

令和 8 年度

当初

工事名 (R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

工事場所 甲府市宝一丁目地内（県道中下条甲府線宝一交差点の南）

工期

部署 水道課 鉛管対策係

設計書番号 260505000001

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、甲府市宝一丁目地内（県道中下条甲府線宝一交差点の南）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=210.0m
仕切弁. PE φ 75 N= 2基
水抜栓 φ 25 N= 1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4-1）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4-1）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
	路線 3	臨給工		式	1			
		資材費		式	1			第 10号明細書
		労務費		式	1			第 11号明細書
		土工費		式	1			第 12号明細書
直接工事費	計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
共通仮設費								
	共通仮設費（率）			式	1			
	技術管理費（積上）			式	1			第 13号明細書
共通仮設費 計								
純工事費								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	1			S70265000025
HPPE 直管 片受 φ 75×5,000		本	46			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5,000		本	1			S15112000075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×11° 1/4		個	5			S15312011075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×22° 1/2		個	1			S15312022075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	4			S15312045075
HPPE ベンド EF両受 φ 75×45°		個	6			S15311045075
HPPE Sベンド EF両受 φ 75×300H		個	1			S15321300075
HPPE Sベンド EF片受 φ 75×300H		個	1			S15322300075

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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 メカニカル管栓帽（プラグ50A付） φ 75 （接合部品込）		組	2			S15404000075
HPPE フランジ短管 EF片受（ガスケット付） φ 75 形式2 7.5K		個	2			S15702000075
HPPE ソフトシール仕切弁（メカニカル両受口） φ 75		基	2			S15903000075
SP7 ^{ッシグ} 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1			S50283050025
ポリエチレン管 （1種二層管） φ 25		m	4.2			S21100000025
PP エルボ φ 25		個	3			S21250090025
PP 鋼管継手オス φ 25		個	1			S21220000025
PP メーター継手 φ 25		個	2			S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	15			S19120000001

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	214.5			S19130000000
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	1			S72201001600
フランジボルト (SUS304 焼付防止処理) M16*75		本	8			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	2			S72225000050
仕切弁用レゾコンクリート上桟 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	2			S72231H150A1
仕切弁用レゾコンクリート中桟 H100 (φ 250) φ 50～φ 250 B1		個	2			S72232H100B1
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	2			S72234H600S1
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	7			S73261003025
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	4.2			第W12060100025号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 75		m	210.0			第W12060200075号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	9			第W12060110025号代価表
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口	1			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	73			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	6			第W12060310075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 40		口	4			第W12100260040号代価表
ポリエチレン管切断 φ 75		口	21			第W12080700075号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ100以下			基	2			第W12090101100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ250			個	2			第W12090511100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） φ250			個	6			第W12090515010号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ75			m	210.0			第W12060400075号代価表
標識シート布設工			m	214.5			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ25			箇所	1			第W31040343025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐			箇所	1			第W31040349025号代価表
フランジ継手（7.5K）取外し φ75（80）			口	2			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

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
通水試験		m	210.00			第W15012000000号代価表
舗装濁水運搬 5.6km以下 DID有		台	1			第W31020200004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	1.0			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	4.8			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	4.8			P91000001088
溶接金網 φ2.6*100*100		m2	9.800			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	1.000			w0002
公共基準点撤去復旧工		点	13.000			w0020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

[illegible]

