

令和 8 年度

当初

工事名 (R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

工事場所 甲府市徳行二丁目地内ほか（甲府市立貢川小学校の南）

工期

部署 水道課 鉛管対策係

設計書番号 260900000006

款	01	41 資本的支出	節	01	020 工事請負費			課長	係長	審査	審査	設計
項	01	01 建設改良費	細	34	029 鉛管対策							
目	01	01 施設費										

当 初

設計金額

工事価格

消費税相当額

支給品費

起工(変更)理由 本工事は、甲府市徳行二丁目地内ほか（甲府市立貢川小学校の南）において、配水管及び鉛製給水管の布設替工事を行うものである。

工 事 概 要 HPPE φ 75 L=189.0m
仕切弁. PE φ 75 N= 5基
消火栓 φ 75 N= 1基
水抜栓 φ 25 N= 2基

当 初

適用単価（世代）

工種区分

施工地域（地域補正）

施工時期（冬期補正）

前払金支出割合

契約保証の方法

前払い率

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

本 工 事 費 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								
	路線1 配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 1号明細書
		労務費		式	1			第 2号明細書
		土工費		式	1			第 3号明細書
	路線1 給水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 4号明細書
		労務費		式	1			第 5号明細書
		土工費		式	1			第 6号明細書

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	路線 2	給水管布設工		式	1			
		資材費		式	1			第 7号明細書
		労務費		式	1			第 8号明細書
		土工費		式	1			第 9号明細書
直接工事費	計							
共通仮設費								
	共通仮設費（率）			式	1			
	技術管理費（積上）			式	1			第 10号明細書
共通仮設費	計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

本 工 事 費 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								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	2			S70265000025
HPPE 直管 片受 φ 75×5,000		本	34			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5,000		本	6			S15112000075
HPPE チーズ EF両受 φ 75×75		個	2			S15211075075
HPPE メカニカルチーズF型 (台座付) φ 75*75		個	1			S71290075075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×11° 1/4		個	4			S15312011075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	6			S15312045075
HPPE ベンド EF両受 φ 75×45°		個	8			S15311045075
HPPE メカニカル管栓帽 (プラグ50A付) φ 75 (接合部品込)		組	1			S15404000075

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 75 (接合部品込)		組	4			S15504000075
メカニカルジョイント PV (HPPE×VP) φ 75		個	2			S71285000075
HPPE フランジ短管 EF片受 (ガスケット付) φ 75 形式2 7.5K		個	1			S15702000075
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ 75		基	5			S15903000075
DIP F形 フランジパッキン φ 75 GF形1号 7.5K		枚	2			S16322000075
フレキシブル継手 上水フコ*上水外ネ φ 25*600		個	2			S60255025060
VP 管栓帽 φ 50 (接合資材込)		個	1			S17304000050
VP 管栓帽 φ 75 (接合資材込)		組	3			S17304000075
リフト式浅層埋設用消火栓 (補修弁付) φ 75 内外面粉体 7.5kg		基	1			S70253000000

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	6.0			S21100000025
PP エルボ φ 25		個	6			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*25		個	2			S70285075025
PP メーター継手 φ 25		個	6			S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	27			S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	196.0			S19130000000
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	2			S72201001600
フランジボルト (SUS304 焼付防止処理) M16*75		本	12			S73341M16075
仕切弁筐鉄蓋 (φ 250) φ 50～φ 250 トボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	5			S72225000050

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	5			S72231H150A1
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 B2		個	5			S72232H150B2
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H300 (φ 250) φ 50～φ 250 B4		個	5			S72232H300B4
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	5			S72234H600S1
消火栓筐鉄蓋 (φ 500) 緊結ボルト付 φ 75*1 1/2		個	1			S72261001000
消火栓用レゾコンクリート上柵 H200 (φ 500)		個	1			S72265001000
消火栓用レゾコンクリート下柵 H200 (φ 500)		個	1			S72265006000
消火栓用コンクリート底板 H40 (φ 500)		個	1			S72266001000
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	14			S73261003025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り 摘 要
DIP F形 フランジ短管 φ 75×250 形式2 7.5K		個	1			S16272250075
PVジョイント片落ち型 φ 75*50		個	1.000			p0004
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	6.0			第W12060100025号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 75		m	189.0			第W12060200075号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	18			第W12060110025号代価表
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	6			第W12030300075号代価表
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口	3			第W12030507075号代価表
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ 75		口	65			第W12060211075号代価表
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ 75		口	23			第W12060310075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50		口	3			第W12100260050号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 75		口	3			第W12080600075号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管切断 φ 75		口	26			第W12080700075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 75		口	3			第W12100260075号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下		基	5			第W12090101100号代価表
消火栓設置工 地下式 単口 機械施工		箇所	1			第W12090300111号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	5			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 500		個	1			第W12090511300号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 柵・底板・調整リング（共通） φ 250		個	20			第W12090515010号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 上柵（共通） φ 500		個	1			第W12090515031号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 下柵H200・H300 φ 500		個	1			第W12090515033号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費	
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
積上げ式仕切弁篋設置工 底板 φ 500		個	1		第W12090515035号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75		m	189.0		第W12060400075号代価表
標識シート布設工		m	196.0		第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	2		第W31040343025号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 25		箇所	2		第W31040232025号代価表
止水栓取付け 篋のみ 止水栓篋		箇所	2		第W31040349025号代価表
フランジ継手（7.5K）取外し φ 75（80）		口	1		第W12100320075号代価表
ダンプトラック運転（台） 2t車 産廃運搬費		台	1		第W11050200001号代価表
通水試験		m	189.00		第W15012000000号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り
舗装濁水運搬 4.3km以下 DID有		台	1			第W31020200003号代価表
コンクリート（小型構造物） 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む		m3	0.7			D35111100000
交通誘導警備員 B		人				RA227
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.0m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	3.2			P90030000020
支保材賃料（1段） アルミ腹起し4m・ねじ式サポート880～1440mm 供用日数 30日		m	3.2			P91000001088
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下		回	2			第W11050300001号代価表
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸		回	2			第W11050300002号代価表
溶接金網 φ2.6*100*100		m2	6.800			w0001
コンクリート削孔（電動ハンマドリル） 削孔径38～40mm 削孔深30～200mm		孔	2.000			w0002

