

総括表

水道局				工事番号				提出年月日			
市長		局長		技術管理者		局長補佐		係長		担当	
年度 科目		令和 7 年度		款 水道事業費 資本的支出		項 営業費用 建設改良費		目 配水及び給水費 配水設備費		節 修繕費 工事請負費	
事業名		水管橋老朽化更新事業									
工事名		御子神橋水管橋架設替工事									
工事場所		南房総市御子神地先									
								工事期間		令和8年1月30日	
工事費総額				円							
工事価格				円							
消費税及び地方消費税相当額				円							

設 計 説 明	<p>水管橋架設工(橋梁添架形式)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ステンレス鋼鋼管 SUS316 80A, L=20.61m[実長21.03m] ・不凍急排形空気弁 ϕ 25mm, 1基 <p>配水管布設</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ダクタイル鋳鉄管(GX形S種) ϕ 75mm, L=28.20m ・両受ソフトシール仕切弁 ϕ 75mm, 1基 ・受挿しソフトシール仕切弁 ϕ 75mm, 2基 ・排水設備 ϕ 75mm, 1箇所 ・既設鋼管撤去 80A, L=17.95m ・既設鋳鉄管撤去 ϕ 75mm, L=1.60m ・既設硬質ポリ塩化ビニル管撤去 ϕ 75mm, L=24.55m ϕ 50mm, L=3.80m ・舗装本復旧工 1式 <p>給水管切替</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ϕ 20mm 2箇所 ・舗装本復旧工 1式 <p>仮設配水管敷設・撤去</p> <ul style="list-style-type: none"> ・80A, L=46.70m[実長49.60m] ・不断水連絡工[DIP用] ϕ 150×75, 1箇所
------------------	---

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013700017
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	御子神橋水管橋架設替工事
事業名	水管橋老朽化更新事業

諸経費情報

単価世代	2025年 6月 1日 15:安房
諸経費の工種	水道(開削及び小口径推進工事等)
施工地域補正	共通仮設費：一般交通影響有り(2) 現場管理費：一般交通影響有り(2)
前払金支出割合	40%
契約保証費	0.04% 金銭的保証
処分費控除	なし
週休2日補正	通期<現場閉所>

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
配水管布設工								
		管材費	配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）	式	1			第 1 号明細書参照
		架設費	配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）	式	1			第 2 号明細書参照
		コンクリート防護工	配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）	式	1			第 3 号明細書参照
		管材費	配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）	式	1			第 4 号明細書参照
		布設費	配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）	式	1			第 5 号明細書参照
		土工費	配水管布設工	式	1			第 6 号明細書参照
		本復旧費	配水管布設工	式	1			第 7 号明細書参照
		仮設費	配水管布設工	式	1			第 8 号明細書参照
		舗装版切断排水処理費	配水管布設工	式	1			第 9 号明細書参照

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		処分費	配水管布設工	式	1			第 10 号明細書参照
給水管切替工								
		管材費	給水管切替工	式	1			第 11 号明細書参照
		布設費	給水管切替工	式	1			第 12 号明細書参照
		土工費	給水管切替工	式	1			第 13 号明細書参照
		本復旧費	給水管切替工	式	1			第 14 号明細書参照
		仮設費	給水管切替工	式	1			第 15 号明細書参照
		舗装版切断排水処理費	給水管切替工	式	1			第 16 号明細書参照
		処分費	給水管切替工	式	1			第 17 号明細書参照
仮設配水管敷設・撤去								
		管材費	仮設配管工	式	1			第 18 号明細書参照

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		布設費	仮設配管工	式	1			第 19 号明細書参照
		敷設土工費	仮設配管工	式	1			第 20 号明細書参照
		撤去土工費	仮設配管工	式	1			第 21 号明細書参照
		仮設費	仮設配管工	式	1			第 22 号明細書参照
		舗装版切断排水処理費	仮設配管工	式	1			第 23 号明細書参照
		処分費	仮設配管工	式	1			第 24 号明細書参照
	直接工事費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		技術管理費		式	1			第 25 号明細書参照
		運搬費		式	1			第 26 号明細書参照
		共通仮設費計		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
	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			
		契約保証費		式	1			
	工事価格			式	1			
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
工事費計				式	1			

第 1 号 明細書 管材費

配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
伸縮管	SUS316 80A, ヘックス型, 伸縮量±25mm	基	1			
フレキシブル管	SUS316 80A, ヘベル×GX形挿し, L=1000	基	2			
絶縁Uボルト(絶縁プレート含む)	SUS304 80A用, M12	組	7			
アンカーボルト	SUS304 M12×140 L	組	14			
フランジ継手材	SUS304 80A, 7.5K	組	1			
計						

第 2 号 明細書 架設費

配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
架設工	橋梁添架形式	式	1			
埋設部ステンレス鋼管布設工	呼び径80mm クレーン装置付 ヘーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	5.6			第 1 号単価表参照
ステンレス鋼管溶接工	80A×4.0t	箇所	10			
現場溶接箇所洗浄工	80A	箇所	10			
埋設部溶接箇所補修工	ジョイントコート 80A	箇所	6			
空気弁設置工	人力施工, 呼び径25mm	基	1			第 2 号単価表参照
伸縮管設置工	80A, ヘース管, 伸縮量±25mm	基	1			
支持金具設置工	80A用	箇所	7			
歩行防止柵設置工	80A用	箇所	2			
フレキシブル管設置工	80A, ヘベル×GX形挿し, L=1000	基	2			
足場工	吊足場	式	1			

第 2 号 明細書 架設費

配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 3 号 明細書 コンクリート防護工

配水管布設工（ステンレス鋼鋼管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護コンクリート打設工	人力打設 24-12-25	式	1			第 3 号単価表参照
計						

