

令和 8 年度

当初

工事名 (R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

工事場所 甲府市伊勢二丁目地内(甲府市立伊勢小学校の北)

工期

部署 水道課 水道更新係

設計書番号 260811003

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	13	009 更新							
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、甲府市伊勢二丁目地内（甲府市立伊勢小学校の北）において、更新事業（老朽管対策）に伴う配水管布設替工事を行うものである。

工 事 概 要	DIP. GX φ 300 L=179. 0m	HPPE φ 100 L=113. 5m
	HPPE φ 75 L=317. 0m	仕切弁. GX φ 300 1基
	仕切弁. PE φ 100 2基	仕切弁. PE φ 75 13基
	消火栓 φ 75 2基	水抜栓 φ 25 1基
	臨給工 1式	

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	臨給工		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
	現場環境改善費 (率)			式	1			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 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								
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工 資材費		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
止水栓(甲 型) φ 25		個	1		S70265000025
埋設用スリースハ ^ル フ ^ヰ φ 50 10K		個	5		S70273000050
DIP GX形 直管 S種 φ 300×6000 (内面エポキシ樹脂)		本	32		S13151000300
DIP GX形 二受T字管 φ 300× φ 100		個	1		S13221300100
DIP GX形 曲管 φ 300×11° 1/4		個	1		S13231011300
DIP GX形 曲管 φ 300×22° 1/2		個	1		S13231022300
DIP GX形 曲管 φ 300×45°		個	5		S13231045300
DIP GX形 曲管 (両受) φ 300×45°		個	8		S13232045300
DIP GX形 乙字管 φ 300×450H		個	1		S13234450300

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
DIP GX形 継ぎ輪 φ 300		個	1			S13250000300
GX形 接合セット（異形管・仕切弁用） φ 100		組	1			S13370000100
DIP GX形 ライナ φ 300 ライホード含む		組	13			S13311000300
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 300		組	19			S13362000300
GX形 接合セット（異形管・仕切弁用） φ 300		組	9			S13370000300
DIP GX形 受挿しソフトシール仕切弁 φ 300		基	1			S13410000300
DIP K形 管栓帽 φ 300 （接合部品込）		組	1			S12241000300
HPPE 直管 片受 φ 75×5,000		本	54			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5,000		本	9			S15112000075

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 直管 片受 φ100×5,000		本	21			S15111000100
HPPE 直管 プレーンエンド φ100×5,000		本	2			S15112000100
HPPE チーズ EF両受 φ75×75		個	5			S15211075075
HPPE メカニカルチーズF型（台座付） φ75*75		個	2			S71290075075
HPPE チーズ EF両受 φ100×75		個	2			S15211100075
HPPE ベンド EF片受 φ75×11° 1/4		個	1			S15312011075
HPPE ベンド EF片受 φ75×22° 1/2		個	2			S15312022075
HPPE ベンド EF片受 φ75×45°		個	21			S15312045075
HPPE ベンド EF片受 φ100×11° 1/4		個	2			S15312011100

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 ベンド EF片受 φ100×45°		個	1			S15312045100
HPPE ベンド EF片受 φ100×90°		個	4			S15312090100
HPPE ベンド EF両受 φ100×11° 1/4		個	1			S15311011100
HPPE Sベンド EF片受 φ75×300H		個	2			S15322300075
HPPE Sベンド EF片受 φ75×450H		個	1			S15322450075
HPPE メカニカル管栓帽（プラグ50A付） φ75 （接合部品込）		組	6			S15404000075
HPPE メカニカル管栓帽（プラグ50A付） φ100 （接合部品込）		組	1			S15404000100
HPPE メカニカルジョイント PP（HPPE×HPPE） φ75 （接合部品込）		組	2			S15504000075
メカニカルジョイント PV（HPPE×VP） φ75		個	5			S71285000075

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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) φ100 (接合部品込)		組	1			S15504000100
メカニカルジョイント PC (HPPE×DIP) φ100		個	1			S71280000100
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ75		基	13			S15903000075
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ100		基	2			S15903000100
DIP F形 フランジパッキン φ75 GF形1号 7.5K		枚	4			S16322000075
フレキシブル継手 上水フコ*上水外ネ φ25*600		個	1			S60255025060
TSVP直管 φ50*5.00M		本	5			S40112000050
HIVPエルボ φ50		個	12			S40232000050
VP 管栓帽 φ50 (接合資材込)		個	1			S17304000050

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
VP 管栓帽 φ 75 (接合資材込)		組	5			S17304000075
HIVPキャップ φ 75		個	1			S40241000075
HIVPハルブソケット φ 50		個	5			S40253000050
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	2			S70253000000
PP エルボ φ 25		個	3			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*25		個	1			S70285075025
PP メーター継手 φ 25		個	2			S21280000025
ホリエチレンスリーブ φ 300 (L=7.0m/枚)		枚	33			S19100000300
明示テープ 3cm幅		個	52			S19120000001

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	620.7			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	16			S73341M16075
スリースパルプ管 (宅地内用) φ 40・φ 50 150*600		個	1			S72221150600
仕切弁筐鉄蓋 (φ 250) φ 50～φ 250 Tボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	16			S72225000050
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	15			S72231H150A1
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H100 (φ 250) φ 50～φ 250 B1		個	7			S72232H100B1
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 B2		個	13			S72232H150B2
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H200 (φ 250) φ 50～φ 250 B3		個	2			S72232H200B3