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GF加工費		式	1. 000			w0004
区画線工 溶融式（手動）実線45 c m（白）		m	0. 900			w0011
区画線工 溶融式（手動）矢印・文字・記号15 c m換算（白）		m	4. 900			w0012
タイル復旧工 方形 床張		m2	0. 750			w0018
インターロッキングブロック工 再利用		m2	1. 500			w0019
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		路線 1 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	223			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	256			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	133			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	5. 3			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	60			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンバ締固め		m3	58			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンバ締固め		m3	19			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	139			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 11. 5km以下 DID有		m3	139			第W31010661115号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		路線 1 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	10			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	126			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	128			第W31010810003号代価表
土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.0m 1.5m＜掘削深≤1.8m バックホウ引拔		m	3.0			第W11003201501号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	10			K3101T100004
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.26			K3104T100002
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	139.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	139.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓 (ボール式・キーハンドル型) φ 20		個	2			S70268000020
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付		個	3			S70270020013
止水栓 (ボール式・キーハンドル型) φ 25		個	1			S70268000025
埋設用スリースハ`ルブ` 防蝕コア内蔵 φ 40 10K		個	1			S70275000040
AVSソケットVP-SSP φ 40		個	1			S71305002040
HIVPユニオン φ 13 ガ`イト`ナット付き		個	2			S71313000013
HIVPユニオン φ 20 ガ`イト`ナット付き		個	3			S71313000020
HIVPユニオン φ 25 ガ`イト`ナット付き		個	1			S71313000025
ステンレス鋼管 φ 40*4.00M SUS304		本	1			S60111000040

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ステンレス用可とう継手エルボ φ 40		個	2			S60231000040
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外衽 φ 13*500		個	2			S60255013050
フレキシブル継手 旧標衽*上水フクロ φ 13*500		個	2			S60257013050
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外衽 φ 20*500		個	12			S60255020050
フレキシブル継手 旧標衽*上水フクロ φ 20*13*300		個	1			S60257019030
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外衽 φ 25*600		個	7			S60255025060
ステンレス用可とう継手ソケット φ 40		個	2			S60251000040
ステンレス用可とう継手アダプター外衽 φ 40		個	1			S60254000040
フレキシブル継手 上水フクロ*ステンレスパイプ φ 40*800		個	2			S60261040080

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレキシブル継手 回転式テーパースモク*ステンレスパイプ φ40*800		個	1			S60263040080
HIVPソケット φ13		個	2			S40251000013
HIVPソケット φ20		個	1			S40251000020
HIVP径違いソケット φ20*13		個	1			S40252020013
HIVPソケット φ25		個	1			S40251000025
HIVP径違いソケット φ25*20		個	1			S40252025020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ20		m	22.0			S21100000020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ25		m	7.8			S21100000025
PP エルボ φ20		個	10			S21250090020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元						明 細 書						1 式 当り	
第 4号明細書						路線 1 給水管布設工 資材費							
金 額						内 容						1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
PP エルボ φ 25						個	2			S21250090025			
サドル分水栓 HPPE用（メカ） φ 75*20						個	9			S70285075020			
サドル分水栓 HPPE用（メカ） φ 75*25						個	6			S70285075025			
サドル分水栓 HPPE用（メカ） φ 75*40						個	2			S70298075040			
PP ソケット φ 20						個	4			S21210020020			
PP メーター継手 φ 20						個	14			S21280000020			
PP ソケット φ 25						個	5			S21210025025			
PP メーター継手 φ 25						個	7			S21280000025			
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み						m	26.6			S19130000000			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工 資材費			1 式 当り
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
不凍栓 H=200 φ 13		個	2		S73291001013
不凍栓 H=200 φ 20		個	1		S73291001020
止水栓筐 （鉄蓋製） L=450		個	3		S72201001450
スリースバルブ管 （宅地内用） φ 40・φ 50 150*600		個	1		S72221150600
不凍栓バルブ筐 （VP製） φ 125 L=450		個	2		S72205125450
不凍栓バルブ筐 （鉄蓋製） φ 125 L=450		個	1		S72206125450
メーターボックス （強化プラスチック製） B. φ 13・φ 20		個	2		S72210013020
メーターボックス （铸铁製） BF. φ 13・φ 20		個	1		S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m		個	37		S73261003020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工 資材費			1 式 当り
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	20		S73261003025
合 計					