第 4 号 明細書 管材費

配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄 直管	φ 75×4,000 GX形, S種, 内面モルタルライニング	本	7			
ダクタイル鋳鉄 二受 T 字管	φ 75×φ 75 GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	1			
ダクタイル鋳鉄 曲管	φ 75×90° GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	1			
ダクタイル鋳鉄 曲管	φ 75×45° GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	2			
ダクタイル鋳鉄 曲管	φ 75×11° 1/4 GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	1			
ダクタイル鋳鉄 両受短管	φ 75 GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	3			
ダクタイル鋳鉄 継ぎ輪	φ 75 GX形, 内面エポキシ樹脂粉体塗装	個	2			
両受けソフトシール仕切弁	φ 75 GX形	基	1			
受挿しソフトシール仕切弁	φ 75 GX形	基	2			
ダクタイル鋳鉄 ライナ	φ 75 GX形	個	4			
ダクタイル鋳鉄 異形管接合部品	φ 75 GX形	組	9			

第 4 号 明細書 管材費

配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄 G-Link	φ 75 GX形	組	11			
仕切弁筐（蓋色：青）	H560～H820 FCD製, ねじ式, 座台共, 土砂流入防止付	組	2			
仕切弁筐（蓋色：緑）	H560～H820 FCD製, ねじ式, 座台共, 土砂流入防止付	組	1			
VCジョイント	φ 75 内外面紛体, FCD, 離脱防止内臓	組	1			
固定用ゴムパッキン	φ 75 鋳鉄管用	個	54			
ポリエチレンスリーブ	φ 75 鋳鉄管用	m	8			
明示テープ	幅30mm	m	9.7			
埋設明示シート	幅150mm 2倍折込(青)	m	30.2			
計						

第 5 号 明細書 布設費

配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
布設工						
鋳鉄管吊込み据付工（機械力）	呼び径75mm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	m	27			第 4 号単価表参照
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	7			第 5 号単価表参照
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	9			第 6 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	11			第 7 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	10			第 8 号単価表参照
仕切弁設置工	機械力, 呼び径75mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	基	3			第 9 号単価表参照
仕切弁筐設置工	ねじ式弁筐 底板を使用	箇所	3			第 10 号単価表参照
凍結工法	DIP用 φ 75	箇所	1			第 11 号単価表参照
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径75mm以下	m	30.2			第 12 号単価表参照
管明示テープ工	呼び径 φ 75×4000 天端明示 無	m	30.2			第 13 号単価表参照

第 5 号 明細書 布設費

配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示シート工		m	30.2			第 14 号単価表参照
小計						
既設管撤去工						
撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）	呼び径75mm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	m	1.6			第 15 号単価表参照
ダクタイル鋳鉄管撤去切断工	呼び径75mm エンジンカッター 切断機器	口	1			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	呼び径75mm	m	24.6			第 17 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50mm	m	3.8			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	5			第 19 号単価表参照
撤去鋼管吊上げ積み込み工（機械力）	呼び径80mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	18			第 20 号単価表参照
鋼管撤去切断工	呼び径80mm	口	2			第 21 号単価表参照
空気弁撤去工	人力施工 呼び径25mm	基	1			第 22 号単価表参照

第 5 号 明細書 布設費

配水管布設工（ダクタイル鋳鉄管）

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁撤去工	機械力, 呼び径75mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	基	1			第 23 号単価表参照
仕切弁撤去工	人力, 呼び径50mm	基	1			第 24 号単価表参照
仕切弁筐撤去工	ねじ式弁筐	箇所	2			第 25 号単価表参照
支持金具撤去工	第7類 1台当り質量0.014 t	箇所	10			第 26 号単価表参照
小計						
計						

第 6 号 明細書 土工費

配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	65			第 27 号単価表参照
コンクリート舗装版切断	t=15cm以下	m	11			第 28 号単価表参照
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	20			第 29 号単価表参照
コンクリート舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	4			第 30 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	30			第 31 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	1			第 32 号単価表参照
Co塊（無筋）運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.4			第 33 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離2km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	30			第 34 号単価表参照
整地		m3	30			第 35 号単価表参照
管路埋戻費	埋め戻し用 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	20			第 36 号単価表参照
管路埋戻費	発生土 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	0.2			第 37 号単価表参照

第 6 号 明細書 土工費

配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤工	全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	19			第 38 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚12cm, 施工幅1.8m未満 粒調 2 5 - 0	m2	19			第 39 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚30mm 小型車 再生密粒度アスコン (1 3)	m2	19			第 40 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚45cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	1			第 41 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚20cm, 施工幅1.8m未満 R M - 3 0	m2	1			第 42 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン (1 3)	m2	1			第 43 号単価表参照
路盤工	全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	4			第 44 号単価表参照
コンクリート打設工	人力打設 18-8-25	式	1			第 45 号単価表参照
計						

第 7 号 明細書 本復旧費

配水管布設工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	38			第 27 号単価表参照
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	204			第 29 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	11			第 32 号単価表参照
不陸整正工	施工幅1.8m以上 補足材なし	m2	43			第 46 号単価表参照
不陸整正工	施工幅1.8m以上 RM-30, t=3cm	m2	34			第 47 号単価表参照
不陸整正工	施工幅1.8m以上 MS-25, t=3cm	m2	126			第 48 号単価表参照
基層（車道・路肩部）	再生粗粒度アスコン20 t=5cm, プライム	m2	37			第 49 号単価表参照
表層（車道・路肩部）	再生密粒度アスコン20 t=5cm, タック	m2	39			第 50 号単価表参照
表層（車道・路肩部）	再生密粒度アスコン13 t=5cm, プライム	m2	166			第 51 号単価表参照
区画線設置	実線(白) W=15cm	m	12			第 52 号単価表参照
計						

第 8 号 明細書 仮設費

配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A		人日	2			第 53 号単価表参照
交通誘導警備員 B		人日	48			第 54 号単価表参照
計						