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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中柵 H300 (φ250) φ50～φ250 B4		個	6			S72232H300B4	
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ250) φ50～φ100 S1		個	14			S72234H600S1	
消火栓筐鉄蓋 (φ500) 緊結ボルト付 φ75*1 1/2		個	2			S72261001000	
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ250) φ150～φ250 A2		個	1			S72231H150A2	
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ350) φ150～φ250 S2		個	1			S72234H600S2	
消火栓用レゾコンクリート上柵 H200 (φ500)		個	2			S72265001000	
消火栓用レゾコンクリート下柵 H200 (φ500)		個	2			S72265006000	
消火栓用コンクリート底板 H40 (φ500)		個	2			S72266001000	
防蝕チューブ φ25 L=0.18m		個	6			S73261003025	

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
固定用ゴムバンド φ 300		個	294			S19140000300
粘着テープ t = 0.2mm 20m/巻 5cm幅		個	9			S73261002000
SPニップル SGP-VB 管端防食形 φ 50		個	5			S50284000050
DIP F形 フランジ短管 φ 75×150 形式2 7.5K		個	1			S16272150075
DIP F形 フランジ短管 φ 75×400 形式2 7.5K		個	1			S16272400075
ダクタイル鋳鉄管用異形管継手GX形 φ 100*100		個	1.000			00001
管栓帽NS形 φ 300		個	1.000			00003
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 50		m	2.0			第W12050100050号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 75		m	317.0			第W12060200075号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 100		m	113.5			第W12060200100号代価表
鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300		m	179.0			第W12030100300号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	8			第W12060110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 50		口	10			第W12040131050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	29			第W12050110050号代価表
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	11			第W12030300075号代価表
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口	4			第W12030507075号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 75		口	1			第W12050110075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	91			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	45			第W12060310075号代価表
特殊押輪継手 φ 100		口	1			第W12030301100号代価表
G X継手接合（ 異形管 ） φ 100		口	1			第W12030802100号代価表
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ 100		口	34			第W12060211100号代価表
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ 100		口	8			第W12060310100号代価表
特殊押輪継手 φ 300		口	1			第W12030301300号代価表
G X継手接合（ 異形管 ） φ 300		口	9			第W12030802300号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
G X継手接合 (G-Link) φ 300		口	19			第W12030804300号代価表
G X継手接合 (直管) φ 300		口	32			第W12030805300号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 50		口	16			第W12080600050号代価表
既設管撤去切断工 FC (エンジンカッター) φ 50		口	1			第W12100212050号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50		口	1			第W12100260050号代価表
鋳鉄管切断工 (エンジンカッター) φ 75		口	1			第W12080220075号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 75		口	5			第W12080600075号代価表
ポリエチレン管切断 φ 75		口	33			第W12080700075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 75		口	5			第W12100260075号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
					摘 要
ポリエチレン管切断 φ 100	口		8		第W12080700100号代価表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 300	口		18		第W12080220300号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下	基		15		第W12090101100号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 300	基		1		第W12090101300号代価表
消火栓設置工 地下式 単口 機械施工	箇所		2		第W12090300111号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250	個		16		第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 500	個		2		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		59		第W12090515010号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 上柵（共通） φ 500	個		2		第W12090515031号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
積上げ式仕切弁筐設置工 下柵H200・H300 φ500		個	2			第W12090515033号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 底板 φ500		個	2			第W12090515035号代価表
硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ50以下		m	2			第W12050400050号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ75		m	317.0			第W12060400075号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ100		m	113.5			第W12060400100号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ300		m	179.0			第W12031001300号代価表
鋳鉄管 管明示テープ工 φ300		m	179.0			第W12031300300号代価表
標識シート布設工		m	620.7			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

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	5			第W31040343050号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 25		箇所	1			第W31040232025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
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
撤去管吊上げ積込み（人力）硬質塩化ビニル管 φ 50		m	214.5			第W12100810050号代価表
メカニカル継手取外し（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	7			第W12100310075号代価表
メカニカル継手取外し（普通押輪・メカ継手） φ 100		口	1			第W12100310100号代価表
特殊押輪継手（3DkN仕様）取外し φ 300		口	2			第W12100312300号代価表
通水試験		m	593.00			第W15012000000号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
ポンプ運転工（開削水替） 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台		日	4.5			第W11050100001号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
区画線設置 溶融式(手動)、実線 15cm、黄		m	5.600			W0001
コンクリート削孔(電動ハンマードリル) 30mm以上200mm未満		箇所	1.000			W0005
コンクリート削孔(電動ハンマードリル) 64mm以上77mm未満		箇所	1.000			W0006
区画線設置 溶融式（手動）		m	3.000			W0007
区画線設置 溶融式（手動）		m	4.200			W0008
区画線設置 溶融式（手動）		m	87.000			W0009
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸		回	5			第W11050300002号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	1,290			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下		m2	838			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0.20m3		m3	414			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	222			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	139			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	47			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	426			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	529			第W31010661115号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	33			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	418			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	420			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	7.3			第W11003201501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	3.0			第W11003251501号代価表
舗装濁水運搬 5.6km以下 DID有		台	1			第W31020200004号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	33			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	1.49			K3104T100002
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.0m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	4.0			P90030000020

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.5m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	4.0			P90030000025
支保材質料（1 段） アルミ腹起し4m・ねじ式サポート720～1130mm 供用日数 30日		m	4.0			P91000001072
残土処理費 北部開発㈱ 甲斐市牛勾地内		m3	529.000			W0003
積込（ルーズ） 土砂		m3	529.000			W0004
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付			個	12			S70270020013		
止水栓 (ボール式・キーハンドル型) φ 25			個	3			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 25*20 アダプター付			個	1			S70270025020		
埋設用スリースハルブ 防蝕コア内蔵 φ 40 10K			個	2			S70275000040		
埋設用スリースハルブ 防蝕コア内蔵 φ 50 10K			個	1			S70275000050		
AVSソケットVP-SSP φ 40			個	2			S71305002040		
AVSソケットVP-SSP φ 50			個	1			S71305004050		
HIVPユニオン φ 13 ガイブナット付き			個	12			S71313000013		