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第 5号明細書 路線 1 給水管布設工 労務費					
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
					摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20	m		22.0		第W12060100020号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25	m		7.8		第W12060100025号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40	m		2.8		第W12060100040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13	口		5		第W12050110013号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20	口		4		第W12050110020号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 20	口		42		第W12060110020号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25	口		3		第W12050110025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25	口		21		第W12060110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 40	口		2		第W12040131040号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 40		口	11			第W12060110040号代価表
標識シート布設工		m	26.6			第W12031400000号代価表
不凍水栓取付け φ 13 地下式		箇所	2			第W31050000013号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 13 ねじ込み接合		箇所	3			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	5			第W31040343020号代価表
不凍水栓取付け φ 20 地下式		箇所	1			第W31050000020号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	1			第W31040343025号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 40		箇所	1			第W31040343040号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 20		箇所	9			第W31040232020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 25		箇所	6			第W31040232025号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 40		箇所	2			第W31040232040号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	6			第W31040349025号代価表
量水器取付け 筐のみ φ 13・ φ 20 ねじ込み接合		箇所	3			第W31061000020号代価表
止水栓取付け 筐のみ スリースバルブ筐（宅地内用）		箇所	1			第W31040349050号代価表
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 6号明細書		路線 1 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	59			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	3.0			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	32			第W31010310020号代価表
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下 積込作業有り		m2	0.8			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	15			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	2.5			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	6.8			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	5.6			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	2.4			第W31010203120号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 6号明細書		路線 1 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	2.5			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	17			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	17			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	1.4			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	16			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	16			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	1.4			K3101T100004
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0.1			K3102T100004
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.07			K3104T100002

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第 6号明細書		路線 1 給水管布設工 土工費		明 細 書	
		1 式 当り			
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
建設汚泥処分費		m3	0.01		K3104T100003
舗装濁水（コンクリート舗装切断）					
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	17.000		w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	17.000		w0015
合 計					

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線 2 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付		個	10			S70270020013
止水栓(ボール式・キーハンドル型) φ 25		個	2			S70268000025
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 25*13 アダプター付		個	1			S70270025013
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20 アダプター付		個	2			S70270000020
HIVPユニオン φ 13 ガイトナット付き		個	9			S71313000013
HIVPユニオン φ 20 ガイトナット付き		個	1			S71313000020
HIVPユニオン φ 25 ガイトナット付き		個	2			S71313000025
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネ φ 13*500		個	9			S60255013050
フレキシブル継手 旧標ネ*上水フクロ φ 13*500		個	9			S60257013050

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線 2 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ 20*500		個	13			S60255020050
フレキシブル継手 旧標ネジ*上水フクロ φ 20*500		個	1			S60257020050
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ 25*600		個	5			S60255025060
HIVPソケット φ 13		個	9			S40251000013
HIVP径違いソケット φ 20*13		個	1			S40252020013
HIVPソケット φ 25		個	1			S40251000025
HIVP径違いソケット φ 25*20		個	1			S40252025020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	27.0			S21100000020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	10.0			S21100000025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線 2 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PP エルボ φ 20	個		24			S21250090020
PP エルボ φ 25	個		6			S21250090025
サドル分水栓 VP. SP用 φ 75*20	個		6			S70230075020
サドル分水栓 VP. SP用 φ 75*25	個		2			S70230075025
サドル分水栓 DIP. ACP用 φ 100*20	個		6			S70232100020
サドル分水栓 DIP. ACP用 φ 100*25	個		1			S70232100025
PP メーター継手 φ 20	個		24			S21280000020
PP メーター継手 φ 25	個		6			S21280000025
サドル分水栓 キャップ φ 13	個		6			S25130000013

