボルト・ナット	M16×75 (SUS) φ 75mm～φ 150mm	本	8			
フランジボルト・ナット用平座金	M16用 (SUS) φ 50mm～φ 200mm	ヶ	16			
フランジパッキン (全面形)	φ 75mm	枚	1			
フランジパッキン (GF 形)	φ 75mm	ヶ	2			
消火栓・空気弁BOX	φ 600mm H=600mmタイプ	組	1			
計						

第 27 号 内訳書 消火栓設置労務費(単独)

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）	地下式 単口	箇所	1			第 106 号単価表参照
フランジ継手工	鑄鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	2			第 107 号単価表参照
消火栓筐設置工	H=640（土被り900用）	式	1			第 108 号単価表参照
計						

第 28 号 内訳書 本復旧工(補助)

県道AS

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	7.09			第 3 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	7.09			第 4 号単価表参照
切削オーバーレイ		m <sup>2</sup>	1,027			第 109 号単価表参照
殻運搬（路面切削）		m <sup>3</sup>	103			第 110 号単価表参照
処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	103			第 111 号単価表参照
区画線設置	実線 白 15cm	m	277.81			第 112 号単価表参照
区画線設置	実線 黄 20cm	m	311.23			第 113 号単価表参照
区画線設置	破線 白 30cm	m	16			第 114 号単価表参照
計						



第 29 号 内訳書 本復旧工(単独)

県道AS

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	28.52			第 3 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	28.52			第 4 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	110			第 33 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	9			第 7 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	2			第 6 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	2			第 8 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 <sup>2</sup>	110			第 115 号単価表参照
基層 (車道・路肩部)		m <sup>2</sup>	110			第 116 号単価表参照
表層 (車道・路肩部)		m <sup>2</sup>	110			第 117 号単価表参照
区画線設置	実線 白 15cm	m	27.93			第 118 号単価表参照
区画線設置	実線 白 45cm	m	3.06			第 119 号単価表参照

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 30 号 内訳書 本復旧工(単独)

歩道AS

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	4.68			第 3 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	4.68			第 4 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	3			第 33 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	0.1			第 7 号単価表参照
不陸整正工 (施工幅1.8m未満)	路盤材整正厚3cm	m <sup>2</sup>	3			第 120 号単価表参照
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚40mm 大型車 再生密粒度アスコン (1 3)	m <sup>2</sup>	3			第 121 号単価表参照
計						

## 第 31 号 内訳書

## 本復旧工(単独)

町道AS

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	37.16			第 3 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	37.16			第 4 号単価表参照
舗装版直接掘削・積込工	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> ) 舗装厚10cm以下	m <sup>2</sup>	71			第 33 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 <sup>3</sup> 運搬距離6.5km	m <sup>3</sup>	4			第 7 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 <sup>2</sup>	71			第 122 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 <sup>2</sup>	71			第 15 号単価表参照
区画線設置		m	22.2			第 123 号単価表参照
計						

第 1 号 単価表

現場発生品及び支給品運搬

1 t 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-トラック4~4.5t積 吊能力2.9t	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手 (特殊)		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1 t 当り					

第 2 号 単価表

貨物自動車による運搬（1車1回）

1 台 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 50kmまで	台	1			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 台 当り					

第 3 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 (超低騒音型)〕	湿式 切削深20cm級 フレード径 φ 56cm	%	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 (フレード)	径 1 8 インチ	%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			
	1 m 当り					

第 4 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			
舗装版切断廃水処理費	汚泥・廃アルカリ (混合物)	m3	1.7			
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					



第 5 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			
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	山積0.45m3（平積0.35m3）	%	K1			
大型ブレーカ（油圧ブレーカ）	バケット容量0.4m3 アタッチメントのみ	%	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			
	1m2 当り					

第 6 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)	h				第 124 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

第 7 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0.28m<sup>3</sup>  
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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1			第 125 号単価表参照
A S 廃材処分費	海匝	t	2.35			1*2.35
計	1 m3 当り					

第 8 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0.28m<sup>3</sup>  
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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1			第 126 号単価表参照
路盤廃材処分費	海匝	t	2			1*2.0
計	1 m3 当り					

第 9 号 単価表

発生土運搬費

D I D 区間無し 運搬距離1km 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・デイスル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 127 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10m3 当り					
	1m3 当り					

第 10 号 単価表

運搬・処分費（発生土）

ダンプトラック10t積・バックホウ山積0.45  
運搬距離21km

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離21km 良好 ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.45m3	m3	1			第 128 号単価表参照
処分費	普通残土	m3	1			
計	1 m3 当り					

第 11 号 単価表

山砂埋戻費(機械埋戻・人力転圧)

山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

1 m<sup>3</sup> 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(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 129 号単価表参照
砂	埋め戻し用	m <sup>3</sup>	111			
諸雑費		式	1			
計	100m <sup>3</sup> 当り					
	1m <sup>3</sup> 当り					

第 12 号 単価表

山砂埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

1 m<sup>3</sup> 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(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 124 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 130 号単価表参照
砂	埋め戻し用	m <sup>3</sup>	111			
諸雑費		式	1			
計	100m <sup>3</sup> 当り					
	1 m <sup>3</sup> 当り					



第 13 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚45cm 転圧回数3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	m3	57.15			100*0.45*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 14 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
RM-40

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石	(RM40-0)	m3	25.4			
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計						
	1 m2当り			÷ 100.		