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
HIVPユニオン φ20 ガイトナット付き		個	1			S71313000020
HIVPユニオン φ25 ガイトナット付き		個	2			S71313000025
ステンレス鋼管 φ40*4.00M SUS304		本	2			S60111000040
ステンレス鋼管 φ50*4.00M SUS304		本	1			S60111000050
ステンレス用可とう継手エルボ φ40		個	2			S60231000040
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネ φ13*500		個	5			S60255013050
フレキシブル継手 旧標ネ*上水フクロ φ13*500		個	12			S60257013050
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネ φ20*500		個	34			S60255020050
フレキシブル継手 旧標ネ*上水フクロ φ20*500		個	1			S60257020050

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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ソケット φ 25		個	1			S60251000025
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ 25*600		個	11			S60255025060
フレキシブル継手 上水フクロ*ステンレスパイプ φ 25*600		個	1			S60261025060
ステンレス用可とう継手ソケット φ 40		個	3			S60251000040
ステンレス用可とう継手アダプター外ネジ φ 40		個	2			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	3			S60261040080
フレキシブル継手 回転式テーパースリム*ステンレスパイプ φ 40*800		個	2			S60263040080
ステンレス用可とう継手ソケット φ 50		個	1			S60251000050
ステンレス用可とう継手アダプター外ネジ φ 50		個	1			S60254000050

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		
フレキシブル継手 上水フクロステンレスパイプ φ50*800			個	1			S60261050080		
フレキシブル継手 回転式テーパーステンレスパイプ φ50*800			個	1			S60263050080		
HIVPソケット φ13			個	12			S40251000013		
HIVPソケット φ20			個	1			S40251000020		
HIVPソケット φ25			個	2			S40251000025		
ポリエチレン管 (1種二層管) φ20			m	68.8			S21100000020		
ポリエチレン管 (1種二層管) φ25			m	17.1			S21100000025		
PP エルボ φ20			個	24			S21250090020		
PP エルボ φ25			個	10			S21250090025		

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*20		個	14			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	
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 100*20		個	14			S70285100020	
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 100*25		個	1			S70285100025	
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 100*40		個	1			S70298100040	
サドル分水栓 DIP. ACP用 φ 300*20		個	5			S70232300020	
サドル分水栓 DIP. ACP用 φ 300*25		個	2			S70232300025	
サドル分水栓 DIP. ACP用 φ 300*50		個	1			S70295300050	

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 ソケット φ 20		個	21			S21210020020
PP メーター継手 φ 20		個	45			S21280000020
PP ソケット φ 25		個	4			S21210025025
PP メーター継手 φ 25		個	14			S21280000025
密着形コア 銅製 φ 20		個	5			S25121000020
密着形コア 銅製 φ 25		個	2			S25121000025
密着形コア 銅製 φ 50		個	1			S25121000050
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	92.5			S19130000000
不凍栓 H=200 φ 13		個	5			S73291001013

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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	2			S72201001600
スリースバルブ 筐 (宅地内用) φ 40・φ 50 150*600		個	3			S72221150600
不凍栓バルブ 筐 (VP製) φ 125 L=450		個	3			S72205125450
不凍栓バルブ 筐 (鉄蓋製) φ 125 L=450		個	3			S72206125450
メーターボックス (強化プラスチック製) B. φ 13・φ 20		個	10			S72210013020
メーターボックス (铸铁製) BF. φ 13・φ 20		個	4			S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m		個	123			S73261003020

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
防蝕チューブ [〃] φ 25 L=0.18m		個	37			S73261003025
防蝕チューブ [〃] φ 40 L=0.20m		個	3			S73261003040
防蝕チューブ [〃] φ 50 L=0.20m		個	1			S73261003050
SP直管 SGP-VD φ 50*4.00M		本	2			S50112000050
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		68.8		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		17.1		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		7.6		第W12060100040号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 50	m		1.8		第W12060100050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13	口		24		第W12050110013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		135		第W12060110020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
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25	口		44		第W12060110025号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
鋼管 ねじ込み接合 (1口) φ 40		口	4			第W12040131040号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 40		口	16			第W12060110040号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1口) φ 50		口	2			第W12040131050号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 50		口	5			第W12060110050号代価表
鋼管切断工 φ 50		口	3			第W12040120050号代価表
標識シート布設工		m	92.5			第W12031400000号代価表
不凍水栓取付け φ 13 地下式		箇所	5			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	13			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

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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	1			第W31060000020号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	5			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
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	1			第W31040343050号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 20		箇所	14			第W31040232020号代価表
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
分水栓建込み HPPE φ 100× φ 20		箇所	14			第W31040233020号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 100× φ 25		箇所	1			第W31040233025号代価表
分水栓建込み HPPE φ 100× φ 40		箇所	1			第W31040233040号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	5			第W31040213020号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 25 コア挿入取付含む		箇所	2			第W31040213025号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 50 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040213050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	14			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	3			第W31040349050号代価表
コンクリート削孔(電動ハンマードリル) 64mm以上77mm未満		箇所	6. 000			W0006

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	
合 計							

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	193			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	28			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	113			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	42			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	6. 9			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 発生土埋戻＋タンパ締固め		m3	4. 1			第W31010200020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	24			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

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	6. 4			第W31010203120号代価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	2. 9			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	42			第W31010641005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	5. 0			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	57			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	56			第W31010810003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. 5			D35111100000
建設廃棄物処理 As		m3	4. 5			K3101T100015
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0. 5			K3102T100015