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	494			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 06m3 舗装厚10cm以下		m2	211			第W31010310006号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	131			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 06m3		m3	104			第W31010104006号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	1. 0			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	0. 9			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 発生土埋戻＋タンパ締固め		m3	8. 6			第W31010200006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 クッション用砂埋戻		m3	62			第W31010201006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	0. 6			第W31010201020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	19			第W31010202006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	0.7			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 M-40埋戻＋タンパ締固め		m3	0.2			第W31010203006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	13			第W31010203106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	0.2			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	96			第W31010611005号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	1.5			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	97			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊（無筋）11.0km以下 DID有		m3	14			第W31010713110号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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）9.0km以下 DID有		m3	0.1			第W31010743090号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	211			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	131			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	14			K3101T100011
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.57			K3104T100002
残土処分費 北部開発(株) 甲斐市牛久地内		m3	97.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	97.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	7			S70268000020
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付		個	8			S70270020013
止水栓 (ボール式・キーハンドル型) φ 25		個	1			S70268000025
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20 アダプター付		個	1			S70270000020
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 25 アダプター付		個	1			S70270000025
ビニル管鋼管接続用継手 (離脱防止機能付) φ 13 (LAソケット、SKX)		個	1			S71303000013
HIVPユニオン φ 13 ガイブナット付き		個	4			S71313000013
HIVPユニオン φ 20 ガイブナット付き		個	2			S71313000020
HIVPユニオン φ 25 ガイブナット付き		個	2			S71313000025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
SPﾌﾟｯｼﾝｸﾞ 内面樹脂コーティング φ 25*20		個	1			S50283025020
SPﾌﾟｯｼﾝｸﾞ 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1			S50283050025
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 上水ﾌｸﾛ*上水外ｼﾞ φ 13*500		個	2			S60255013050
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 旧標ｼﾞ*上水ﾌｸﾛ φ 13*500		個	2			S60257013050
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 旧標ｼﾞ*上水外ｼﾞ φ 13*500		個	3			S60259013050
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 上水ﾌｸﾛ*上水外ｼﾞ φ 20*13*500		個	3			S60255019050
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 上水ﾌｸﾛ*上水外ｼﾞ φ 20*500		個	26			S60255020050
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 上水ﾌｸﾛ*上水外ｼﾞ φ 25*600		個	3			S60255025060
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 旧標ｼﾞ*上水ﾌｸﾛ φ 25*600		個	1			S60257025060

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	1 式 当り
HIVPソケット φ 13		個	3			S40251000013
HIVP径違いソケット φ 20*13		個	2			S40252020013
HIVPソケット φ 25		個	2			S40251000025
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	54.0			S21100000020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	4.3			S21100000025
PP エルボ φ 20		個	25			S21250090020
PP エルボ φ 25		個	3			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*20		個	23			S70285075020
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*25		個	2			S70285075025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
ALP用メ-タ-継手 φ13		個	3			S27110000013
PP ソケット φ20		個	23			S21210020020
PP 鋼管継手オス φ20		個	1			S21220000020
PP メ-タ-継手 φ20		個	39			S21280000020
ALP用メ-タ-継手 φ20		個	1			S27110000020
PP ソケット φ25		個	2			S21210025025
PP メ-タ-継手 φ25		個	4			S21280000025
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	44.3			S19130000000
不凍栓 H=200 φ13		個	2			S73291001013

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
止水栓筐 (鉄蓋製) L=450		個	7			S72201001450
不凍栓ﾊﾞﾙﾌﾞ 筐 (VP製) φ 125 L=450		個	2			S72205125450
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ (強化ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ製) A. φ 13		個	1			S72210000013
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ (強化ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ製) B. φ 13・φ 20		個	2			S72210013020
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ (鋳鉄製) BF. φ 13・φ 20		個	1			S72211013020
防蝕ﾁｭｰﾌﾞ φ 20 L=0.15m		個	102			S73261003020
防蝕ﾁｭｰﾌﾞ φ 25 L=0.18m		個	10			S73261003025
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	54.0			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	4.3			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	8			第W12050110013号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 13		口	5			第W12060110013号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1 口） φ 20		口	1			第W12040131020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	137			第W12060110020号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1 口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	4			第W12050110025号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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 25		口	14			第W12060110025号代価表
標識シート布設工		m	44.3			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	8			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	16			第W31040343020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	1			第W31060000020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
量水器取付け 量水器のみ φ 25 ねじ込み接合		箇所	1			第W31060000025号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 20		箇所	23			第W31040232020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	2			第W31040232025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	9			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	4			第W31061000020号代価表
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	98			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	18			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下		m2	29			第W31010310006号代価表
舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下		m2	27			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	4.5			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0.06m3		m3	18			第W31010104006号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	4.3			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 クッション用砂埋戻		m3	11			第W31010201006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	4.0			第W31010202006号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	2.7			第W31010203106号代価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	4.3			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	22			第W31010611005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	22			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊（無筋）11.0km以下 DID有		m3	2.7			第W31010713110号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	27			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	27			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	2.2			K3101T100011
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0.5			K3102T100011

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
建設汚泥処分費		m3	0. 11			K3104T100002
舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
建設汚泥処分費		m3	0. 04			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	22. 000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	22. 000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	
止水栓 (ボール式・キーハンドル型) φ 20				個	6			S70268000020	
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付				個	9			S70270020013	
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 25*20 アダプター付				個	1			S70270025020	
ビニル管鋼管接続用継手 (離脱防止機能付) φ 13 (LAソケット、SKX)				個	1			S71303000013	
HIVPユニオン φ 13 ガイブナット付き				個	5			S71313000013	
HIVPユニオン φ 20 ガイブナット付き				個	6			S71313000020	
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネ φ 13*500				個	4			S60255013050	
フレキシブル継手 旧標ネ*上水フクロ φ 13*500				個	4			S60257013050	