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元						明 細 書						1 式 当り	
第 7号明細書						路線 2 給水管布設工 資材費							
金 額						内 容						1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
密着形コア 銅製 φ 20						個	6			S25121000020			
サドル分水栓 キャップ φ 20						個	7			S25130000020			
密着形コア 銅製 φ 25						個	1			S25121000025			
サドル分水栓 キャップ φ 25						個	3			S25130000025			
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み						m	39.0			S19130000000			
不凍栓 H=200 φ 13						個	9			S73291001013			
不凍栓 H=200 φ 20						個	1			S73291001020			
止水栓筐 (鉄蓋製) L=450						個	1			S72201001450			
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600						個	1			S72201001600			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線 2 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不凍栓ﾊﾞﾙﾌﾞ 筐 (VP製)		個	6			S72205125450
φ 125 L=450						
不凍栓ﾊﾞﾙﾌﾞ 筐 (鉄蓋製)		個	4			S72206125450
φ 125 L=450						
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ (強化ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ製)		個	6			S72210013020
B. φ 13・φ 20						
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ (鋳鉄製)		個	4			S72211013020
BF. φ 13・φ 20						
防蝕ﾁｭｰﾌﾞ		個	60			S73261003020
φ 20 L=0.15m						
防蝕ﾁｭｰﾌﾞ		個	15			S73261003025
φ 25 L=0.18m						
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線 2 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	27.0			第W12060100020号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	10.0			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	19			第W12050110013号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 13		口	6			第W12060110013号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20		口	2			第W12050110020号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20		口	79			第W12060110020号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	3			第W12050110025号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25		口	21			第W12060110025号代価表
標識シート布設工		m	39.0			第W12031400000号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線 2 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不凍水栓取付け φ 13 地下式		箇所	9			第W31050000013号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 13 ねじ込み接合		箇所	11			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	12			第W31040343020号代価表
不凍水栓取付け φ 20 地下式		箇所	1			第W31050000020号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 20 ねじ込み接合		箇所	2			第W31060000020号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	3			第W31040343025号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	6			第W31040211020号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 25 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040211025号代価表
分水栓建込み ビニル管 φ 75～100× φ 20		箇所	6			第W31040222020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線 2 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分水栓建込み ビニル管 φ 75～100× φ 25		箇所	2			第W31040222025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	12			第W31040349025号代価表
量水器取付け 筐のみ φ 13 ・ φ 20 ねじ込み接合		箇所	10			第W31061000020号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線 2 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	115			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	33			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	46			第W31010310020号代価表
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下 積込作業有り		m2	8. 3			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	19			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	12			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	11			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	12			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	2. 3			第W31010203120号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線 2 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	5.5			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	32			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	32			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	2.7			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	23			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	23			第W31010810003号代価表
土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.5m 1.8m＜掘削深≤2.0m バックホウ引抜		m	0.8			第W11003251501号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	1.9			K3101T100004
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0.8			K3102T100004

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線 2 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設汚泥処分費		m3	0.13			K3104T100002
舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
建設汚泥処分費		m3	0.08			K3104T100003
舗装濁水（コンクリート舗装切断）						
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	32.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	32.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		技術管理費（積上）				
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土質試験		式	1.000			w0016
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12060100025号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工				代 価 表	
		1 m 当り			
金 額		内 容 φ 25			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12060200075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）布設工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060110025号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12030300075号代価表　メカニカル継手（普通押輪・メカ継手）				代　価　表	
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 75以下			
1　口　当り					
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単　位	数　量	単　価	金　額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12030507075号代価表 フランジ継手（7.5K）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75 (80)			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
雑材料	%				W999001
合 計					
	口				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060211075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口）						代 価 表		1 口 当り	
金 額			内 容 φ 75						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口） φ 75			箇所				第W12060210075号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			口						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12060310075号代価表　ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工				代　価　表	
		1　口　当り			
金　額		内　容 φ 75			
		1　口　当り			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単　位	数　量	単　価	金　額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12100260050号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12080600075号代価表 硬質塩化ビニル管切断					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12080700075号代価表 ポリエチレン管切断					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