第 9 号 明細書

舗装版切断排水処理費

配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトバン	1.5L	台・日	0.552			第 55 号単価表参照
舗装盤切断排水処理費		kg	233			
計						

第 10 号 明細書 処分費

配水管布設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
A S 廃材処分費	安房	t	30.9			
鉄筋 C O 処分費	安房	t	0.9			
計						

第 11 号 明細書 管材費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
耐衝撃性硬質塩化ビニル 直管	φ 20×4,000 HI-TS	本	3			
耐衝撃性硬質塩化ビニル エルボ	φ 20×90° HI-TS	個	5			
耐衝撃性硬質塩化ビニル ソケット	φ 20 HI-TS	個	2			
耐衝撃性硬質塩化ビニル 給水栓ソケット	φ 20 メタル入り	個	4			
メーターユニオンG	φ 20 ナット付, 鋼管用	個	2			
ボール止水栓	φ 20 乙止水栓	個	1			
止水栓筐	φ 100 蓋:FCD製	個	1			
止水栓筐用はかま・底板	φ 100	組	1			
サドル分水栓	φ 150×20, 鑄鉄管用, ボール式 防食フィルム, 密着コア含む	個	2			
水道用フレキシブル管	φ 20×500 SUS製 袋ナット+おねじ	個	2			
埋設明示シート	幅150mm 2倍折込(青)	m	4.5			

第 11 号 明細書 管材費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 12 号 明細書 布設費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径20mm	m	10.3			第 56 号単価表参照
硬質塩化ビニル管 T S 継手工	呼び径20mm	口	16			第 57 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径20mm	口	8			第 58 号単価表参照
止水栓取付け工	止水栓及び筐取付け V P 用 呼び径20mm	箇所	1			第 59 号単価表参照
サドル分水栓建込み工（铸铁管）	分水栓呼び径20mm 铸铁管呼び径150mm	箇所	2			第 60 号単価表参照
コア取付け工	呼び径20mm	箇所	2			第 61 号単価表参照
管明示シート工		m	4.5			第 14 号単価表参照
計						

第 13 号 明細書 土工費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	9			第 27 号単価表参照
コンクリート舗装版切断	t=15cm以下	m	6			第 28 号単価表参照
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	3			第 29 号単価表参照
コンクリート舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	2			第 30 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	4			第 31 号単価表参照
人力掘削工		m3	0.3			第 62 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.3			第 32 号単価表参照
Co塊（無筋）運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.2			第 63 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離2km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	3			第 64 号単価表参照
整地		m3	3			第 35 号単価表参照
管路埋戻費	埋め戻し用砂 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 65 号単価表参照

第 13 号 明細書 土工費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻費	発生土 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 37 号単価表参照
人力埋戻工		m3	0.3			第 66 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚45cm, 施工幅1.8m未満 RC-40	m2	3			第 41 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚20cm, 施工幅1.8m未満 RM-30	m2	3			第 42 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン (13)	m2	3			第 43 号単価表参照
路盤工	全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満 RC-40	m2	2			第 44 号単価表参照
コンクリート打設工	人力打設 18-8-25	式	1			第 67 号単価表参照
計						

第 14 号 明細書 本復旧費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	14			第 27 号単価表参照
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	14			第 29 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	1			第 32 号単価表参照
不陸整正工	施工幅1.8m以上 補足材なし	m2	3			第 46 号単価表参照
不陸整正工	施工幅1.8m以上 RM-30, t=3cm	m2	11			第 47 号単価表参照
基層（車道・路肩部）	再生粗粒度アスコン20 t=5cm, プライム	m2	13			第 49 号単価表参照
表層（車道・路肩部）	再生密粒度アスコン20 t=5cm, タック	m2	14			第 50 号単価表参照
計						

第 15 号 明細書 仮設費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人日	2			第 54 号単価表参照
計						

第 16 号 明細書

舗装版切断排水処理費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトバン	1.5L	台・日	0.136			第 55 号単価表参照
舗装盤切断排水処理費		kg	58			
計						

第 17 号 明細書 処分費

給水管切替工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
A S 廃材処分費	安房	t	3.6			
無筋 C o 処分費	安房	t	0.4			
計						

第 18 号 明細書 管材費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
レンタル管材料費						
仮設配水管材賃借料	60日間 数量計算書参照	式	1			
小計						
購入材料費						
割 T 字管 鋳鉄管用	φ 150×75 ソフトシール弁付 内面粉体	組	1			
フランジ 蓋	φ 75 RF7. 5K, 内面粉体塗装	枚	1			
フランジ 接合付属品	φ 75 RF7. 5K, SUS304ボルトナット	組	2			
管帽	φ 75 塩ビ管用, 内外面粉体, FCD, 離脱防止内臓	組	1			
小計						
計						

第 19 号 明細書 布設費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設配水管敷設工						
ステンレス鋼管布設工	80A	m	49.6			
グロージョイント継手工	80A	箇所	59			
マルチジョイント継手工	80A	箇所	1			
仮設バルブ設置工	80A BOX含	基	3			
仮設空気弁設置工	25A	基	1			
小計						
仮設配水管撤去工						
レンタル管撤去工	敷設費小計の50%	式				
小計						
連絡工						

第 19 号 明細書 布設費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水連絡工	φ 150× φ 75	箇所	1			第 68 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 69 号単価表参照
硬質塩化ビニル管 R R 継手工	呼び径75mm 離脱防止金具を使用	口	1			第 70 号単価表参照
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径75mm	口	1			第 71 号単価表参照
小計						
計						

第 20 号 明細書 敷設土工費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	73			第 27 号単価表参照
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	22			第 29 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	10			第 31 号単価表参照
人力掘削工		m3	1			第 62 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	1			第 32 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離2km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	2			第 34 号単価表参照
整地		m3	2			第 35 号単価表参照
管路埋戻費	埋め戻し用砂 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1			第 65 号単価表参照
管路埋戻費	発生土 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	2			第 37 号単価表参照
管路埋戻費	路盤発生材 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	6			第 72 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚45cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	1			第 41 号単価表参照