第 15 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				
再生アスファルト混合物	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. 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	126			
振動ローラ(舗装用)運転	ハンドガイト式 運転質量0. 5～0. 6t	日				第 132 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 133 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 16 号 単価表

土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 掘削深3.5m以下  
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 掘削深3.5m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 134 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 掘削深3.5m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 135 号単価表参照
軽量金属製支保設置撤去工	2 段 3.5m以下 軽量金属腹起し材 水圧式パイプサポート	m	100			第 136 号単価表参照
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 17 号 単価表

土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 掘削深3.0m以下  
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 掘削深3.0m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 137 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 掘削深3.0m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 138 号単価表参照
軽量金属製支保設置撤去工	2 段 3.5m以下 軽量金属腹起し材 水圧式パイプサポート	m	100			第 136 号単価表参照
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 18 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4～4.5t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4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 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

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 20 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 21 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					

G－L i n kを用いた異形管の接合

G = 異形管の接合 \* (1+0. 60)

=0. 08\*(1+0. 60)=0. 128

異形管の接合： = 0. 08

第 22 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

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

$$= (68600 * 1/2 + 67900) * 0.04 = 4088$$

MK:溝切り刃価格(円) = 68600

SK:切断刃価格(円) = 67900

M:溝切り・切断刃損耗率 = 0.04

第 23 号 単価表

鑄鉄管切断工（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 24 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 25 号 単価表

メカニカル継手取外し工

K 形 呼び径250mm  
既設管連絡箇所

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 26 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)

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

$$=6*(1+0)/5*100.0=120$$

$$L1:直管長(m/本) = 5$$

$$L2:管 1 本当りスリーブ長(m) = 6$$

$$\alpha:ポリエチレンスリーブ割増係数 = 0$$

固定バンド使用量 (100m当り)

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

$$=(4*(1+0)+(5-1.0))/5*100.0=160$$

$$\beta:固定バンド割増係数 = 0$$

$$L1:直管長(m/本) = 5$$

第 27 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 28 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 29 号 単価表

撤去鑄鉄管吊上げ積込み工（機械力）

呼び径250mm

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t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4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 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

ダクタイル鋳鉄管（F C D）撤去切断工

呼び径250mm 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 31 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 φ 5 0 m m 全揚程 5 m	日				
特殊作業員		人				
軽油		L	9.6			
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 32 号 単価表

水替工

潜水ポンプ

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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 31 号単価表参照
普通作業員		人				
諸雑費端数計上		式	1			
計	1 日 当り					

# 第 33 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0.28/平積0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 124 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 34 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・人力転圧)

山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

1 m<sup>3</sup> 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0.28/平積0.2m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 129 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m <sup>3</sup> 当り					
	1m <sup>3</sup> 当り					

第 35 号 単価表

発生土埋戻費(機械埋戻・機械転圧)

山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

1 m<sup>3</sup> 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(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 124 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 130 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m <sup>3</sup> 当り					
	1m <sup>3</sup> 当り					

第 36 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

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	m3	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第 37 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚10cm 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				
高炉スラグ	粒調 2 5 - 0	m3	12.7			100*0.1*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 38 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
RM-40

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石	(RM40-0)	m3	25.4			
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 39 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4～4.5t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4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 40 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 41 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 42 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					

G－L i n kを用いた異形管の接合

G = 異形管の接合 \* (1+0. 60)

=0. 05\*(1+0. 60)=0. 08

異形管の接合： = 0. 05

第 43 号 単価表

鑄鉄管切断工（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 44 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 45 号 単価表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械力）

縦型 呼び径100mm以下

クレーン装置付 ヘーストラック4～4.5t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 ヘーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

第 46 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 140 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 141 号単価表参照
計	1式 当り					

第 47 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 48 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 49 号 単価表

硬質塩化ビニル管据付工

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 50 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				
計	1 口 当り					

第 51 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 52 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 53 号 単価表

管明示テープ工

呼び径・寸法 φ 100×5000

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 54 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径100mm  
仮設管取外し時

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

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4～4.5t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4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 56 号 単価表

ダクタイル鑄鉄管（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 57 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 58 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 59 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚45cm 転圧回数3層  
発生材

