

令和 7 年度

市道千倉 4 号線単独道路災害復旧工事（配水管仮設工） 設 計 書

路 線 名：市道千倉 4 号線

工 事 場 所：南房総市 千倉町川合 地先

南 房 総 市

南房総市				工事番号				提出年月日							
市長		副市長		部長		課長		課長補佐		係長		設計者			
年度 科目	令和 7 年度		第 10 款 災害復旧費			第 2 項 公共土木施設災害復旧費			第 1 目 道路橋りょう災害復旧費			第 14 節 工事請負費			
路線名		市道千倉 4 号線													
工 事 名		市道千倉 4 号線単独道路災害復旧工事（配水管仮設工）													
工事場所		南 房 総 市 千倉町川合 地先						履行期間		令和 7 年 1 2 月 2 6 日 迄					
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>仮設配水管工</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 仮設配水管布設・撤去工 150A-L=76.11m[実長76.29m] ・ 不断水連絡工 $\phi 200\text{mm} \times \phi 150\text{mm}$[鑄鉄管用]-1箇所 ・ 簡易仕切弁設置工 $\phi 200\text{mm}$[鑄鉄管用]-1箇所 ・ 離脱防止金具設置工 $\phi 200\text{mm}$-N=2箇所
------------------	--

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013600113
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	市道千倉 4 号線 単独道路災害復旧工事(配水管仮設工)
路 線 名	市道千倉 4 号線

諸経費情報

単価世代	2025年 4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	なし
前払金支出割合	40%
契約保証費	0. 0 4 % 金銭的保証
処分費控除	なし
週休2日補正	なし

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								
	仮設配水管工							
		管材費	仮設配水管工	式	1			第 1 号明細書参照
		労務費	仮設配水管工	式	1			第 2 号明細書参照
		土工費	仮設配水管工	式	1			第 3 号明細書参照
		処分費	仮設配水管工	式	1			第 4 号明細書参照
	直接工事費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		運搬費		式	1			第 5 号明細書参照
		共通仮設費計		式	1			
	純工事費			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
		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

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
購入材料						
割T字管 鋳鉄管用	φ 200×150, SS弁付 内面粉体, V型	組	1			
フランジ蓋	φ 150 RF7. 5K, 内面粉体塗装	枚	1			
フランジ 接合付属品	φ 150 RF7. 5K, SUS304ボルトナット	組	2			
簡易不断水仕切弁	DIP用 φ 200	組	1			
硬質ポリ塩化ビニル管	φ 125×4, 000 VU	本	1			
離脱防止金具	φ 200 3DkN, T形用	個	2			
ダクタイル鋳鉄 管帽	φ 200 K形, 内面粉体, FCD, 離脱防止内臓	組	2			
小計						
レンタル管材料費						
仮設配水管材賃貸借料	180日間 数量計算書	式	1			

第 1 号 明細書 管材費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小計						
計						

第 2 号 明細書 労務費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
連絡工						
不断水連絡工	φ 200 × φ 150	箇所	1			第 1 号単価表参照
フランジ継手工	7.5K 呼び径150mm	口	4			第 2 号単価表参照
フランジ継手取外し工	7.5K 呼び径150mm	口	3			第 3 号単価表参照
T形継手工	呼び径200mm 拔出防止金具を使用	口	2			第 4 号単価表参照
不断水仕切弁設置工	DIP用 φ 200	基	1			
鋳鉄管切断工	呼び径200mm エンジンカッター使用	口	4			第 5 号単価表参照
メカニカル継手工	K形 呼び径200mm 特殊押輪	口	2			第 6 号単価表参照
小計						
撤去工						
撤去鋳鉄管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径200mm 標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t	m	52.6			第 7 号単価表参照

第 2 号 明細書 労務費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去鋳鉄管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径100mm 標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t	m	4.4			第 8 号単価表参照
既設管撤去切断工	呼び径200mm, 鋳鉄管 切断機器, エンジンカッター	口	8			第 9 号単価表参照
既設管撤去切断工	呼び径100mm, 鋳鉄管 切断機器, エンジンカッター	口	1			第 10 号単価表参照
仕切弁撤去工（機械力）	呼び径200mm 標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t	基	1			第 11 号単価表参照
仕切弁撤去工（機械力）	呼び径100mm 標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t	基	1			第 12 号単価表参照
仕切弁・空気弁ボックス設置工	ねじ式弁筐 A・B形3号 底版を使用	箇所	2			第 13 号単価表参照
小計						
仮設管敷設						
レンタル管敷設工	150A	m	73.6			
継手工	80A グロージョイント	箇所	2			
継手工	150A グロージョイント	箇所	46			