第 20 号 明細書 敷設土工費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工	全仕上り厚20cm, 施工幅1.8m未満 RM-30	m2	1			第 42 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン (13)	m2	2			第 43 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚30mm 小型車 再生密粒度アスコン (13)	m2	20			第 40 号単価表参照
軽量鋼矢板たて込み・引抜工	W1.0m×L1.1m, 矢板長L=2.1m, 支保1段 掘削深2.5m以下	式	1			第 73 号単価表参照
軽量鋼矢板たて込み・引抜工	W0.6m×L1.3m, 矢板長L=1.8m, 支保1段 掘削深2.0m以下	式	1			第 74 号単価表参照
計						

第 21 号 明細書 撤去土工費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	22			第 29 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	10			第 31 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好 ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	1			第 75 号単価表参照
発生土運搬費	D I D 区間無し 運搬距離2km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	9			第 34 号単価表参照
整地		m3	9			第 35 号単価表参照
管路埋戻費	埋め戻し用砂 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	2			第 65 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚45cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	1			第 41 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚20cm, 施工幅1.8m未満 R M - 3 0	m2	1			第 42 号単価表参照
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度アスコン (1 3)	m2	1			第 43 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満 R C - 4 0	m2	20			第 38 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚12cm, 施工幅1.8m未満 粒調 2 5 - 0	m2	20			第 39 号単価表参照

第 21 号 明細書 撤去土工費

仮設配管工

1 式

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30mm 小型車 再生密粒度アスコン (1 3)	m2	20			第 40 号単価表参照
計						

第 22 号 明細書 仮設費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A		人日	2			第 53 号単価表参照
交通誘導警備員 B		人日	6			第 54 号単価表参照
計						

第 23 号 明細書

舗装版切断排水処理費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトバン	1.5L	台・日	0.354			第 55 号単価表参照
舗装盤切断排水処理費		kg	149			
計						

第 24 号 明細書 処分費

仮設配管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
A S 廃材処分費	安房	t	4.5			
計						

第 25 号 明細書 技術管理費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼管 X 線検査工	撮影箇所添架管 呼び径1000mm未満	枚	4			第 76 号単価表参照
鉄筋探査工		式	1			
通水試験工	口径 φ 800以下 既設管と連絡して給水車が不要	日				第 77 号単価表参照
地質分析費		式	1			第 78 号単価表参照
計						

第 26 号 明細書 運搬費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設配給水管材運搬費	4t	回	2			
計						

第 1 号 単価表

埋設部ステンレス鋼管布設工

呼び径80mm

クレーン装置付 ヘーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

10 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 ヘーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

DW0311

[呼び径(mm)]=80, [吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [溶接口数]=10口以下, [配管工補正]=無

第 2 号 単価表

空気弁設置工

人力施工, 呼び径25mm

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				
計	1 基 当り					

DW085

[作業区分]=設置, [施工方法]=人力施工, [施工区分]=空気弁, [呼び径(mm)]=13～25, [配管工補正]=無

第 3 号 単価表

防護コンクリート打設工

人力打設
24-12-25

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート工	無筋・鉄筋構造物, 人力打設 18-8-25 (20) 高炉	m3	1			第 80 号単価表参照
型枠		m2	6			第 81 号単価表参照
基礎碎石工	7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	m2	4			第 82 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 4 号 単価表

鋳鉄管吊込み据付工（機械力）

呼び径75mm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

10 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 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

DW0201
 [呼び径(mm)]=75以下，[吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊，[埋設物]=少ない，[作業帯]=良好，[配管工補正]=無

第 5 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					

DW0262

[管種]=直管, [呼び径(mm)]=75, [L i n k 接合]=なし, [配管工補正]=無

第 6 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					

DW0262

[管種]=異形管, [呼び径(mm)]=75, [L i n k 接合]=なし, [配管工補正]=無

第 7 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					

DW0262

[管種]=異形管, [呼び径(mm)]=75, [L i n k 接合]=G－L i n k 接合, [配管工補正]=無

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 8 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				
機械損料	切断機器	日				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

DW069

[呼び径(mm)]=75, [機械損料(日)]=W0039

第 9 号 単価表

仕切弁設置工

機械力, 呼び径75mm

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 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

DW0801

[作業区分]=設置, [吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊, [呼び径(mm)]=100以下, [配管工補正]=無

第 10 号 単価表

仕切弁篋設置工

ねじ式弁篋
底版を使用

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
碎石基礎設置工(人力施工)	(市場単価)	m3	0.023			第 83 号単価表参照
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 箇所 当り					

第 11 号 単価表

凍結工法

DIP用
φ 75

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費	凍結工法 DIP用, φ 75	箇所	1			
労務費	凍結工法 DIP用, φ 75	箇所	1			
計	1 箇所 当り					

第 12 号 単価表

ポリエチレンスリーブ被覆工

呼び径75mm以下

100 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					

DW02A

[呼び径(mm)]=75以下, [ポリエチレンスリーブ(m)]=計上しない, [ポリエチレンスリーブ割増係数]=0, [固定用ゴムバンド(組)]=計上しない, [固定バンド割増係数]=0
[粘着テープ(m)]=計上しない, [配管工補正]=無

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 13 号 単価表

管明示テープ工

呼び径 $\phi 75 \times 4000$ 天端明示 無

100 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					

DW02E

[呼び径(mm)] = $\phi 75 \times 4000$

第 14 号 単価表

管明示シート工

100 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					

DW02F

第 15 号 単価表

撤去鑄鉄管吊上げ積込み工（機械力）

呼び径75mm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

10 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 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

DW093

[呼び径(mm)]=75以下，[呼び径350mm以下の吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊，[埋設物]=少ない，[作業帯]=良好，[配管工補正]=無