雑材料	%				W999001
合 計					
	口				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12100260075号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 75							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12090101100号代価表 鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力						代 価 表		1 基 当り			
金 額			内 容 φ 100以下							1 基 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
普通作業員			人							RA010	
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r							第W12030000000号代価表	
合 計											
			基								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12090300111号代価表 消火栓設置工 地下式 単口						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 機械施工							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r							第W12030000000号代価表	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12090511100号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋 φ 250			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12090511300号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋 φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12090515010号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 枠・底板・調整リング（共通）φ250			
		1 個 当り			
名 称・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12090515031号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 上桝（共通）φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12090515033号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 下柵H200・H300 φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12090515035号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 底板 φ 500			
名 称 ・ 形 状 寸 法		1 個 当り			
普通作業員		単 位	数 量	単 価	金 額
		人			RA010
合 計					
		個			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060400075号代価表 ポリエチレン管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り			
金 額		内 容 φ 75								100 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
普通作業員		人							RA010		
合 計											
		m									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12031400000号代価表 標識シート布設工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り 摘 要			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040343025号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 25								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040232025号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り		
金 額			内 容 HPPE φ 75×φ 25						1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊作業員			人				RA005			
							1			
普通作業員			人				RA010			
							1			
諸雑費			%				W999002			
合 計										
			箇所							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040349025号代価表 止水栓取付け 筐のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 止水栓筐								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12100320075号代価表 フランジ継手（7.5K）取外し						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75（80）								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口							第W12030507075号代価表		
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W11050200001号代価表 ダンプトラック運転（台）						代 価 表		1 台 当り			
金 額			内 容 2t車 産廃運搬費							1 台 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
一般運転手			人				RA075				
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24				
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 2t積			時間				M03010112				
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック2t 良好			時間				M999021				
諸雑費			式				Z999003				
合 計											
			台								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W15012000000号代価表 通水試験						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容						500 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊作業員		人				RA005			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				T999001			
合 計									
		m							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31020200003号代価表 舗装濁水運搬						代 価 表		1 台 当り			
金 額			内 容 4.3km以下 DID有							1 台 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
機械運転 トラック 普通型 2t積			時間				第W11050200003号代価表				
合 計											
			台								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W11050300001号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W11050300002号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010310020号代価表 舗装版取壊し積込 BH0.20m3						代 価 表			1 m2 当り					
金 額			内 容 舗装厚10cm以下									100 m2 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
土木一般世話役			人							RA125				
普通作業員			人							RA010				
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r							第W31010105020号代価表				
諸雑費			式							Z999003				
合 計														
			m2											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010104020号代価表 管路掘削 BH0.20m3						代 価 表		1 m3 当り	
金 額			内 容						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	100 m3 当り		
土木一般世話役			人				RA125		
普通作業員			人				RA010		
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			m3						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31010201020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		クッション用砂埋戻			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
クッション用砂		m3			TCE36
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010202020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
金 額			内 容 RC-40埋戻＋タンパ締固め		
			100 m3 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				RA125
普通作業員	人				RA010
機械運転 BH0.2m3 クローラ型	h r				第W31010105020号代価表
機械運転 タンパ 60～80kg	日				第W31010204100号代価表
再生クラッシャーラン RC-40	m3				TCF04
諸雑費	式				Z999003
合 計					
	m3				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31010203120号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		M-30埋戻＋タンパ締固め			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 タンパ 60～80kg		日			第W31010204100号代価表
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
粒度調整碎石 M-30		m3			T9A121
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010641005号代価表 発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t						代 価 表			1 m3 当り		
金 額			内 容			土砂 0.5km以下 DID有					
						10 m3 当り					
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
発生土運搬 機械運転 DTr4t積			日							第W31010690004号代価表	
合 計											
			m3								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010661115号代価表 発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t						代 価 表			1 m3 当り				
金 額			内 容 土砂 11.5km以下 DID有									100 m3 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要			
発生土運搬 機械運転 DTr10t積			日							第W31010690010号代価表			
合 計													
			m3										