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	0.22			K3104T100002
舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
建設汚泥処分費		m3	0.06			K3104T100003
舗装濁水（コンクリート舗装切断）						
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線 2 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)		個	11			S70265000020
φ 20						
止水栓(甲 型)		個	1			S70265000025
φ 25						
止水栓(ボール式・キーハンドル型)		個	1			S70268000025
φ 25						
埋設用スリースハ`ルブ`		個	1			S70273000040
φ 40 10K						
埋設用スリースハ`ルブ`		個	2			S70273000050
φ 50 10K						
AVSソケットVP-SSP		個	1			S71305002040
φ 40						
HIVPユニオン		個	1			S71313000025
φ 25 ガ`イト`ナット付き						
HIVPユニオン		個	2			S71313000050
φ 50 ガ`イト`ナット付き						
TSVP直管		本	1			S40112000040
φ 40*5.00M						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 7号明細書		路線 2 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 50*5.00M		本	45			S40112000050	
HIVPチース [〃] φ 50		個	1			S40211000050	
HIVP径違いチース [〃] φ 50*40		個	1			S40212050040	
HIVPエルボ [〃] φ 40		個	2			S40232000040	
HIVPエルボ [〃] φ 50		個	18			S40232000050	
VP 管栓帽 φ 50 (接合資材込)		個	2			S17304000050	
HIVPソケット φ 25		個	1			S40251000025	
HIVPソケット φ 50		個	39			S40251000050	
HIVPハ [〃] ルフソケット φ 40		個	2			S40253000040	

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 7号明細書		路線 2 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バルブソケット φ 50		個	5			S40253000050	
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	50.0			S21100000020	
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	11.4			S21100000025	
PP エルボ φ 20		個	23			S21250090020	
PP エルボ φ 25		個	2			S21250090025	
サドル分水栓 VP. SP用 φ 50*20		個	19			S70230050020	
サドル分水栓 VP. SP用 φ 50*25		個	3			S70230050025	
サドル分水栓 VP. SP用 φ 75*50		個	1			S70293075050	
サドル分水栓 VP. SP用 φ 100*50		個	1			S70293100050	

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第 7号明細書 路線 2 臨給工 資材費						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		
PP ソケット φ 20		個	5			S21210020020		
PP メーター継手 φ 20		個	45			S21280000020		
PP ソケット φ 25		個	2			S21210025025		
PP メーター継手 φ 25		個	5			S21280000025		
合 計								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元			明 細 書				1 式 当り		
第 8号明細書			路線 2 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	50.0			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	11.4			第W12060100025号代価表		
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 40			m	3.6			第W12050100040号代価表		
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 50			m	223.5			第W12050100050号代価表		
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20			口	101			第W12060110020号代価表		
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25			口	2			第W12050110025号代価表		
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25			口	13			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		
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 40			口	7			第W12050110040号代価表		

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線 2 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
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 40		口	2			第W12060110040号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1 口) φ 50		口	4			第W12040131050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	124			第W12050110050号代価表
メカニカル継手 (普通押輪・メカ継手) φ 75以下		口	2			第W12030300075号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 50		口	23			第W12080600050号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50		口	1			第W12100260050号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	11			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	1			第W31040343040号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線 2 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
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	2			第W31040343050号代価表
分水栓建込み ビニル管 φ 40～50× φ 20		箇所	19			第W31040221020号代価表
分水栓建込み ビニル管 φ 40～50× φ 25		箇所	3			第W31040221025号代価表
分水栓建込み ビニル管 φ 75～100× φ 50		箇所	2			第W31040222050号代価表
コンクリート削孔(電動ハンマードリル) 30mm以上200mm未満		箇所	7. 000			W0005
コンクリート削孔(電動ハンマードリル) 64mm以上77mm未満		箇所	6. 000			W0006
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線 2 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	445			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	267			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	115			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	9.0			第A16116100000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	108			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	16			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	61			第W31010641005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	7.8			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	134			第W31010810001号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線 2 臨給工		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
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	134			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	14			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.51			K3104T100002
管材処分費（廃プラ） φ50以下		m	288			S74341001050
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第 10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
土質試験費		式	1.000		W0002
コーン指数試験、溶出試験					
合 計					

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12050100050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 50								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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 						

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12060200100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 100			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030100300号代価表 鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械)						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 300							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	
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											
			m								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12040131050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 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12050110050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 50			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元						代 価 表						1 口 当り			
第W12050110075号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工				内 容 φ 75											
金 額				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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元			代 価 表			1 口 当り	
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）							
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030301100号代価表 特殊押輪継手					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030802100号代価表 G X継手接合 (異形管)					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12060211100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 100							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 100			箇所							第W12060210100号代価表	
諸雑費			式							Z999003	
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12060310100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 100			
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030301300号代価表 特殊押輪継手					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030802300号代価表 G X継手接合 (異形管)					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030804300号代価表 G X継手接合 (G-Link)						代 価 表		1 口 当り		
金 額			内 容 φ 300						1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
G X継手接合 (異形管) φ 300			口				第W12030802300号代価表			
合 計										
			口							