第 16 号 単価表

ダクタイル鑄鉄管撤去切断工

呼び径75mm エンジンカッター
切断機器

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				
機械損料	切断機器	日				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

DW090

[材質]=ダクタイル鑄鉄管（F C D）, [呼び径(mm)]=75, [切断機種別]=エンジンカッター, [切断機損料(日)]=W0039

第 17 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

10 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					

DW0943

[呼び径(mm)]=75, [撤去区分]=撤去, [配管工補正]=無

第 18 号 単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積み込み工

呼び径50mm

10 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					

DW0943

[呼び径(mm)]=50, [撤去区分]=撤去, [配管工補正]=無

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					

DW0902

[呼び径(mm)]=75, [配管工補正]=無

第 20 号 単価表

撤去鋼管吊上げ積込み工（機械力）

呼び径80mm

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

10 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 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

DW0941

[呼び径(mm)]=80, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [管種]=B種, [呼び径(A種)350mm、(B種)600mm以下の吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊, [配管工補正]=無

第 21 号 単価表

鋼管撤去切断工

呼び径80mm

1 口 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶接工		人				
消耗品及び工具損料		式				
諸雑費		式	1			
計	1 口 当り					

DW0901

[材質]=鋼管（S T W 2 9 0）, [呼び径(mm)]=80

第 22 号 単価表

空気弁撤去工

人力施工 呼び径25mm

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				
計	1 基 当り					

DW085

[作業区分]=撤去, [施工方法]=人力施工, [施工区分]=空気弁, [呼び径(mm)]=13～25, [配管工補正]=無

第 23 号 単価表

仕切弁撤去工

機械力, 呼び径75mm

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 79 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 基 当り					

DW0801

[作業区分]=撤去, [吊込み機械]=クレーン付トラック4t積 2.9t吊, [呼び径(mm)]=100以下, [配管工補正]=無

第 24 号 単価表

仕切弁撤去工

人力, 呼び径50mm

1 基 当り

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

DW082

[作業区分]=撤去, [呼び径(mm)]=50, [配管工補正]=無

第 25 号 単価表

仕切弁篋撤去工

ねじ式弁篋

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 26 号 単価表

支持金具撤去工

第7類 1台当り質量0.014 t

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設備機械工		人				
諸雑費		式	1			
計	1 箇所 当り					

類別機械等据付工歩掛

$$R=4.9 \times X$$

$$=4.9 \times 0.014 = 0.0686$$

$$X:1\text{台当り質量(t)} = 0.014$$

機械等据付 規格表示用

$$K=[\text{分類}]$$

$$= \text{'第7類'} = \text{第7類}$$

第 27 号 単価表

アスファルト舗装版切断

t=15cm以下

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 フレート径 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 (ブレード)	径 1 8 インチ	%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			
	1 m 当り					

第 27 号 単価表 アスファルト舗装版切断 t=15cm以下 1 m 当り

SCB430510
J01 舗装版種別 = 1 アスファルト舗装版
J05 費用の内訳 = 1 全ての費用

J02 アスファルト舗装版厚 = 1 15cm以下

第 28 号 単価表

コンクリート舗装版切断

t=15cm以下

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 フレート径 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 (ブレード)	径 1 8 インチ	%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			
	1 m 当り					

第 28 号

単価表

コンクリート舗装版切断

t=15cm以下

1

m

当り

SCB430510

J01 舗装版種別 = 2

J05 費用の内訳 = 1

コンクリート舗装版

全ての費用

J03

コンクリート舗装版厚 = 1

15cm以下

第 29 号 単価表

アスファルト舗装版直接掘削・積込工

舗装厚0cmを超え10cm以下
山積0.28m³(平積0.20m³)

100 m² 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m ² 当り					
	1 m ² 当り					

DW430

[舗装厚]=0cmを超え10cm以下, [バックホウの規格]=山積0.28m³(平積0.20m³)

第 30 号 単価表

コンクリート舗装版直接掘削・積込工

舗装厚0cmを超え10cm以下
山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
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 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW430

[舗装厚]=0cmを超え10cm以下, [バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3)

第 31 号 単価表

バックホウ掘削積込

山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホ(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 84 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

DW400

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3)

第 32 号 単価表

As塊運搬費

D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好
ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デイスベル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 85 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW4211

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=12.9, [処理対象]=As塊, [路面状態]=良好

第 33 号 単価表

Co塊（無筋）運搬費

D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好
ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デイスベル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 85 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW4211

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=12.9, [処理対象]=Co塊（無筋）, [路面状態]=良好

第 34 号 単価表

発生土運搬費

D I D 区間無し 運搬距離2km 良好
ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デューセル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 86 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW421

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=2, [路面状態]=良好

第 35 号 単価表

整地

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			
バックホウ（クローラ）〔標準〕	山積0.8m3（平積0.6m3）	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手（特殊）		%	R1			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1m3 当り					

SCB210610
J01 作業区分 = 1 残土受入れ地での処理

第 36 号 単価表

管路埋戻費

埋め戻し用

山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				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0.28/平積0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 84 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 87 号単価表参照
砂	埋め戻し用	m3	133			
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

DW412

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3), [埋戻材料費(m3)]=TZ002150002;数量=133

第 37 号 単価表

管路埋戻費

発生土

山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 84 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 87 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

DW412

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3), [埋戻材料費(m3)]=計上しない

第 38 号 単価表

下層路盤工

全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満
R C - 4 0

100 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 38 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW431
[路盤種別]=下層路盤, [全仕上り厚(cm)]=15, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=TZ002122003

第 39 号 単価表

上層路盤工

全仕上り厚12cm, 施工幅1.8m未満
粒調 2 5 - 0

100 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	15.24			100*0.12*(1+0.27)
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW431
[路盤種別]=上層路盤, [全仕上り厚(cm)]=12, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=TZ002162002