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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 旧標シ*上水外シ φ 13*500		個	3			S60259013050
フレキシブル継手 上水フコ*上水外シ φ 20*500		個	21			S60255020050
フレキシブル継手 上水フコ*上水外シ φ 25*600		個	2			S60255025060
HIVPソケット φ 13		個	3			S40251000013
HIVPソケット φ 20		個	2			S40251000020
HIVP径違いソケット φ 20*13		個	6			S40252020013
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	55.0			S21100000020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	9.0			S21100000025
PP エルボ φ 20		個	30			S21250090020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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 25		個	4			S21250090025
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 150*20		個	15			S70232150020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 150*25		個	2			S70232150025
ALP用メーター継手 φ 13		個	1			S27110000013
PP メーター継手 φ 20		個	30			S21280000020
PP メーター継手 φ 25		個	4			S21280000025
サドル分水栓 キャップ φ 13		個	8			S25130000013
密着形コア 銅製 φ 20		個	15			S25121000020
サドル分水栓 キャップ φ 20		個	14			S25130000020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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 25		個	2			S25121000025
サドル分水栓 キャップ φ 25		個	2			S25130000025
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	40.3			S19130000000
不凍栓 H=200 φ 13		個	4			S73291001013
止水栓筐 (鉄蓋製) L=450		個	6			S72201001450
不凍栓バルブ筐 (VP製) φ 125 L=450		個	4			S72205125450
メーターボックス (強化プラスチック製) B. φ 13・φ 20		個	4			S72210013020
メーターボックス (鋳鉄製) BF. φ 13・φ 20		個	3			S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m		個	75			S73261003020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	1 式 当り	
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	10			S73261003025	
合 計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	55.0			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	9.0			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	12			第W12050110013号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 13		口	11			第W12060110013号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20		口	10			第W12050110020号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20		口	104			第W12060110020号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25		口	14			第W12060110025号代価表
標識シート布設工		m	40.3			第W12031400000号代価表
不凍水栓取付け φ 13 地下式		箇所	4			第W31050000013号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
量水器取付け 量水器のみ φ 13 ねじ込み接合		箇所	10			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	15			第W31040343020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	1			第W31060000020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 DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	15			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	2			第W31040211025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	10			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	7			第W31061000020号代価表
区画線工 溶融式（手動）実線15 c m（白）		m	7.200			w0010

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元					
第 8号明細書		路線 2 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
合 計					

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	153			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	21			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	121			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	5. 3			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	53			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	26			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	31			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	33			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	8. 3			第W31010203120号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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	5.7			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	79			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	79			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）9.0km以下 DID有		m3	5.4			第W31010743090号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	59			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	59			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 バックホウ引抜		m	20.4			第W11003201501号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	4.9			K3101T100011
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0.5			K3102T100011

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元					
第 9号明細書		路線 2 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	0.18		
舗装濁水（アスファルト舗装切断）					K3104T100002
建設汚泥処分費		m3	0.05		
舗装濁水（コンクリート舗装切断）					K3104T100003
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	79.000		
					w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	79.000		
					w0015
合 計					

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 3 臨給工		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 20		個	14			S70265000020
止水栓(甲 型) φ 25		個	2			S70265000025
埋設用スリースハーフ φ 40 10K		個	2			S70273000040
シモク (VP・鋼管用) φ 40		個	4			S71308000040
HIVPユニオン φ 20 ガイトナット付き		個	14			S71313000020
HIVPユニオン φ 25 ガイトナット付き		個	4			S71313000025
HIVPユニオン φ 40 ガイトナット付き		個	6			S71313000040
㊦型トレスチャージョイント(ショート型) VS 分解不要 φ 40 内外面粉体、離脱防止金具付		個	2			S71333000040
TSVP直管 φ 20*4.00M		本	1			S40112000020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 3 臨給工 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
TSVP直管 φ 25*4. 00M		本	2			S40112000025
TSVP直管 φ 40*5. 00M		本	40			S40112000040
HIVPチ-ス [°] φ 40		個	1			S40211000040
HIVP径違いチ-ス [°] φ 40*20		個	14			S40212040020
HIVP径違いチ-ス [°] φ 40*25		個	2			S40212040025
HIVPエルボ [°] φ 40		個	25			S40232000040
HIVPソケット φ 20		個	14			S40251000020
HIVPソケット φ 25		個	4			S40251000025
HIVPソケット φ 40		個	26			S40251000040