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030805300号代価表 G X継手接合（直管）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12080600050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 50							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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12100212050号代価表 既設管撤去切断工 FC (エンジンカッター)					
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
エンジンカッター (ダイヤモンドブレード) 損料 ブレード径305mm程度 (既設管撤去) 排気量70cc程度		日			S05100101
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12080220075号代価表 鋳鉄管切断工（エンジンカッター）						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				
エンジンカッター（ダイヤモンドブレード） 損料 ブレード径305mm程度 排気量70cc程度			日				S051001				
雑材料			%				W999001				
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12080700100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 100			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12080220300号代価表 鋳鉄管切断工（エンジンカッター）						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 300							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				
エンジンカッター（ダイヤモンドブレード） 損料 ブレード径305mm程度 排気量70cc程度			日				S051001				
雑材料			%				W999001				
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12090101300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 300							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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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φ500			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 枳・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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
普通作業員		人			RA010
合 計					
		個			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		個			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12050400050号代価表 硬質塩化ビニル管 管明示テープ工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 50以下			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12060400100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 100								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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12031001300号代価表 ポリエチレンスリーブ被覆工						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 300							100 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12031300300号代価表 鋳鉄管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容 φ 300						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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	摘 要			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040343050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 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								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12100810050号代価表 撤去管吊上げ積込み（人力）硬質塩化ビニル管					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12100310075号代価表 メカニカル継手取外し（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		摘 要		
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口							第W12030300075号代価表		
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12100310100号代価表 メカニカル継手取外し（普通押輪・メカ継手） 代 価 表 1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100 1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 100		口			第W12030300100号代価表
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12100312300号代価表 特殊押輪継手（3DkN仕様）取外し					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊押輪継手（3DkN仕様） φ 300		口			第W12030302300号代価表
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W11050100001号代価表 ポンプ運転工（開削水替）					
代 価 表					
金 額			内 容 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台		
			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
					1
普通作業員	人				RA010
					1
工事用水中モータポンプ（潜水ポンプ） 口径50mm 全揚程5m	日				M13050021
					1
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 定格容量3kVA	日				M15100173
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元						代 価 表						1 m3		当り					
第W31010641005号代価表 発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t						内 容										10 m3		当り	
金 額						土砂 0.5km以下 DID有													
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
		m2			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元						代 価 表						1 m 当り		
第W12060100025号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工														
金 額						内 容 φ 25						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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12060100050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 50			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元						代 価 表						1 口 当り		
第W12040131040号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）														
金 額						内 容 φ 40						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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12060110050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 50							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	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12040120050号代価表 鋼管切断工						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		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 φ 13 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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 φ 20 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040233020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 HPPE φ 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040233025号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り		
金 額			内 容 HPPE φ 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W31040233040号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 HPPE φ 100×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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040213020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 300～400× 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040213025号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 300～400× 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040213050号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 300～400× φ 50 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W31010200020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			
		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
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
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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	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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040221020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 40～50× 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W31040221025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 40～50× 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W31040222050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 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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			
		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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12060210100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 100			
		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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元					
第W12030300100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 100			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

出典元 第W12030302300号代価表 特殊押輪継手（3DkN仕様）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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		リットル			
パトロール給油				TSX24	
振動ローラ [ハンドガイド式]		供用			
質量0.5～0.6t				M08040011	
合 計					
		日			

【令和8年度】 工事名：(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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
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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	1 時間 当り 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更新-7)配水管布設替工事(余フ)

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			
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			

土工事計算書

1 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00001 断面① DIP.GX φ 300 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	2.000	m	DIP布設工=L=2
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	2.000	m	管防食工=L=2
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	2.000	m	管明示工=L=2
4	標識シート布設工	昼	2.000	m	管明示工=L=2
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
6	撤去管吊上げ積込み(人力)硬質塩化ビ φ 50	昼	2.000	m	既設管撤去=撤去延長=2
7	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
8	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
9	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=2*0.9+0
10	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=2*0.9+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.826	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.9*1.57
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.360	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*4
13	管路掘削 BH0.20m3	昼	-0.006	m3	掘削控除(撤去管)=延長*管断面積=-1*2*0.003
14	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m バックホウ引抜	昼	2.000	m	土留工=延長=2
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.296	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.9*0.72
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.350	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*0.9*0.75
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.9*0.1
18	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.360	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*4
19	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.164	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.082
20	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
21	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
22	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(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
23	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km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
24	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.180	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.82 6+0+0.36+0-0.006
25	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=2*0.9+0
26	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=2*0.9+0

土工事計算書

2 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00002 断面② DIP. GX ϕ 300 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) ϕ 300	昼	177.000	m	DIP布設工=L=177
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 ϕ 300	昼	177.000	m	管防食工=L=177
3	鑄鉄管 管明示テープ工 ϕ 300	昼	177.000	m	管明示工=L=177
4	標識シート布設工	昼	177.000	m	管明示工=L=177
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	177.000	m	管明示工=L=177
6	通水試験	昼	177.000	m	通水試験=L=177
7	撤去管吊上げ積込み(人力)硬質塩化ビ ϕ 50	昼	103.000	m	既設管撤去=撤去延長=103
8	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	354.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=177*2+0
9	建設汚泥処分費	昼	0.407	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=(177*2+0)*0.023*0.05
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	123.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=177*0.7+0
11	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	123.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=177*0.7+0
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	132.573	m3	掘削工H1=延長*幅*深=177*0.7*1.07
13	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.500	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 Δ L*幅Wa*深 Δ H*箇所数=0.5* 0.7*0.2*50
14	管路掘削 BH0.20m3	昼	-0.309	m3	掘削控除(撤去管)=延長*管断面積=-1*103*0.003
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	89.208	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=177*0.7*0.72
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	30.975	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=177*0.7*0.25
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	12.390	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=177*0.7*0.1
18	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.500	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 Δ L*幅Wa*深 Δ H*箇所数=0.5* 0.7*0.2*50
19	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-14.514	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*177*0.082
20	建設廃棄物処理 As	昼	6.195	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=123.9*0.05
21	建設廃棄物処理 As	昼	3.717	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=123.9*0.03
22	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	6.195	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=123.9*0.05
23	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	3.717	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=123.9*0.03
24	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	135.764	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=132. 573+0+3.5+0-0.309
25	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	123.900	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=177*0.7+0
26	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	123.900	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=177*0.7+0

土工事計算書

3 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00003 断面③ HPPE φ 100 DP=0.70