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 60 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
発生材

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第 61 号 単価表

不断水連絡工

φ 250×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 62 号 単価表

フランジ継手工

鋳鉄管 JWWA7.5K 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 63 号 単価表

フランジ継手取外し工

鋳鉄管 JWWA7.5K 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 64 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 65 号 単価表

コア取付け工

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 66 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 67 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				
計	1 口 当り					

第 68 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				
計	1箇所 当り					



第 69 号 単価表

上層路盤工（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	m3	12.7			100*0.1*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 70 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
RM-40

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石	(RM40-0)	m3	25.4			
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 71 号 単価表

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚40mm 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				
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (1 3)	t	10.058			100*40/1000*2.35*(1+0.07)
A s 混合物 (小型車割増)	小型車 4 t 以下	t	10.058			100*40/1000*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	126			
振動ローラ(舗装用)運転	ハンドガイト式 運転質量0.5～0.6t	日				第 132 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 133 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 72 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 73 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				
計	1 口 当り					

第 74 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				
計	1箇所 当り					

第 75 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚45cm 転圧回数3層  
発生材 RC-40

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 76 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚65cm 転圧回数4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	m3	82.55			100*0.65*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第 77 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
発生材 RM-40

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 78 号 単価表

ステンレス鋼管人力設置撤去工

REPCS-G型 呼び径150A  
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 79 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 80 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 81 号 単価表

継手接合取り外し工

REPCS-G型 呼び径150A  
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 82 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				
雑材料		式				
計	1 口 当り					

第 83 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 84 号 単価表

仮設バルブ設置撤去工

REPCS-G型 呼び径150A  
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

仮設消火栓設置撤去工

REPCS-G型 消火栓（単口）  
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 86 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 87 号 単価表

不断水連絡工

φ 250×φ 150

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

フランジ継手工

鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm

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 89 号 単価表

鋳鉄管継手取外し工（フランジ継手）

鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm

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 90 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚15cm 転圧回数1層  
発生材RC-40

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 91 号 単価表

下層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚45cm 転圧回数3層  
発生材RC-40

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 92 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚10cm 転圧回数1層  
発生材RC-40

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 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第 93 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚10cm 転圧回数1層  
発生材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				
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 94 号 単価表

上層路盤工（施工幅1.8m未満）

全仕上り厚20cm 転圧回数2層  
RM-40

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石	(RM40-0)	m3	25.4			
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 95 号 単価表

土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 掘削深2.0m以下  
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 掘削深2.0m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 142 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 掘削深2.0m以下 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	m	100			第 143 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 144 号単価表参照
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 96 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 97 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 98 号 単価表

取出し短管設置撤去工

REPCS-G型 呼び径150A  
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 99 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 100 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 101 号 単価表

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

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

不断水連絡工

 $\phi 150 \times \phi 75$ 

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 104 号 単価表

フランジ継手工

鋳鉄管 JWWA7.5K 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 105 号 単価表

フランジ継手取外し工

鋳鉄管 JWWA7.5K 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 106 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4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 139 号単価表参照
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

第 107 号 単価表

フランジ継手工

鋳鉄管 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 108 号 単価表

消火栓筐設置工

H=640（土被り900用）

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	鉄蓋 円形 4 号	個	1			第 145 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 146 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 141 号単価表参照
計	1 式 当り					



## 第 109 号 単価表

## 切削オーバーレイ

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				
再生アスファルト混合物	再生粗粒度アスコン (20)	t	12.573			100*50/1000*2.35*1.07
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (20)	t	12.573			100*50/1000*2.35*1.07
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	L	126			
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43			
路面切削機運転		日				第 147 号単価表参照
路面清掃車運転		日				第 148 号単価表参照
アスファルトフィニッシャ運転		日				第 149 号単価表参照
ロードローラ運転		日				第 150 号単価表参照

## 第 109 号 単価表

切削オーバーレイ

1 m2 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タイヤローラ運転		日				第 151 号単価表参照
諸雑費（率＋まるめ）		式				
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第110号 単価表

殻運搬（路面切削）

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手（一般）		%	R1			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1m3 当り					

第 111 号 単価表

処分費 (m3)

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
A S 廃材処分費	海匝	t	2.35			
計	1 m3 当り					

第112号 単価表

区画線設置

実線 白 15cm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	570			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	25			
接着用プライマー	区画線用	kg	25			
軽油		L	40			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 113 号 単価表

区画線設置

実線 黄 20cm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線20cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ 15~18 黄 鉛・フリー	kg	760			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	33			
接着用プライマー	区画線用	kg	33			
軽油		L	43			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 114 号 単価表