第 2 号 明細書 労務費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
継手工	150A マルチジョイント	箇所	2			
仮設バルブ設置工	80A	基	1			
仮設消火栓設置工	80A	基	1			
小計						
仮設管撤去						
レンタル管撤去工		式				
小計						
計						

第 3 号 明細書 土工費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
敷設工						
アスファルト舗装版切断工	t=15cm以下	m	36			第 14 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	11			第 15 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	40			第 16 号単価表参照
人力掘削工		m3	5			第 17 号単価表参照
As塊運搬費	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	m3	1			第 18 号単価表参照
As塊積込工	バックホウ積込み ルーズ	m3	1			第 19 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離21.9km 良好 ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.8m3	m3	1			第 20 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4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	10			第 21 号単価表参照
整地		m3	10			第 22 号単価表参照
管路埋戻費	発生土 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	30			第 23 号単価表参照

第 3 号 明細書 土工費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻費	路盤発生材 山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	0.4			第 24 号単価表参照
管路埋戻費	砂(埋戻し用) 山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	10			第 25 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満 RC-40	m ²	10			第 26 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満 MS-25	m ²	10			第 27 号単価表参照
舗装工	仕上り厚50mm, 人力施工 再生密粒度アスコン (1 3)	m ²	11			第 28 号単価表参照
軽量鋼矢板たて込み・引抜き工	掘削深2.0m以下 山積0.28m ³ (平積0.20m ³)		5			第 29 号単価表参照
小計						
撤去工						
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0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ²	2			第 15 号単価表参照
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	30			第 16 号単価表参照
As塊運搬費	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 ³	m ³	0.1			第 18 号単価表参照

第 3 号 明細書 土工費

仮設配水管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊積込工	バックホウ積込み ルーズ	m3	0.1			第 19 号単価表参照
As塊運搬費	D I D 区間無し 運搬距離21.9km 良好 ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.8m3	m3	0.1			第 20 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4 t 積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.4			第 21 号単価表参照
整地		m3	0.4			第 22 号単価表参照
管路埋戻費	発生土 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	30			第 23 号単価表参照
下層路盤工	全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満 RC-40	m2	2			第 26 号単価表参照
上層路盤工	全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満 MS-25	m2	2			第 27 号単価表参照
舗装工	仕上り厚50mm, 人力施工 再生密粒度アスコン (1 3)	m2	2			第 28 号単価表参照
小計						
計						

第 4 号 明細書 処分費

仮設配水管工

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	1.5			
計						

第 5 号 明細書 運搬費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設配管運搬費	4 t 片道	回	4			
計						

第 1 号 単価表

不断水連絡工

φ 200 × 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				
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] = φ 200 × φ 150, [不断水穿孔機損料(日)] = W0010, [配管工補正] = 無

第 2 号 単価表

フランジ継手工

7.5K 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					

DW024

[管種]=鋳鉄管 JWWA7.5K, [呼び径(mm)]=150, [ボルト(本)]=計上しない, [配管工補正]=無

第 3 号 単価表

フランジ継手取外し工

7.5K 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					

DW098

[管種]=鋳鉄管 JWWA7.5K, [呼び径(mm)]=150, [配管工補正]=無

第 4 号 単価表

T形継手工

呼び径200mm

拔出防止金具を使用

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					

DW022

[継手種別]=A形, [呼び径(mm)]=200, [離脱防止継手の割増(%)] =0, [特殊押輪を使用する場合の割増(%)] =0, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [配管工補正]=無
[耐震型補強金具を使用]=使用する, [モルタル(m3)]=計上しない

第 5 号 単価表

鑄鉄管切断工

呼び径200mm

エンジンカッター使用

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

DW069

[呼び径(mm)]=200, [機械損料(日)]=W0009

第 6 号 単価表

メカニカル継手工

K形 呼び径200mm
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					

DW022

[継手種別]=K形, [呼び径(mm)]=200, [離脱防止継手の割増(%)] =0, [特殊押輪を使用する場合の割増(%)] =15, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [配管工補正]=無
[耐震型補強金具を使用]=使用しない, [モルタル(m3)]=計上しない