第 40 号 単価表

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚30mm 小型車
再生密粒度アスコン (1 3)

100 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
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	7.544			100*30/1000*2.35*(1+0.07)
A s 混 合 物 (小型車割増)	小型車 4 t 以下	t	7.544			100*30/1000*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(舗装用)運転	ハンドガイト式 運転質量0.5～0.6t	日				第 89 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 90 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 40 号	単価表	舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚30mm 小型車	100	m2	当り
			再生密粒度アスコン (1 3)			

DW440

[歩車道区分]=車道及び路肩, [仕上り厚(mm)]=30, [アスファルト混合物(t)]=TZ004101004, [小型車割増]=あり, [瀝青材料(L)]=TZ004130002, [砂散布]=なし

[小型車割増 (A s) (t)]=TZ904109001

第 41 号 単価表

下層路盤工

全仕上り厚45cm, 施工幅1.8m未満
R C - 4 0

100 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 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW431
[路盤種別]=下層路盤, [全仕上り厚(cm)]=45, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=TZ002122003

第 42 号 単価表

上層路盤工

全仕上り厚20cm, 施工幅1.8m未満
RM-30

100 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	RM-30	m3	25.4			100*0.2*(1+0.27)
タンパ運転	質量60~80kg	日				第 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 43 号 単価表

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車
再生密粒度アスコン (1 3)

100 m2 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
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 89 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 90 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 43 号	単価表	舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車	100	m2	当り
			再生密粒度アスコン (1 3)			

DW440

[歩車道区分]=車道及び路肩, [仕上り厚(mm)]=50, [アスファルト混合物(t)]=TZ004101004, [小型車割増]=あり, [瀝青材料(L)]=TZ004130002, [砂散布]=なし

[小型車割増 (A s) (t)]=TZ904109001

第 44 号 単価表

路盤工

全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満
R C - 4 0

100 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 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW431
[路盤種別]=上層路盤, [全仕上り厚(cm)]=10, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=TZ002122003

第 45 号 単価表

コンクリート打設工

人力打設
18-8-25

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート工	無筋・鉄筋構造物, 人力打設 18-8-25 (20) 高炉	m3	0.4			第 80 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 46 号 単価表

不陸整正工

施工幅1.8m以上
補足材なし

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
振動ロー(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 91 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW432
[路盤材整正厚(cm)]=0, [施工幅]=1.8m以上, [補足材(m3)]=計上しない, [公害対策機種]='排ガス対策型(第1基準)'

第 47 号 単価表

不陸整正工

施工幅1.8m以上
RM-30, t=3cm

100 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	RM-30	m3	3.81			100*0.03*(1+0.27)
振動ロー(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 91 号単価表参照
タンパ運転	質量60~80kg	日				第 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

第 48 号 単価表

不陸整正工

施工幅1.8m以上
MS-25, t=3cm

100 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 91 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 88 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m2 当り					
	1 m2 当り					

DW432

[路盤材整正厚(cm)]=3, [施工幅]=1.8m以上, [補足材(m3)]=TZ002162002, [公害対策機種]='排ガス対策型(第1基準)'

第 49 号 単価表

基層（車道・路肩部）

再生粗粒度アスコン20
t=5cm, プライム

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. 0 m	%	K1			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～2 0 t	%	K2			
ロードローラ [マカダム]	運転質量1 0～1 2 t	%	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 49 号 単価表		基層（車道・路肩部）		再生粗粒度アスコン20 t=5cm, プライム		1 m2 当り	
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						

SCB410240

J01 平均幅員 = 4

J05 材料 = 12

J07 費用の内訳 = 1

3.0m超

再生粗粒度アスコン（20）

全ての費用

J04 1層当平均仕上厚 70mm以下[mm] = 50

J06 瀝青材料種類 = 2

プライムコート PK-3

第 50 号 単価表

表層（車道・路肩部）

再生密粒度アスコン20
t=5cm, タック

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. 0 m	%	K1			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～2 0 t	%	K2			
ロードローラ [マカダム]	運転質量1 0～1 2 t	%	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 50 号 単価表		表層（車道・路肩部）		再生密粒度アスコン20 t=5cm, タック		1 m2 当り	
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						

SCB410260

J01 平均幅員 = 4

J05 材料 = 10

J07 費用の内訳 = 1

3.0m超

再生密粒度アスコン（20）

全ての費用

J04 1層当平均仕上厚 70mm以下[mm] = 50

J06 瀝青材料種類 = 1

タックコート PK-4

第 51 号 単価表

表層（車道・路肩部）

再生密粒度アスコン13
t=5cm, プライム

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. 0 m	%	K1			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～2 0 t	%	K2			
ロードローラ [マカダム]	運転質量1 0～1 2 t	%	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 51 号 単価表

表層（車道・路肩部）

再生密粒度アスコン13
t=5cm, プライム

1 m2 当り

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（1 3）	%	Z1			
アスファルト乳剤	P K－3 プライムコート用	%	Z2			
軽油		%	Z3			
	1 m2 当り					

SCB410260
J01 平均幅員 = 4
J05 材料 = 11
J07 費用の内訳 = 1

3.0m超
再生密粒度アスコン（1 3）
全ての費用

J04 1層当平均仕上厚 70mm以下[mm] = 50
J06 瀝青材料種類 = 2 プライムコート PK-3

第 52 号 単価表

区画線設置

実線(白)
W=15cm

1000 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 通期現場閉所	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					

SWB821210

J01 夜間作業の有無 = 1 無し
J03 豪雪補正の有無 = 1 無し
J05 時間的制約の有無 = 1 無し
J07 排水性舗装に施工する場合の補正 = 1 無し
J09 溶融式塗料規格 = 1 含有量15～18%
J12 プライマー規格 = 1 アスファルト舗装