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 10号明細書		路線3 臨給工 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	
HIVP径違いソケット φ 40*25		個	1			S40252040025	
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	14.0			S21100000020	
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	2.0			S21100000025	
ナール分水栓 DIP. ACP用 φ 150*40		個	2			S70295150040	
PP メーター継手 φ 20		個	14			S21280000020	
PP メーター継手 φ 25		個	2			S21280000025	
密着形コア 銅製 φ 40		個	2			S25121000040	
止水栓筐 (強化プラスチック製) L=450		個	16			S72201000450	
合 計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 11号明細書		路線 3 臨給工		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	14. 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	2. 0			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 40		m	200. 0			第W12050100040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20		口	42			第W12050110020号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 20		口	14			第W12060110020号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	11			第W12050110025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	2			第W12060110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1 口） φ 40		口	4			第W12040131040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 40		口	138			第W12050110040号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 11号明細書		路線 3 臨給工		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
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	4			第W12030300075号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 40		口	16			第W12080600040号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	14			第W31040343020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
止水栓取付け 止水栓のみ φ 40		箇所	2			第W31040343040号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 40 コア挿入取付含む		箇所	2			第W31040211040号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	16			第W31040349025号代価表
人力運搬工 積込み～運搬～取卸し 40m以下 発生土，埋戻土，舗装含む		m3	44.600			w0021
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 12号明細書		路線 3 臨給工 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	404			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 06m3 舗装厚10cm以下		m2	129			第W31010310006号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	122			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 06m3		m3	53			第W31010104006号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	5. 2			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 発生土埋戻＋タンパ締固め		m3	29			第W31010200006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 クッション用砂埋戻		m3	0. 8			第W31010201006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	27			第W31010202006号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 06m3 M-40埋戻＋タンパ締固め		m3	0. 1			第W31010203006号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 12号明細書		路線 3 臨給工		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
管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	0.1			第W31010203106号代価表
発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	29			第W31010611005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	29			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊（無筋）11.0km以下 DID有		m3	10			第W31010713110号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	122			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	129			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	10			K3101T100011
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.46			K3104T100002
管材処分費（廃プラ） φ50以下		m	215			S74341001050

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 12号明細書		路線 3 臨給工		土工費			
金 額		内 容					
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
残土処分費 北部開発(株) 甲斐市牛久地内		m3	29.000			w0014	
積込 (ルーズ) 土砂		m3	29.000			w0015	
合 計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元 第 13号明細書 技術管理費（積上）						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		
土質試験		式	1.000			w0016		
合 計								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W12040131025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 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
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）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							1 口 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（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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W12100260040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 40						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	1 口 当り 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4-1）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
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4-1）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4-1）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4-1）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4-1）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 						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）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4-1）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4-1）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
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4-1）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
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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31020200004号代価表 舗装濁水運搬						代 価 表		1 台 当り			
金 額		内 容 5.6km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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010310006号代価表 舗装版取壊し積込 BH0.06m3						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 BH0.06m3 クローラ型			日				第W31010105006号代価表			
諸雑費			式				Z999003			
合 計										
			m2							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010104006号代価表 管路掘削 BH0.06m3						代 価 表		1 m3 当り	
金 額			内 容						
			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 BH0.06m3 クローラ型			日				第W31010105006号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			m3						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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						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			
諸雑費			式				Z999003			
合 計										
			m3							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010200006号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3						代 価 表		1 m3 当り			
金 額			内 容 発生土埋戻+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 BH0.06m3 クローラ型			日							第W31010105006号代価表	
機械運転 タンパ 60～80kg			日							第W31010204100号代価表	
諸雑費			式							Z999003	
合 計											
			m3								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010201006号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3					
代 価 表					
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	摘 要
土木一般世話役	人				RA125
普通作業員	人				RA010
機械運転 BH0.06m3 クローラ型	日				第W31010105006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4-1）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					
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	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
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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010202006号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3					
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 BH0.06m3 クローラ型	日				第W31010105006号代価表
再生クラッシャーラン RC-40	m3				TCF04
機械運転 タンパ 60～80kg	日				第W31010204100号代価表
諸雑費	式				Z999003
合 計					
	m3				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010203006号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3					
代 価 表					
金 額			内 容 M-40埋戻＋タンバ締固め		
			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 BH0.06m3 クローラ型	日				第W31010105006号代価表
機械運転 タンバ 60～80kg	日				第W31010204100号代価表
粒度調整碎石 M-40	m3				TCD20
諸雑費	式				Z999003
合 計					
	m3				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010203106号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.06m3					
代 価 表					
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	摘 要
土木一般世話役	人				RA125
普通作業員	人				RA010
機械運転 BH0.06m3 クローラ型	日				第W31010105006号代価表
機械運転 タンパ 60～80kg	日				第W31010204100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4-1）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					
金 額			内 容 M-30埋戻＋タンバ締固め		
			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 タンバ 60～80kg	日				第W31010204100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4-1）配水管布設替工事