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31010743065号代価表 産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t			代 価 表		
			1 m3 当り		
金 額		内 容			
		As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有			
		10 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
発生土運搬 機械運転 DTr4t積		日			
					第W31010690004号代価表
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層						代 価 表			1 m2 当り		
金 額			内 容 再生密粒度As プライム							100 m2 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要			
土木一般世話役			人				RA125				
							1				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)			t				TG146				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			リットル				TG402				
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t			日				第W31010890100号代価表				
							1				
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg			日				第W31010890200号代価表				
							1				
諸雑費			%				T999001				
合 計											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層						代 価 表			1 m2 当り		
金 額			内 容 再生密粒度As プライム							100 m2 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要			
土木一般世話役			人				RA125				
							1				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)			t				TG146				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			リットル				TG402				
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t			日				第W31010890100号代価表				
							1				
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg			日				第W31010890200号代価表				
							1				
諸雑費			%				T999001				
合 計											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W11003201501号代価表 土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.0m			代 価 表		
			1 m 当り		
金 額		内 容 1.5m＜掘削深≦1.8m バックホウ引抜			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
軽量鋼矢板たて込み工引抜工 機械 掘削深2.0m以下 バックホウ（引抜き）		m			第W11005200000号代価表
支保工（軽量金属製） 2.0m以下 1段 アルミ腹起・ねじ式サポート		m			第W11011201045号代価表
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060100020号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 20							10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要			
特殊作業員			人					RA005			
普通作業員			人					RA010			
合 計											
			m								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12060100040号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12050110013号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 13								2 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005 1					
普通作業員		人				RA010 1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12050110020号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 20			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060110020号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 20			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 口 当り	
第W12050110025号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工													
金 額						内 容 φ 25						2 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊作業員						人				RA005			
										1			
普通作業員						人				RA010			
										1			
諸雑費						%				W999002			
合 計													
						口							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12040131040号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060110040号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31050000013号代価表 不凍水栓取付け						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ13 地下式								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
普通作業員		人				RA010					
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31060000013号代価表 量水器取付け 量水器のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 φ13 ねじ込み接合							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
諸雑費			%				W999002				
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040343020号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り	
金 額		内 容 φ 20							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 当り 摘 要			
特殊作業員		人				RA005			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				W999002			
合 計									
		箇所							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31050000020号代価表 不凍水栓取付け						代 価 表		1 箇所 当り	
金 額			内 容 φ20 地下式					1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
特殊作業員			人				RA005		
普通作業員			人				RA010		
合 計									
			箇所						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31040343040号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 40			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
				1	
普通作業員		人			RA010
				1	
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040232020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 HPPE φ 75× φ 20							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W31040232040号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 HPPE φ 75×φ 40			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31061000020号代価表 量水器取付け 筐のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ13・φ20 ねじ込み接合								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005 1					
普通作業員		人				RA010 1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040349050号代価表 止水栓取付け 筐のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 スリースバルブ筐（宅地内用）							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12060110013号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 13			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31060000020号代価表 量水器取付け 量水器のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 20 ねじ込み接合			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	箇所				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040211020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
コア取付工 φ 13～50			箇所							第W31040290020号代価表	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040211025号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 75～150× φ 25 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
コア取付工 φ 13～50			箇所							第W31040290020号代価表	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040222020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 ビニル管 φ 75～100× φ 20							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040222025号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 ビニル管 φ 75～100× φ 25			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	箇所				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W11003251501号代価表 土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.5m			代 価 表		1 m 当り
金 額		内 容 1.8m＜掘削深≦2.0m バックホウ引抜			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
軽量鋼矢板たて込み工引抜工 機械 掘削深2.0m以下 バックホウ（引抜き）		m			
					第W11005200000号代価表
支保工（軽量金属製） 2.0m以下 1段 アルミ腹起・ねじ式サポート		m			
					第W11011201045号代価表
諸雑費		式			
					Z999003
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元					
第W12060210075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口）					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 75			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
機械器具損料・消耗品		%			W999004
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W12030000000号代価表 吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr						代 価 表		1 h r 当り			
金 額			内 容 4t積 2.9t吊							1 h r 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊運転手			人							RA070	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
トラック [クレーン装置付] 4t積 2.9t吊			時間							M03020131	
諸雑費			式							T999002	
合 計											
			h r								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W11050200003号代価表 機械運転 トラック 普通型						代 価 表		1 時間 当り			
金 額			内 容 2t積							1 時間 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
一般運転手			人							RA075	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
トラック [普通] 2t積			時間							M03020021	
諸雑費			式							Z999003	
合 計											
			時間								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010105020号代価表 機械運転 BH0.2m3					
代 価 表					
1 h r 当り					
金 額		内 容 クローラ型			
		1 h r 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				RA070
軽油 パトロール給油	リットル				TSX24
バックホウ [クローラ型] 平積0.2m3 [排対型（第2次基準値）]	時間				M02020151
合 計					
	h r				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010204100号代価表 機械運転 タンパ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 60～80kg			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
ガソリン レギュラー スタンド	リットル				TSX32
タンパ（ランマ）賃料 ;60～80kg	日				KQ632
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010690004号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr4t積						代 価 表		1 日 当り	
金 額			内 容						
			1 日 当り						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 4t積			供用				M03010022		
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック4t 良好			供用				M999040		
合 計									
			日						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010690010号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr10t積						代 価 表		1 日 当り	
金 額			内 容						
			1 日 当り						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 10t積			供用				M03010052		
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック10t 良好			供用				M999100		
合 計									
			日						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010890100号代価表 舗装工 機械運転 振動ローラ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 ハンドガイド式0.5～0.6t			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
軽油 パトロール給油	リットル				TSX24
振動ローラ [ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	供用				M08040011
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31010890200号代価表 舗装工 機械運転 振動コンパクト						代 価 表		1 日 当り			
金 額		内 容 40～60kg								1 日 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
特殊作業員		人							RA005		
ガソリン レギュラー スタンド		リッ トル							TSX32		
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg		供用							M08070012		
合 計											
		日									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W11005200000号代価表 軽量鋼矢板たて込み工引抜工 機械						代 価 表		1 m 当り	
金 額			内 容 掘削深2.0m以下 バックホウ（引抜き）					100 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役			人				RA125		
特殊作業員			人				RA005		
普通作業員			人				RA010		
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			m						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 m 当り		
第W11011201045号代価表 支保工（軽量金属製） 2.0m以下 1段														
金 額						内 容 アルミ腹起・ねじ式サポート						100 m 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
土木一般世話役						人							RA125	
特殊作業員						人							RA005	
普通作業員						人							RA010	
諸雑費						式							Z999003	
合 計														
						m								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-6）配水管布設替工事