区画線設置

破線 白 30cm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 破線30cm 制約無	m	1, 000			
トラフィックペイント 溶融型	3 種 1 号 ビーズ 1 5 ～ 1 8 白	kg	1, 130			
ガラスビーズ	0. 1 0 6 ～ 0. 8 5 0 mm	kg	50			
接着用プライマー	区画線用	kg	50			
軽油		L	73			
諸雑費（率＋まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第115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				
再生粒度調整碎石	(RM40-0)	m3	3.81			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 152 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第116号 単価表

基層（車道・路肩部）

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			
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	%	K1			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	%	K2			
ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12t	%	K3			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
運転手（特殊）		%	R2			
特殊作業員		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			

第 116 号

単価表

基層（車道・路肩部）

1

m2

当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
再生アスファルト混合物	再生粗粒度アスコン（20）	%	Z1			
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	Z2			
軽油		%	Z3			
	1m2 当り					

第117号 単価表

表層（車道・路肩部）

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			
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	%	K1			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	%	K2			
ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12t	%	K3			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
運転手（特殊）		%	R2			
特殊作業員		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			

第 117 号 単価表 表層（車道・路肩部） 1 m2 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン（20）	%	Z1			
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	%	Z2			
軽油		%	Z3			
	1m2 当り					

第118号 単価表

区画線設置

実線 白 15cm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	570			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	25			
接着用プライマー	区画線用	kg	25			
軽油		L	40			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 119 号 単価表

区画線設置

実線 白 45cm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線45cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	1,700			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	75			
接着用プライマー	区画線用	kg	75			
軽油		L	73			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 120 号 単価表

不陸整正工（施工幅1.8m未満）

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				
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	3.81			100*0.03*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 121 号 単価表

舗装工(人力施工)

歩道 仕上り厚40mm 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				
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (1 3)	t	9.68			100*40/1000*2.2*(1+0.1)
アスファルト乳剤	P K-4 タックコート用	L	43			
振動ローラ(舗装用)運転	ハットガイト式 運転質量0.5～0.6t	日				第 132 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 133 号単価表参照
砂散布費		式				
諸雑費		式				
計	100m2 当り					
	1m2 当り					



第 122 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				
高炉スラグ	粒調 2 5 - 0	m3	3.81			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 152 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 123 号 単価表

区画線設置

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200			1000*1.2
トラフィックペイント 溶融型	3 種 1 号 ビーズ 1.5 ～ 1.8 白	kg	684			570*1.2
ガラスビーズ	0.106 ～ 0.850 mm	kg	30			25*1.2
接着用プライマー	区画線用	kg	30			25*1.2
軽油		L	120			100*1.2
諸雑費（率＋まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 124 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		L	5.9			
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					

第 125 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 127 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10m3 当り					
	1m3 当り					

第 126 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・デイスル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 127 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10m3 当り					
	1m3 当り					

第 127 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		L	32			
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 128 号 単価表

発生土運搬費

D I D 区間無し 運搬距離21km 良好  
ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.45m3

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・デイスゼル 10t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 153 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

第 129 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		L	6.3			
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					



第 130 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	5			
タンパ 及びランマ賃料	ランマ 質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 131 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	4			
タンパ 及びランマ賃料	ランマ 質量60～80kg	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 132 号 単価表

振動ローラ(舗装用)運転

ハンドガイト式 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		L	3			
振動ローラ(舗装用)	ハンドガイト式 運転質量0.5～0.6t	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 133 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	5			
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 134 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 掘削深3.5m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 135 号 単価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 掘削深3.5m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 136 号 単価表

軽量金属製支保設置撤去工

2 段 3.5m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				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 137 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 掘削深3.0m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					



第 138 号 単価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 掘削深3.0m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 139 号 単価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t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		L	5.3			
トラック	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 140 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 141 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	m3	19.05			100*0.15*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 131 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 142 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 掘削深2.0m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 143 号 単価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 掘削深2.0m以下  
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 154 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 144 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				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

第 145 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 146 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					

第 147 号 単価表

路面切削機運転

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		L	166			
路面切削機〔ホイール式・廃材積込装置付〕	排ガス型(第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 148 号 単価表

路面清掃車運転

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	32			
路面清掃車[ﾌﾞﾗｼ・四輪式・路面 切削工事用]	ホッパ容量1．5m <sup>3</sup>	供用日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 149 号 単価表

アスファルトフィニッシャ運転

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		L	42			
A S フィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型(第3次) 舗装幅2.3~6.0m	供用日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 150 号 単価表

ロードローラ運転

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		L	18			
ロードローラ[マダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

## 第 151 号 単価表

## タイヤローラ運転

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		L	29			
タイヤローラ〔普通型〕	運転質量 8 ～ 2 0 t	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

第 152 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		L	13			
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 153 号 単価表

ダンプトラック運転

オンロード・ディーゼル 10t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		L	58			
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	供用日				
タイヤ損耗費	10t 良好	供用日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					



第 154 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		L	5.9			
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					