出典元					
第W31010611005号代価表 発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t					
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
発生土運搬 機械運転 DTr2t積		日			
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010713110号代価表 産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t					
代 価 表					
金 額			内 容 As塊・Co塊（無筋）11.0km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 DTr2t積		日			第W31010690002号代価表
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）配水管布設替工事

出典元					
第W31010743090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）9.0km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			
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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					
内 容 再生密粒度As プライム					
100 m2 当り					
金 額					
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	m2				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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					
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4-1）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				
			m2								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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
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4-1）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
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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W12040131020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 20							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4-1）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	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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W12050110025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 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4-1）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4-1）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4-1）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								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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31060000025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 25 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4-1）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
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4-1）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4-1）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
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4-1）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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 m 当り	
第W11003201501号代価表 土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.0m													
金 額						内 容						100 m 当り	
						1.5m<掘削深≦1.8m バックホウ引抜							
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
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4-1）配水管布設替工事

出典元					
第W12050100040号代価表 硬質塩化ビニル管 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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W12050110040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 40								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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元					
第W12080600040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 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4-1）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								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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31040211040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 40 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4-1）配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 箇所 当り			
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）				内 容 φ 75										1 箇所 当り	
金 額															
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				
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4-1）配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 h r 当り					
第W12030000000号代価表 吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr																	
金 額						内 容						4t積 2.9t吊					
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位		数 量		単 価		金 額		1 h r 当り		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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010105006号代価表 機械運転 BH0.06m3						代 価 表		1 日 当り			
金 額			内 容 クローラ型							1 日 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
特殊作業員			人							RA005	
小型バックホウ [クローラ型] 平積0.06m3 [排対型 (第1次基準値)]			供用							M02010162	
合 計											
			日								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）配水管布設替工事

出典元 第W31010690002号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr2t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] 2t積			供用				M03010012		
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック2t 良好			供用				M999020		
合 計									
			日						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-1）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4-1）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4-1）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
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4-1）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4-1）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
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4-1）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き 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4-1）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								

土工事計算書

1 頁

(R8鉛対4-1) 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	210.000	m	PE布設工=L=210
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	210.000	m	管明示工=L=210
3	標識シート布設工	昼	210.000	m	管明示工=L=210
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	210.000	m	管明示工=L=210
5	通水試験	昼	210.000	m	通水試験=L=210
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	420.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=210*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.483	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=(210*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	126.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=210*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	126.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=210*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	63.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=210*0.3+0
11	管路掘削 BH0.06m3	昼	93.240	m3	掘削工H1=延長*幅*深=210*0.6*0.74
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	61.740	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=210*0.6*0.49
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	18.900	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=210*0.6*0.15
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	12.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=210*0.6*0.1
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.260	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*210*0.006
16	建設廃棄物処理 As	昼	6.300	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=126*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	3.780	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=126*0.03
18	建設廃棄物処理 As	昼	3.150	m3	廃材処分(影響部)=破碎面積*厚さ=63*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	6.300	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=126*0.05
20	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	3.780	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=126*0.03
21	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	3.150	m3	廃材運搬(影響部)=破碎面積*厚さ=63*0.05
22	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	93.240	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=93.2 4+0+0+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	126.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=210*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	189.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=210*0.9+0

土工事計算書

2 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10008 連絡土工①：路線1-1. 1-2BP 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	1.500	m	管明示工=L=1.5
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
3	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	0.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.410	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.456
6	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.616	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*0.6*0.684
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	0.621	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.69
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1.5*0.6*0.1
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.225	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.009	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.006
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.045	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.027	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.9*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.045	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.027	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.9*0.03
16	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.026	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.41+0.616+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.900	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.900	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0