出典元 第W31040290020号代価表 コア取付工						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 13～50								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

土工事計算書

1 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10001 HPPE φ 75 断面①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 75	昼	189.000	m	PE布設工=L=189
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	189.000	m	管明示工=L=189
3	標識シート布設工	昼	189.000	m	管明示工=L=189
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	189.000	m	管明示工=L=189
5	通水試験	昼	189.000	m	通水試験=L=189
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	189.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=189*1+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.217	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(189*1+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	113.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=189*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	113.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=189*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	123.606	m3	掘削工H1=延長*幅*深=189*0.6*1.09
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	55.566	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=189*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	51.030	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=189*0.6*0.45
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	17.010	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=189*0.6*0.15
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.134	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*189*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	5.670	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=113.4*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	3.402	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=113.4*0.03
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	5.670	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=113.4*0.05
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	3.402	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=113.4*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	123.606	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=123. 606+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	113.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=189*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	113.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=189*0.6+0

土工事計算書

2 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10002 連絡土工①：路線1-1BP フランジ φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.416	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.616
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.624	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.924
9	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	0.750	m	土留工=延長=0.75
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.466	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.69
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.473	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.9*0.7
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.101	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.9*0.15
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.034	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.020	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.034	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.020	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.040	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.41 6+0.624+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0

土工事計算書

3 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10003 連絡土工②：路線1 PPJ φ 75 4箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.9+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.9+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.393	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.9*0.516
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.090	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*0.9*0.774
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.863	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.9*0.69
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.215	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.9*0.45
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.405	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.9*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.018	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.006
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.135	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.135	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
13	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.483	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.39 3+2.09+0+00
14	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.9+0

土工事計算書

4 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10004 連絡土工③：路線1 PVJ φ 75 3箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	2.250	m	管明示工=L=2.25
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.250	m	管明示工=L=2.25
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.25*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.005	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2.25*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.025	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.25*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.025	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.25*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.247	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.25*0.9*0.616
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.871	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2.25*0.9*0.924
9	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	2.250	m	土留工=延長=2.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.397	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.25*0.9*0.69
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.418	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.25*0.9*0.7
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.304	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.25*0.9*0.15
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.014	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.25*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.101	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.025*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.061	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.025*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.101	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.025*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.061	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.025*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.118	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.24 7+1.871+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.025	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2.25*0.9+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.025	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.25*0.9+0

土工事計算書

5 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10005 連絡土工④：水抜栓設置 φ25 2箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	4.000	m	管明示工=L=4
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	4.000	m	管明示工=L=4
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.902	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4*0.6*0.376
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.354	m3	掘削工H2=延長*幅*深=4*0.6*0.564
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.176	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4*0.6*0.49
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.720	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=4*0.6*0.3
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.360	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*0.6*0.15
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.004	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.072	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.120	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.072	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.256	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.90 2+1.354+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0

土工事計算書

6 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10006 連絡土工⑤：試掘3箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*1+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*1+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.380	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*1*0.46
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.070	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*1*0.69
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.900	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*1*0.3
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	2.100	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*1*0.7
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.450	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*1*0.15
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.150	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3*0.05
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3*0.03
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.150	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3*0.05
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.090	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.450	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.38 +2.07+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	3.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*1+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	3.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*1+0

土工事計算書

7 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10007 既設仕切弁筐撤去 4箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*1+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*1+0
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.800	m3	掘削工H2=延長*幅*深=4*1*0.45
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.200	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=4*1*0.3
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*1*0.15
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.200	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4*0.05
9	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4*0.03
10	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.200	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4*0.05
11	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.120	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4*0.03
12	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.800	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0+1. 8+0+00
13	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*1+0
14	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*1+0

土工事計算書

8 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 給水管布設工

区間 20001 PP φ 20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	17.000	m	管明示工=L=17
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	17.000	m	管明示工=L=17
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	34.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=17*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.039	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(17*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	10.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=17*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	10.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=17*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	9.486	m3	掘削工H1=延長*幅*深=17*0.6*0.93
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	4.386	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=17*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.570	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=17*0.6*0.35
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	1.530	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=17*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.017	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*17*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.510	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=10.2*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.306	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=10.2*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.510	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=10.2*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.306	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=10.2*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	9.486	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=9.48 6+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	10.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=17*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	10.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=17*0.6+0

土工事計算書

9 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 給水管布設工

区間 20002 PP φ 25

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	6.800	m	管明示工=L=6.8
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	6.800	m	管明示工=L=6.8
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	13.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=6.8*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.016	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(6.8*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=6.8*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=6.8*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.794	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6.8*0.6*0.93
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.754	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6.8*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.428	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=6.8*0.6*0.35
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.612	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=6.8*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.007	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*6.8*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.204	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.08*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.122	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.08*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.204	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.08*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.122	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.08*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.794	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.79 4+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.080	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=6.8*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.080	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=6.8*0.6+0

土工事計算書

10 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 1 給水管布設工

区間 20003 SSP φ 40

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40	昼	2.800	m	布設工=L=2.8
2	標識シート布設工	昼	2.800	m	管明示工=L=2.8
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.800	m	管明示工=L=2.8
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	5.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.8*2+0
5	建設汚泥処分費	昼	0.006	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2.8*2+0)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.680	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.8*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.680	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.8*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.562	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.8*0.6*0.93
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.722	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.8*0.6*0.43
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.588	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2.8*0.6*0.35
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.252	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.8*0.6*0.15
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.003	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.8*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.084	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.68*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.050	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.68*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.084	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.68*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.050	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.68*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.562	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.56 2+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.680	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2.8*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.680	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.8*0.6+0