J02 施工方法区分 = 1 溶融式手動
J04 規格・仕様区分 = 1 実線 15cm
J06 塗布厚 = 1 1.5mm
J08 未供用区間の場合の補正 = 1 無し
J11 塗料区分 = 1 白
J13 費用の内訳 = 1 全ての費用

第 53 号 単価表

交通誘導警備員 A

1 人日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 A		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

SWB010211

第 54 号 単価表

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

SWB010212

第 55 号 単価表

ライトバン

1.5L

1 台・日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	21.6			2.7*8
ライトバン	1.5L	時間	8			
ライトバン	1.5L	供用日	1			
計	1 台・日 当り					

SKS100200

J01 運転日当運転時間[時間] = 8

第 56 号 単価表

硬質塩化ビニル管据付工

呼び径20mm

10 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					

DW040

[布設区分]=布設, [呼び径(mm)]=20, [配管工補正]=無

第 57 号 単価表

硬質塩化ビニル管 T S 継手工

呼び径20mm

2 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	2 口 当り					
	1 口 当り					

DW041

[布設区分]=布設, [呼び径(mm)]=20, [配管工補正]=無

第 58 号 単価表

硬質塩化ビニル管切断工

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					

DW078

[呼び径]=20mm, [配管工補正]=無

第 59 号 単価表

止水栓取付け工

止水栓及び筐取付け V 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					

DW292

[取付け区分]=止水栓及び筐取付け, [管種]=V P 用, [呼び径 (mm)]=20, [配管工補正]=無

第 60 号 単価表

サドル分水栓建込み工（铸铁管）

分水栓呼び径20mm
铸铁管呼び径150mm

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					

DW290

[分水栓呼び径(mm)]=20, [铸铁管呼び径(mm)]=150, [配管工補正]=無

第 61 号 単価表

コア取付け工

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					

DW291B

[配管工補正]=無

第 62 号 単価表

人力掘削工

1 m3 当り

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

SCB210100
J01 土質 = 1

土砂

J02 施工方法 = 4

現場制約あり

第 63 号 単価表

Co塊（無筋）運搬費

D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好
ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デイスベル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 85 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW4211

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=12.9, [処理対象]=Co塊（無筋）, [路面状態]=良好

第 64 号 単価表

発生土運搬費

D I D 区間無し 運搬距離2km 良好
ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デイスベル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 86 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW421

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=2, [路面状態]=良好

第 65 号 単価表

管路埋戻費

埋め戻し用砂

山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				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0.28/平積0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 84 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 87 号単価表参照
砂	埋め戻し用	m3	133			
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1 m3 当り					

DW412

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3), [埋戻材料費(m3)]=TZ002150002;数量=133

第 66 号 単価表

人力埋戻工

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
タンパ及びランマ	質量 60～80kg	%	K1			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
材料構成比		%	Z			
ガソリン	レギュラー	%	Z1			
	1m3 当り					

SCB210410

J01 施工方法 = 6
J03 締固めの有無 = 1

現場制約あり
有り

J02 土質 = 1

土砂

第 67 号 単価表

コンクリート打設工

人力打設
18-8-25

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート工	人力打設 18-8-25(20)高炉	m3	0.2			第 92 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 68 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				
機械損料	分岐機器	日				
諸雑費		式				
計	1 箇所 当り					

DW02D

[本管呼び径×取出呼び径]= $\phi 150 \times \phi 75$, [不断水穿孔機損料(日)]=W0041, [配管工補正]=無

第 69 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					

DW024

[管種]=鋳鉄管 JWWA7.5K, [呼び径(mm)]=75, [接合時に耐震型補強金具同時設置]=設置しない, [既設継手へ耐震型金具設置]=設置しない, [配管工補正]=無
[ボルト(本)]=計上しない

第 70 号 単価表

硬質塩化ビニル管 R R 継手工

呼び径75mm

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					

DW042

[呼び径(mm)]=75, [布設区分]=布設, [離脱防止金具を使用]=はい, [配管工補正]=無

第 71 号 単価表

硬質塩化ビニル管切断工

呼び径75mm

1 口 当り

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

DW078

[呼び径]=75mm, [配管工補正]=無

第 72 号 単価表

管路埋戻費

路盤発生材

山積0.28m3(平積0.20m3)

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 84 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 87 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100m3 当り					
	1m3 当り					

DW412

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3), [埋戻材料費(m3)]=計上しない

第 73 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み・引抜き工

W1.0m×L1.1m, 矢板長L=2.1m, 支保1段
掘削深2.5m以下

1 式 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・引抜き工	W1.0m×L1.1m, 矢板長L=2.1m, 支保1段 掘削深2.5m以下	式	1			第 93 号単価表参照
軽量鋼矢板賃料	1日, 補助工法:無, 1回使用	t	0.4			第 94 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 74 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み・引抜き工

W0.6m×L1.3m, 矢板長L=1.8m, 支保1段
掘削深2.0m以下

1 式 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・引抜き工	W0.6m×L1.3m, 矢板長L=1.8m, 支保1段 掘削深2.0m以下	式	1			第 95 号単価表参照
軽量鋼矢板賃料	1日, 補助工法:無, 1回使用	t	0.28			第 94 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 75 号 単価表

As塊運搬費

D I D 区間無し 運搬距離12.9km 良好
ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・デイスベル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 85 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW4211

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック4 t 積 バックホウ山積0.28m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=12.9, [処理対象]=As塊, [路面状態]=良好

第 76 号 単価表

鋼管 X線検査工

撮影箇所添架管
呼び径1000mm未満

1 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
検査主任技師（技師 A）		人				二次判定者
検査技師（技師 B）		人				撮影及び一次判定者
普通作業員		人				撮影補助
機械器具損料等		式				
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1枚当り					

DW03H

[撮影箇所]=添架管，[呼び径]=1000mm未満

第 77 号 単価表

通水試験工

口径φ800以下
既設管と連絡して給水車が不要

1 日 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				
器具損料及び諸雑費		式				
計	1 日 当り					