土工事計算書

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10009 連絡土工②：試掘2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	4.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+0
2	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*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.520	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.26
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.980	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.49
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.600	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.3
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.400	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2*1*0.2
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.300	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.15
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*1*0.1
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
11	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
12	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=0.52 +0.98+0+00
13	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

4 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 1 配水管布設工

区間 10010 連絡土工③：水抜栓設置 φ25 1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	3.000	m	管明示工=L=3
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.000	m	管明示工=L=3
3	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
4	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
5	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	1.332	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.6*0.74
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	0.882	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.6*0.49
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.270	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 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*3*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.054	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.090	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.054	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
16	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.332	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.33 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	1.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0

土工事計算書

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 1 配水管布設工

区間 99999 連絡土工④ 既設管撤去 φ 40

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	64.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=32*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.074	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=(32*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	19.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=32*0.6+0
4	管路掘削 BH0.06m3	昼	8.640	m3	掘削工H1=延長*幅*深=32*0.6*0.45
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	1.920	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=32*0.6*0.1
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	6.720	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=32*0.6*0.35
7	建設廃棄物処理 As	昼	0.960	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=19.2*0.05
8	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.960	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=19.2*0.05
9	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	8.640	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=8.64 +0+0+00
10	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	-8.576	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘 分-新設管-他埋設管)=-1*(1.92/1+6.72/1+0/1+0/1+0--0
11	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	19.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=32*0.6+0

土工事計算書

6 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 1 給水管布設工

区間 10013 給水土工①：給水管布設 $\phi 20$

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	42.000	m	管明示工=L=42
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	42.000	m	管明示工=L=42
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	84.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=42*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.097	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=(42*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	25.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=42*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	25.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=42*0.6+0
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	17.136	m3	掘削工H1=延長*幅*深=42*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	10.836	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=42*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.780	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=42*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	2.520	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=42*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.042	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*42*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	1.260	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=25.2*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.756	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=25.2*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	1.260	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=25.2*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.756	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=25.2*0.03
16	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	17.136	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=17.1 36+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	25.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=42*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	25.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=42*0.6+0

土工事計算書

7 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 1 給水管布設工

区間 10014 給水土工②：給水管布設 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	2.300	m	管明示工=L=2.3
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.300	m	管明示工=L=2.3
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.3*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=(2.3*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	1.380	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.3*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.380	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.3*0.6+0
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.938	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.3*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	0.593	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.3*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.207	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.3*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.138	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.3*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.3*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.069	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.38*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.041	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.38*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.069	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.38*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.041	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.38*0.03
16	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.938	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.93 8+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.380	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2.3*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.380	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.3*0.6+0

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 10016 給水土工④：給水管宅内掘削 4件分 未舗装

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 BH0.06m3 DTr2t 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4-1) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 10017 給水土工⑤：給水管宅内掘削 3件分 As

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	9.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.010	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=(4.5*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	2.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.013	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4.5*0.5*0.45
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.013	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4.5*0.5*0.45
6	建設廃棄物処理 As	昼	0.113	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.25*0.05
7	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.113	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.25*0.05
8	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.013	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.01 3+0+0+00

土工事計算書

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 1 給水管布設工

区間 10018 給水土工⑥：給水管宅内掘削 6件分 Co

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	18.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=9*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.041	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=(9*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	4.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.800	m3	掘削工H1=延長*幅*深=9*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.800	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=9*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.450	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.5*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.450	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.5*0.1
8	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 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=1.8+ 0+0+00

土工事計算書

11 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 00001 給水土工①：路線2-1本管部 φ 150 14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	33.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=16.8*2+0
2	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=(16.8*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	20.160	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=16.8*1.2+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	20.160	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=16.8*1.2+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	13.467	m3	掘削工H1=延長*幅*深=16.8*1.2*0.668
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	20.200	m3	掘削工H2=延長*幅*深=16.8*1.2*1.002
7	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	16.800	m	土留工=延長=16.8
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	12.499	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=16.8*1.2*0.62
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	11.088	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=16.8*1.2*0.55
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	7.056	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=16.8*1.2*0.35
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	3.024	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=16.8*1.2*0.15
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.370	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*16.8*0.022
13	建設廃棄物処理 As	昼	1.008	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=20.16*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.605	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=20.16*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	1.008	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=20.16*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.605	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=20.16*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	33.667	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=13.4 67+20.2+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	20.160	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=16.8*1.2+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	20.160	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=16.8*1.2+0