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 100	昼	109.500	m	PE布設工=L=109.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100	昼	109.500	m	管明示工=L=109.5
3	標識シート布設工	昼	109.500	m	管明示工=L=109.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	109.500	m	管明示工=L=109.5
5	通水試験	昼	109.500	m	通水試験=L=109.5
6	撤去管吊上げ積込み(人力)硬質塩化ビ φ 50	昼	107.500	m	既設管撤去=撤去延長=107.5
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	219.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=109.5*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.252	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=(109.5*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	65.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=109.5*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	65.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=109.5*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	57.816	m3	掘削工H1=延長*幅*深=109.5*0.6*0.88
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	-0.323	m3	掘削控除(撤去管)=延長*管断面積=-1*107.5*0.003
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	34.821	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=109.5*0.6*0.53
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	16.425	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=109.5*0.6*0.25
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	6.570	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=109.5*0.6*0.1
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.314	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*109.5*0.012
17	建設廃棄物処理 As	昼	3.285	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=65.7*0.05
18	建設廃棄物処理 As	昼	1.971	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=65.7*0.03
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	3.285	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=65.7*0.05
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	1.971	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=65.7*0.03
21	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	57.493	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=57.8 16+0+0+0-0.323
22	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	65.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=109.5*0.6+0
23	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	65.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=109.5*0.6+0

土工事計算書

4 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00004 断面④ HPPE φ 100 DP=1.60

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 100	昼	2.000	m	PE布設工=L=2
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100	昼	2.000	m	管明示工=L=2
3	標識シート布設工	昼	2.000	m	管明示工=L=2
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
5	通水試験	昼	2.000	m	通水試験=L=2
6	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
7	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=(2*2+0)*0.023*0.03
8	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=2*0.9+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.240	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.9*1.8
10	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.8m<掘削深≤2.0m バックホウ引拔	昼	2.000	m	土留工=延長=2
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.954	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.9*0.53
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	2.070	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*0.9*1.15
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.9*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.024	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.012
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.054	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*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	0.054	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.240	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.24 +0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	1.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*0.9+0

土工事計算書

5 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00005 断面⑤ HPPE φ 100 DP=0.80

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 100	昼	2.000	m	PE布設工=L=2
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100	昼	2.000	m	管明示工=L=2
3	標識シート布設工	昼	2.000	m	管明示工=L=2
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
5	撤去管吊上げ積込み(人力)硬質塩化ビ φ 50	昼	2.000	m	既設管撤去=撤去延長=2
6	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
7	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
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 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
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 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
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.176	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.6*0.98
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	-0.006	m3	掘削控除(撤去管)=延長*管断面積=-1*2*0.003
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.636	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.6*0.53
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.420	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*0.6*0.35
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.120	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.6*0.1
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.024	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.012
16	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
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km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
19	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(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.170	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.17 6+0+0+0-0.006
21	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
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*0.6+0

土工事計算書

6 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00006 断面⑥ HPPE φ 75 DP=0.70

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	179.500	m	PE布設工=L=179.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	179.500	m	管明示工=L=179.5
3	標識シート布設工	昼	179.500	m	管明示工=L=179.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	179.500	m	管明示工=L=179.5
5	通水試験	昼	179.500	m	通水試験=L=179.5
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	359.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=179.5*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.413	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=(179.5*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	107.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=179.5*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	107.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=179.5*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	90.468	m3	掘削工H1=延長*幅*深=179.5*0.6*0.84
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	52.773	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=179.5*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	26.925	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=179.5*0.6*0.25
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	10.770	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=179.5*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.077	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*179.5*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	5.385	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=107.7*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	3.231	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=107.7*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	5.385	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=107.7*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	3.231	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=107.7*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	90.468	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=90.4 68+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	107.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=179.5*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	107.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=179.5*0.6+0

土工事計算書

7 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00007 断面⑩ HPPE φ 75 DP=0.80

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	1.500	m	PE布設工=L=1.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
3	標識シート布設工	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
4	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
5	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
6	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
7	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
8	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
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.846	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.94
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.441	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.49
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.315	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.6*0.35
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.6*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 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
14	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
15	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
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km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
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km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
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.846	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.84 6+0+0+00
19	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
20	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

8 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00008 断面⑧ HPPE φ 75 DP=0.95

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	125.000	m	PE布設工=L=125
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	125.000	m	管明示工=L=125
3	標識シート布設工	昼	125.000	m	管明示工=L=125
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	125.000	m	管明示工=L=125
5	通水試験	昼	125.000	m	通水試験=L=125
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	250.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=125*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.288	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=(125*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	75.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=125*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	75.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=125*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	81.750	m3	掘削工H1=延長*幅*深=125*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	36.750	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=125*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	33.750	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=125*0.6*0.45
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	11.250	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=125*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	-0.750	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*125*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	3.750	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=75*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	2.250	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=75*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	3.750	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=75*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	2.250	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=75*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	81.750	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=81.7 5+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	75.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=125*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	75.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=125*0.6+0

土工事計算書

9 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00009 断面⑨ HPPE φ 75 DP=1.20

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	7.500	m	PE布設工=L=7.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	7.500	m	管明示工=L=7.5
3	標識シート布設工	昼	7.500	m	管明示工=L=7.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	7.500	m	管明示工=L=7.5
5	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
6	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
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=7.5*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=7.5*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	6.030	m3	掘削工H1=延長*幅*深=7.5*0.6*1.34
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.205	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7.5*0.6*0.49
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	3.150	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=7.5*0.6*0.7
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.675	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=7.5*0.6*0.15
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.045	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*7.5*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.225	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.5*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.135	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.5*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	0.225	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.5*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	0.135	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.5*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	6.030	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=6.03 +0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=7.5*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=7.5*0.6+0