DW260
[作業状況]=既設管と連絡して給水車が不要，[配管工補正]=無

第 78 号 単価表

地質分析費

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉛	地質分析（溶出試験）	検体	1			
検液調整前処理費	地質分析（溶出試験）	検体	1			
水素イオン濃度（P H）	水質分析（生活環境項目）	検体	1			
計	1 式 当り					

第 79 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					

機一 1

第 80 号 単価表

コンクリート工

無筋・鉄筋構造物, 人力打設
18-8-25(20)高炉

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			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
材料構成比		%	Z			
生コンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下	%	Z1			
	1 m3 当り					

SCB240010

J01 構造物種別 = 1 無筋・鉄筋構造物
J03 コンクリート規格 = 41 18-8-25 (高炉)
J07 現場内小運搬の有無 = 2 無し

J02 打設工法 = 4 人力打設
J05 養生工の種類 = 2 一般養生
J13 費用の内訳 = 1 全ての費用

第 81 号 単価表

型枠

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			
労務構成比		%	R			
型わく工		%	R1			
普通作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
	1 m2 当り					

SCB240210
J01 型枠の種類 = 1

一般型枠

J02 構造物の種類 = 1

鉄筋・無筋構造物

第 82 号 単価表

基礎砕石工

7.5cmを超え12.5cm以下
RC-40

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）〔標準〕	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	%	K1			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
運転手（特殊）		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			
再生クラッシャーラン	RC-40	%	Z1			
軽油		%	Z2			

第 82 号 単価表

基礎砕石工

7.5cmを超え12.5cm以下
RC-40

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m2 当り					

SCB221110

J01 砕石の厚さ = 2

J03 費用の内訳 = 1

7.5cmを超え12.5cm以下
全ての費用

J02 砕石の種類 = 8

再生クラッシュラン 40〜0

第 83 号 単価表

砕石基礎設置工(人力施工)

(市場単価)

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	1. 2			
砕石基礎工(手間のみ)	砕石基礎設置 人力施工	m3	1			
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 m3 当り					

第 84 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					

機一 1, [労務数量]=0.16, [燃料消費量]=5.9

第 85 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	1. 29			
タイヤ損耗費	4t 良好	供用日	1. 29			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 2 2, [労務数量]=1, [燃料消費量]=32, [損料数量]=1. 29, [路面状態]=良好

第 86 号 単価表

ダンプトラック運転

オンロード・ディーゼル 2t積級
タイヤ損耗(良好)

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	21			
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日	1. 29			
タイヤ損耗費	2～3t 良好	供用日	1. 29			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 2 2, [労務数量]=1, [燃料消費量]=21, [損料数量]=1. 29, [路面状態]=良好

第 87 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	1.38			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 3 1, [労務数量]=1, [燃料消費量]=5, [賃料数量]=1.38

第 88 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	1. 61			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 3 1, [労務数量]=1, [燃料消費量]=4, [賃料数量]=1. 61

第 89 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	1.23			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 2 3, [労務数量]=1, [燃料消費量]=3, [損料数量]=1.23

第 90 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	1.4			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一 2 3, [労務数量]=1, [燃料消費量]=5, [損料数量]=1.4

第 91 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	1.52			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

機一28, [労務数量]=1, [燃料消費量]=13, [賃料数量]=1.52, [公害対策機種]='排ガス対策型(第1基準)'

第 92 号 単価表		コンクリート工		人力打設 18-8-25(20)高炉		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				
労務構成比		%	R				
普通作業員		%	R1				
特殊作業員		%	R2				
土木一般世話役		%	R3				
材料構成比		%	Z				
生コンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下	%	Z1				
	1 m3 当り						

SCB240010

J01 構造物種別 = 1 無筋・鉄筋構造物
J03 コンクリート規格 = 41 18-8-25（高炉）
J07 現場内小運搬の有無 = 2 無し

J02 打設工法 = 4 人力打設
J05 養生工の種類 = 2 一般養生
J13 費用の内訳 = 1 全ての費用

第 93 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み・引抜き工

W1.0m×L1.1m, 矢板長L=2.1m, 支保1段
掘削深2.5m以下

1 式 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2.5m以下 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m	1.1			第 96 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜き工（両側分）	機械施工 掘削深2.5m以下 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m	1.1			第 97 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	1.1			第 98 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 94 号 単価表

軽量鋼矢板賃料

1日, 補助工法: 無, 1回使用

1 t 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板賃料		t	1			
修理費及び損耗費		t	1			
諸雑費		式	1			
計	1 t 当り					

第 95 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み・引抜き工

W0.6m×L1.3m, 矢板長L=1.8m, 支保1段
掘削深2.0m以下

1 式 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 ³ (平積0.2m ³)	m	1.3			第 99 号単価表参照
軽量鋼矢板引抜き工（両側分）	機械施工 掘削深2.0m以下 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m	1.3			第 100 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	1.3			第 98 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 96 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

機械施工 掘削深2.5m以下
クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)

100 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 101 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW012

[バックホウの規格]=クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3), [掘削深]=2.5m以下

第 97 号 単価表

軽量鋼矢板引抜き工（両側分）

機械施工 掘削深2.5m以下
クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 101 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW013

[引抜き機械]=クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³），[掘削深]=2.5m以下

第 98 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

100 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					

DW018
[作業区分]=設置撤去，[切梁材]=水圧式パイプサポート，[設置段数/掘削深]=1 段 2.0m以下

第 99 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)

100 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 101 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW012

[バックホウの規格]=クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3), [掘削深]=2.0m以下

第 100 号 単価表

軽量鋼矢板引抜き工（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）

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.28/平積0.2m ³ 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 101 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW013

[引抜き機械]=クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³），[掘削深]=2.0m以下

第 101 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					

機一 1, [労務数量]=0.16, [燃料消費量]=5.9, [損料数量]=1