土工事計算書

12 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 00002 給水土工②：路線2-2本管部 φ 150 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	7.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3.6*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.008	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=(3.6*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.320	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.6*1.2+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.320	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.6*1.2+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.540	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3.6*1.2*0.588
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.810	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3.6*1.2*0.882
7	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	3.600	m	土留工=延長=3.6
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.678	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3.6*1.2*0.62
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.512	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=3.6*1.2*0.35
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.512	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3.6*1.2*0.35
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.648	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3.6*1.2*0.15
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.079	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3.6*0.022
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.216	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.32*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.130	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.32*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.216	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.32*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.130	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.32*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	6.350	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.54 +3.81+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.320	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3.6*1.2+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.320	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3.6*1.2+0

土工事計算書

13 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 00003 給水土工③：給水管布設 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	35.000	m	管明示工=L=35
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	35.000	m	管明示工=L=35
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	70.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=35*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.081	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=(35*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	21.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	21.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	19.320	m3	掘削工H1=延長*幅*深=35*0.6*0.92
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	8.820	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=35*0.6*0.42
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	7.350	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=35*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	3.150	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=35*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	-0.035	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*35*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	1.050	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=21*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.630	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=21*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	1.050	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=21*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.630	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=21*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	19.320	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=19.3 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	21.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	21.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=35*0.6+0

土工事計算書

14 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 00004 給水土工④：給水管布設 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	5.300	m	管明示工=L=5.3
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	5.300	m	管明示工=L=5.3
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	10.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=5.3*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.012	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=(5.3*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.180	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.3*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.180	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.3*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.926	m3	掘削工H1=延長*幅*深=5.3*0.6*0.92
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.336	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=5.3*0.6*0.42
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.113	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=5.3*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	0.477	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=5.3*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	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*5.3*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.159	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.18*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.095	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.18*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.159	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.18*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.095	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.18*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.926	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.92 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	3.180	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=5.3*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.180	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=5.3*0.6+0

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 00005 給水土工⑤：給水管宅内掘削 5件分 未舗装

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

土工事計算書

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 00006 給水土工⑥：給水管宅内掘削 7件分 Co

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	21.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=10.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.048	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=(10.5*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	5.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.100	m3	掘削工H1=延長*幅*深=10.5*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	2.100	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=10.5*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.525	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.25*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.525	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.25*0.1
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.100	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.1+ 0+0+00

土工事計算書

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事
路線 2 給水管布設工

区間 00007 給水土工⑦：給水管宅内掘削 5件分 As

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	15.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=7.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.017	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=(7.5*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=7.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.688	m3	掘削工H1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.45
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.688	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.45
6	建設廃棄物処理 As	昼	0.188	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.75*0.05
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.188	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.75*0.05
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.688	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.68 8+0+0+00

土工事計算書

18 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 2 給水管布設工

区間 00009 給水土工⑨：路線2-3本管部 φ 150 7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	16.800	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=8.4*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.019	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*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	10.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8.4*1.2+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	10.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8.4*1.2+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	4.314	m3	掘削工H1=延長*幅*深=8.4*1.2*0.428
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	6.471	m3	掘削工H2=延長*幅*深=8.4*1.2*0.642
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	6.250	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=8.4*1.2*0.62
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.528	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=8.4*1.2*0.35
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	1.008	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=8.4*1.2*0.1
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.185	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*8.4*0.022
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.504	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=10.08*0.05
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.302	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=10.08*0.03
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.504	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=10.08*0.05
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)9.0km以下 DID有	昼	0.302	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=10.08*0.03
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	10.785	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.31 4+6.471+0+00
16	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	10.080	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=8.4*1.2+0
17	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	10.080	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=8.4*1.2+0

土工事計算書

19 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 3 臨給工

区間 00001 TSVP φ 40 布設・撤去

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 40	昼	200.000	m	VP布設工=L=200
2	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	400.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=200*2+0
3	建設汚泥処分費	昼	0.460	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=(200*2+0)*0.023*0.05
4	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	120.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=200*0.6+0
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	120.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=200*0.6+0
6	管路掘削 BH0.06m3	昼	25.200	m3	掘削工H2=延長*幅*深=200*0.6*0.21
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	23.460	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=200*0.6*(0.21+0+0+0.05-0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	4.140	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=200*0.6*(0.21+0+0+0.05-0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.400	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*200*0.002
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	25.200	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=200*0.6*0.21
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	-0.400	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*200*0.002
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンバ締固め	昼	25.200	m3	埋戻工=延長*幅*深=200*0.6*(0.21+0+0+0)
13	建設廃棄物処理 As	昼	6.000	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=120*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	3.600	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=120*0.03
15	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	200.000	m	新設管材料延長=L=200
16	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	6.000	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=120*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	3.600	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=120*0.03
18	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	25.200	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0+25.2+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	120.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=200*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	120.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=200*0.6+0