土工事計算書

10 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00010 断面⑦ HPPE φ 75 DP=1.20

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	3.500	m	PE布設工=L=3.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
3	標識シート布設工	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	7.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3.5*2+0
6	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=(3.5*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.814	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3.5*0.6*1.34
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.029	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3.5*0.6*0.49
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.575	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3.5*0.6*0.75
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.210	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3.5*0.6*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.021	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3.5*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.105	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.1*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.063	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.1*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	0.105	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.1*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	0.063	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.1*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.814	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.814+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.100	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.100	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0

土工事計算書

11 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00021 泥吐弁 VP φ 50 DP=0.70

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 50	昼	2.000	m	VP布設工=L=2
2	硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 50以下	昼	2.000	m	管明示工=L=2
3	標識シート布設工	昼	2.000	m	管明示工=L=2
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
5	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
6	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
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 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
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 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
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.972	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.6*0.81
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.552	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.6*0.46
11	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*0.6*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.120	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.6*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.006	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.003
14	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
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.036	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.972	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.97 2+0+0+00
19	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
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*0.6+0

土工事計算書

12 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00022 水抜栓 PP φ 25 DP=0.60

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	2.200	m	管明示工=L=2.2
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.200	m	管明示工=L=2.2
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.400	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.2*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=(2.2*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.320	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.2*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.320	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.2*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.898	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.2*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.568	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.2*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	0.198	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.2*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.132	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.2*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	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.2*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.066	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.32*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.040	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.32*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	0.066	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.32*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	0.040	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.32*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.898	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.89 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	1.320	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2.2*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.320	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.2*0.6+0

土工事計算書

13 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00031 試掘工A

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	7.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+4
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=(1.5*2+4)*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=1.5*2+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=1.5*2+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.860	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*2*0.62
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.790	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*2*0.93
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	1.500	m	土留工=延長=1.5
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.100	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*2*0.7
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	2.250	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*2*0.75
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.300	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*2*0.1
11	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
12	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
13	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
14	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
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	4.650	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.86 +2.79+0+00
16	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.5*2+0
17	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*2+0

土工事計算書

14 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00032 試掘工B

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=1.5*2+3
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+3)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*1.5+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*1.5+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.125	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*1.5*0.5
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.688	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*1.5*0.75
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.575	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*1.5*0.7
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.013	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*1.5*0.45
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.225	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*1.5*0.1
10	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
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.068	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.25*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	0.113	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.25*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	0.068	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.25*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.813	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.12 5+1.688+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.250	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.5*1.5+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.250	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*1.5+0

土工事計算書

15 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00033 試掘工C D E

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	28.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=14*2+0
2	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=(14*2+0)*0.023*0.05
3	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=14*1.5+0
4	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=14*1.5+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	6.300	m3	掘削工H1=延長*幅*深=14*1.5*0.3
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	17.850	m3	掘削工H2=延長*幅*深=14*1.5*0.85
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	6.300	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=14*1.5*0.3
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	14.700	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=14*1.5*0.7
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	3.150	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=14*1.5*0.15
10	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
11	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
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	1.050	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=21*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	0.630	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=21*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	24.150	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=6.3+ 17.85+0+00
15	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=14*1.5+0
16	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=14*1.5+0

土工事計算書

16 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00041 管連絡①④ φ 75 DP=0.80

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=1.5*2+1
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=(1.5*2+1)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.547	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.8*0.456
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.821	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*0.8*0.684
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.828	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.8*0.69
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.420	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.8*0.35
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.120	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.8*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 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
13	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
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.036	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.368	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.54 7+0.821+0+00
18	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=1.5*0.8+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0

土工事計算書

17 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00042 管連絡② φ 300 DP=1.20

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	1.000	m	管明示工=L=1
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.000	m	管明示工=L=1
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+1.5
4	建設汚泥処分費	昼	0.004	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+1.5)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*1.4+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*1.4+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.991	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*1.4*0.708
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.487	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1*1.4*1.062
9	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.8m<掘削深≤2.0m バックホウ引抜	昼	1.000	m	土留工=延長=1
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.288	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*1.4*0.92
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.050	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*1.4*0.75
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.140	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*1.4*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.082	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1*0.082
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.070	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.4*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.042	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.4*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	0.070	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.4*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	0.042	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.4*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.478	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.99 1+1.487+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*1.4+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*1.4+0

土工事計算書

18 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00043 管連絡③ φ 100 DP=0.80

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	2.900	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+1.4
4	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=(0.75*2+1.4)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.354	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*1*0.472
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.531	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*1*0.708
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.548	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*1*0.73
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.263	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*1*0.35
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.075	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*1*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 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*0.75*0.012
13	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
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.75*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	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*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	0.023	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.75*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.885	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.35 4+0.531+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0

土工事計算書

19 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00044 管連絡⑤⑧⑨ φ 75 DP=1.20

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	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	7.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.25*2+3
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=(2.25*2+3)*0.023*0.05
5	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=2.25*0.8+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=2.25*0.8+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.109	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.25*0.8*0.616
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.663	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2.25*0.8*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	1.242	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.25*0.8*0.69
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.260	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.25*0.8*0.7
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.270	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.25*0.8*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	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
15	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
16	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(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*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	0.054	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.772	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.10 9+1.663+0+00
19	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=2.25*0.8+0
20	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=2.25*0.8+0

土工事計算書

20 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 00045 管連絡⑥⑦ φ 75 DP=1.20

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	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	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	5.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+2
4	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=(1.5*2+2)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.739	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.8*0.616
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.109	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*0.8*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	1.500	m	土留工=延長=1.5
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.828	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.8*0.69
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.900	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.8*0.75
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.120	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.8*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 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
14	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
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*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	0.036	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.848	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.73 9+1.109+0+00
19	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=1.5*0.8+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.8+0