土工事計算書

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 20004 宅内土工：土 4件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.500	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6*0.5*0.5
2	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.500	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6*0.5*0.5
3	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.500	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.5+0+0+00

土工事計算書

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 20005 宅内土工 : Co 1件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=1.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.1
3	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.300	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.300	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.075	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.075	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.1
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.300	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.3+ 0+0+00

土工事計算書

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 20006 宅内土工 : A s 2件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+0)*0.023*0.05
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.675	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.5*0.45
4	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.675	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.5*0.45
5	建設廃棄物処理 As	昼	0.075	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.5*0.05
6	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.075	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.5*0.05
7	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.675	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.67 5+0+0+00

土工事計算書

14 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 30001 本管取出部 φ 75 9件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	10.800	m	管明示工=L=10.8
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	10.800	m	管明示工=L=10.8
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	43.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=10.8*4+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.050	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(10.8*4+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	6.480	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.8*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	6.480	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.8*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	3.603	m3	掘削工H1=延長*幅*深=10.8*0.6*0.556
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	5.404	m3	掘削工H2=延長*幅*深=10.8*0.6*0.834
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.499	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=10.8*0.6*0.54
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	4.860	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=10.8*0.6*0.75
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.648	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=10.8*0.6*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.065	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*10.8*0.006
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.324	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.48*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.194	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=6.48*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.324	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.48*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.194	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=6.48*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	9.007	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.60 3+5.404+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	6.480	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=10.8*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	6.480	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=10.8*0.6+0

土工事計算書

15 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 30002 本管取出部 φ 100 7件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	8.400	m	管明示工=L=8.4
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	8.400	m	管明示工=L=8.4
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	33.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=8.4*4+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.039	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(8.4*4+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.040	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8.4*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.040	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8.4*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.863	m3	掘削工H1=延長*幅*深=8.4*0.6*0.568
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.294	m3	掘削工H2=延長*幅*深=8.4*0.6*0.852
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.873	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=8.4*0.6*0.57
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	3.780	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=8.4*0.6*0.75
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.504	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=8.4*0.6*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.092	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*8.4*0.011
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.252	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.04*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.151	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.04*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.252	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.04*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.151	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.04*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	7.157	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.86 3+4.294+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.040	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=8.4*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.040	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=8.4*0.6+0

土工事計算書

16 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 30003 PP φ 20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	13.700	m	管明示工=L=13.7
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	13.700	m	管明示工=L=13.7
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	27.400	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=13.7*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.032	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(13.7*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	8.220	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=13.7*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	8.220	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=13.7*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	6.412	m3	掘削工H1=延長*幅*深=13.7*0.6*0.78
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.535	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=13.7*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	2.055	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=13.7*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.822	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=13.7*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.014	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*13.7*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.411	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.22*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.247	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=8.22*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.411	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.22*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.247	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=8.22*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	6.412	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=6.41 2+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	8.220	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=13.7*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	8.220	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=13.7*0.6+0

土工事計算書

17 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 30004 PP φ 25

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	4.000	m	管明示工=L=4
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.000	m	管明示工=L=4
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.872	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4*0.6*0.78
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.032	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=4*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.240	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.004	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.072	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.120	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.072	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.872	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.87 2+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0

土工事計算書

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 30005 宅内土工：土 5件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.875	m3	掘削工H1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.5
2	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.875	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.5
3	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.875	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.875+0+0+00

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 30006 宅内土工 : Co 11件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	33.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=16.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.076	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(16.5*2+0)*0.023*0.1
3	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	8.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=16.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	3.300	m3	掘削工H1=延長*幅*深=16.5*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	3.300	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=16.5*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.825	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.25*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.825	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.25*0.1
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.300	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.3+ 0+0+00

土工事計算書

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 30007 宅内土工 : A s 1件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.05
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.338	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
4	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.338	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
5	建設廃棄物処理 As	昼	0.038	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
6	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
7	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.338	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.33 8+0+0+00

土工事計算書

21 頁

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 30008 水路下越部

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.800	m	管明示工=L=0.8
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.800	m	管明示工=L=0.8
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.720	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.8*0.9+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.720	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.8*0.9+0
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.318	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.8*0.9*1.83
6	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.8m<掘削深≤2.0m ハックホウ引抜	昼	0.800	m	土留工=延長=0.8
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.216	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.8*0.9*0.3
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.850	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.8*0.9*1.18
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.8*0.9*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.072	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.8*0.9*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.001	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.8*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.72*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.022	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.72*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.036	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.72*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.022	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.72*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.318	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.318+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.720	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.8*0.9+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.720	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.8*0.9+0

(R8鉛対4-6) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 30009 水路下掘削部

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	1.300	m	管明示工=L=1.3
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	1.300	m	管明示工=L=1.3
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.351	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.3*0.9*0.3
4	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.351	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.3*0.9*0.3
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.001	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.3*0.001
6	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.351	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.351+0+0+00