土工事計算書

20 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 3 臨給工

区間 00003 連絡土工①：路線1-1.1-2 BP連絡 φ 40

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	2.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+0
2	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=(1*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	0.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.328	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*0.8*0.41
6	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.480	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1*0.8*0.6
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.700	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=1*0.8*(0.49+0.17+0.25+0.1+0.05-0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.124	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=1*0.8*(0.49+0.17+0.25+0.1+0.05-0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.002	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*1*0.002
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	0.392	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*0.8*0.49
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.136	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1*0.8*0.17
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*0.8*0.25
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.096	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*0.8*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1*0.002
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	0.808	m3	埋戻工=延長*幅*深=1*0.8*(0.49+0.17+0.25+0.1)
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.040	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.8*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.024	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.8*0.03
18	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	1.000	m	新設管材料延長=L=1
19	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.040	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.8*0.05
20	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.024	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.8*0.03
21	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.808	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.328+0.48+0+00
22	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
23	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*0.8+0

土工事計算書

21 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 3 臨給工

区間 00004 連絡土工②：路線1-1.1-2 EP連絡 φ 40

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	2.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+0
2	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=(1*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	0.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.608	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*0.8*0.76
6	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.557	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1*0.8*0.696
7	管路掘削 BH0.06m3	昼	1.004	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=1*0.8*(0.49+0.616+0.25+0.1+0.05-0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.177	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=1*0.8*(0.49+0.616+0.25+0.1+0.05-0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.003	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*1*0.003
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 クッション用砂埋戻	昼	0.392	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*0.8*0.49
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.493	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1*0.8*0.616
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*0.8*0.25
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.096	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*0.8*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 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*1*0.003
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	1.165	m3	埋戻工=延長*幅*深=1*0.8*(0.49+0.616+0.25+0.1)
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.040	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.8*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.024	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.8*0.03
18	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	1.000	m	新設管材料延長=L=1
19	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.040	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.8*0.05
20	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.024	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.8*0.03
21	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.165	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.608+0.557+0+00
22	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*0.8+0
23	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*0.8+0

土工事計算書

22 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 3 臨給工

区間 00006 給水土工①：給水管布設 $\phi 20$

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	6.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=11*0.6+0
2	管路掘削 BH0.06m3	昼	1.386	m3	掘削工H1=延長*幅*深=11*0.6*0.21
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.228	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=11*0.6*(0.21+0+0+0.05-0.03)*0.15
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.011	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*11*0.001
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.386	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=11*0.6*0.21
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	-0.011	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*11*0.001
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	1.386	m3	埋戻工=延長*幅*深=11*0.6*(0.21+0+0+0)
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.330	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.6*0.05
9	管材処分費(廃プラ) $\phi 50$ 以下	昼	11.000	m	新設管材料延長=L=11
10	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.330	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.6*0.05
11	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.386	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.386+0+0+00
12	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	6.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=11*0.6+0

土工事計算書

23 頁

(R8鉛対4-1) 配水管布設替工事

路線 3 臨給工

区間 00007 給水土工②：給水管布設 ϕ 25

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版取壊し積込 BH0.06m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*0.6+0
2	管路掘削 BH0.06m3	昼	0.252	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.6*0.21
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.041	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=2*0.6*(0.21+0+0+0.05-0.03)*0.15
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.002	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*2*0.001
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.252	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.6*0.21
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.001
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.06m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	0.252	m3	埋戻工=延長*幅*深=2*0.6*(0.21+0+0+0)
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*0.05
9	管材処分費(廃プラ) ϕ 50以下	昼	2.000	m	新設管材料延長=L=2
10	産廃処理運搬 BH0.06m3 DTr2t As塊・Co塊(無筋)11.0km以下 DID有	昼	0.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*0.05
11	発生土運搬 BH0.06m3 DTr2t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.252	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.252+0+0+00
12	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*0.6+0