第 7 号 単価表

撤去鑄鉄管吊上げ積込み工（機械力）

呼び径200mm

標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊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				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 30 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)]=200, [呼び径350mm以下の吊込み機械]=クレーン付バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [配管工補正]=無

第 8 号 単価表

撤去鑄鉄管吊上げ積込み工（機械力）

呼び径100mm

標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊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				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 30 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)]=100, [呼び径350mm以下の吊込み機械]=クレーン付バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好, [配管工補正]=無

第 9 号 単価表

既設管撤去切断工

呼び径200mm, 鑄鉄管
切断機器, 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				
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)]=200, [切断機種別]=エンジンカッター, [切断機損料(日)]=W0009

第 10 号 単価表

既設管撤去切断工

呼び径100mm, 鋳鉄管
切断機器, 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				
機械損料	切断機器	日				
諸雑費		式				
計	1 口 当り					

DW090

[材質]=ダクタイル鋳鉄管（F C D）, [呼び径(mm)]=100, [切断機種別]=エンジンカッター, [切断機損料(日)]=W0009

第 11 号 単価表

仕切弁撤去工（機械力）

呼び径200mm

標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊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				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 30 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]=クレーン付バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊, [呼び径(mm)]=200, [配管工補正]=無

第 12 号 単価表

仕切弁撤去工（機械力）

呼び径100mm

標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊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				
バックホウ(クローラ型)運転	標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 30 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]=クレーン付バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊, [呼び径(mm)]=100以下, [配管工補正]=無

第 13 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3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 14 号 単価表

アスファルト舗装版切断工

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 14 号 単価表

アスファルト舗装版切断工

t=15cm以下

1 m 当り

SCB430510

J01 舗装版種別 = 1

J05 費用の内訳 = 1

アスファルト舗装版
全ての費用

J02 アスファルト舗装版厚 = 1

15cm以下

第 15 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0.2m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 31 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 16 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 31 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW400

[バックホウの規格]=山積0.28m3(平積0.20m3)

第 17 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 18 号 単価表

As塊運搬費

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

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 32 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)]=1, [処理対象]=As塊, [路面状態]=良好

第 19 号 単価表

As塊積込工

バックホウ積込み
ルーズ

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（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手（特殊）		%	R1			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1 m3 当り					

SCB210020
J01 土質 = 1

土砂

J02 作業内容 = 1

土量50,000m3未満

第 20 号 単価表

As塊運搬費

D I D 区間無し 運搬距離21.9km 良好
ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.8m3

100 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・デイスブル 10t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 33 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW4221

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック10 t 積 バックホウ山積0.8m3, [D I D 区間]=無し, [運搬距離(km)]=21.9, [処理対象]=As塊, [路面状態]=良好

第 21 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・デューセル 4t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 32 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4 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 22 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 23 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 31 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 34 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 24 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 31 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 34 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 25 号 単価表

管路埋戻費

砂(埋戻し用)

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 31 号単価表参照
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 34 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 26 号 単価表

下層路盤工

全仕上り厚15cm, 施工幅1.8m未満
RC-40

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 35 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 27 号 単価表		上層路盤工		全仕上り厚10cm, 施工幅1.8m未満 MS-25			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	12.7			100*0.1*(1+0.27)	
タンパ運転	質量60～80kg	日				第 35 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)]=TZ002162002

第 28 号 単価表

舗装工

仕上り厚50mm, 人力施工
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)
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 36 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 37 号単価表参照
諸雑費		式				
計	100m2 当り					
	1 m2 当り					

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]=なし, [瀝青材料(L)]=計上しない, [砂散布]=なし

第 29 号 単価表

軽量鋼矢板たて込み・引抜き工

掘削深2.0m以下
山積0.28m³(平積0.20m³)

1 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			第 38 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			第 39 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			第 40 号単価表参照
計	1 当り					

第 30 号 単価表

バックホウ(クローラ型)運転

標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t
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	8.6			
バックホウ(クローラ型)	標準型・クレーン機能付 山0.45/平0.35m3 吊2.9t 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

第 31 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 32 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 33 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	1. 29			
タイヤ損耗費	10t 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]=58, [損料数量]=1. 29, [路面状態]=良好

第 34 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 35 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 36 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 37 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 38 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 41 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 39 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 41 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 40 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 41 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