土工事計算書

21 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10001 PP φ 20 DP=0.60

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	45.000	m	管明示工=L=45
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	45.000	m	管明示工=L=45
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	90.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=45*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.104	m3	舗装切断濁水处理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(45*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	27.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=45*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	27.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=45*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	18.360	m3	掘削工H1=延長*幅*深=45*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	11.610	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=45*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	4.050	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=45*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	2.700	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=45*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	-0.045	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*45*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	1.350	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=27*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.810	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=27*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	1.350	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=27*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	0.810	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=27*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	18.360	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=18.3 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	27.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=45*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	27.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=45*0.6+0

土工事計算書

22 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10002 PP φ 25 DP=0.60

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	12.500	m	管明示工=L=12.5
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	12.500	m	管明示工=L=12.5
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	25.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=12.5*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.029	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=(12.5*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	7.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	7.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	5.100	m3	掘削工H1=延長*幅*深=12.5*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.225	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=12.5*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	1.125	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=12.5*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.750	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=12.5*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	-0.013	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*12.5*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.375	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=7.5*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.225	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=7.5*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	0.375	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=7.5*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	0.225	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=7.5*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	5.100	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=5.1+ 0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	7.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	7.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0

土工事計算書

23 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10003 PP φ 20 DP=0.85

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	20.200	m	管明示工=L=20.2
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	20.200	m	管明示工=L=20.2
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	40.400	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=20.2*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.046	m3	舗装切断濁水处理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(20.2*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	12.120	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=20.2*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	12.120	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=20.2*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	11.272	m3	掘削工H1=延長*幅*深=20.2*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	5.212	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=20.2*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	4.242	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=20.2*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	1.818	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=20.2*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	-0.020	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*20.2*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.606	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=12.12*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.364	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=12.12*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	0.606	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=12.12*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	0.364	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=12.12*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	11.272	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=11.2 72+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	12.120	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=20.2*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	12.120	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=20.2*0.6+0

土工事計算書

24 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10004 PP φ 25 DP=0.85

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	5.400	m	管明示工=L=5.4
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	5.400	m	管明示工=L=5.4
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	10.800	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=5.4*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=(5.4*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.240	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.4*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.240	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.4*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.013	m3	掘削工H1=延長*幅*深=5.4*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	1.393	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=5.4*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	1.134	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=5.4*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	0.486	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=5.4*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*5.4*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.162	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.24*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.097	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.24*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	0.162	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.24*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	0.097	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.24*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.013	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.01 3+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.240	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=5.4*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.240	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=5.4*0.6+0

土工事計算書

25 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10005 SSP φ 40 DP=0.60

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	4.400	m	布設工=L=4.4
2	標識シート布設工	昼	4.400	m	管明示工=L=4.4
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.400	m	管明示工=L=4.4
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.800	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4.4*2+0
5	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=(4.4*2+0)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.640	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.4*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.640	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.4*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.848	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4.4*0.6*0.7
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.188	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4.4*0.6*0.45
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.396	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4.4*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.264	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4.4*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	-0.004	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4.4*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.132	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.64*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.079	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.64*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	0.132	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.64*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	0.079	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.64*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.848	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.84 8+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.640	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4.4*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.640	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4.4*0.6+0

土工事計算書

26 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10006 SSP φ 40 DP=0.85

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	3.200	m	布設工=L=3.2
2	標識シート布設工	昼	3.200	m	管明示工=L=3.2
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.200	m	管明示工=L=3.2
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.400	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3.2*2+0
5	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*2+0)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.920	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.2*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.920	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.2*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.824	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3.2*0.6*0.95
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.864	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3.2*0.6*0.45
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.672	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3.2*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	0.288	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3.2*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*3.2*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.096	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.92*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.058	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.92*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	0.096	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.92*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	0.058	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.92*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.824	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.82 4+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.920	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3.2*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.920	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3.2*0.6+0

土工事計算書

27 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10007 SSP φ 50 DP=0.60

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 50	昼	1.800	m	布設工=L=1.8
2	標識シート布設工	昼	1.800	m	管明示工=L=1.8
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.800	m	管明示工=L=1.8
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.8*2+0
5	建設汚泥処分費	昼	0.004	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=(1.8*2+0)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.8*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.080	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.8*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.767	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.8*0.6*0.71
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.497	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.8*0.6*0.46
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.162	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.8*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.108	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.8*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	-0.004	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.8*0.002
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.054	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.08*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.032	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.08*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	0.054	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.08*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	0.032	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.08*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.767	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.76 7+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.080	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.8*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.080	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.8*0.6+0

土工事計算書

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10011 宅内【土】

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	4.125	m3	掘削工H1=延長*幅*深=16.5*0.5*0.5
2	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンバ締固め	昼	4.125	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=16.5*0.5*0.5

土工事計算書

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10012 宅内【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	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+2
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=(3*2+2)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.5+0
4	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
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.750	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.5*0.5
6	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
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=1.5*0.05
8	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.5+0

土工事計算書

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10013 宅内【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	28.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=10.5*2+7
2	建設汚泥処分費	昼	0.064	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+7)*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)6.5km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

土工事計算書

31 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 2 臨給工

区間 20001 断面⑪ VP φ 50 DP=0.44

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 50	昼	158.500	m	VP布設工=L=158.5
2	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	317.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=158.5*2+0
3	建設汚泥処分費	昼	0.365	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=(158.5*2+0)*0.023*0.05
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	95.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=158.5*0.6+0
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	95.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=158.5*0.6+0
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	42.795	m3	掘削工H1=延長*幅*深=158.5*0.6*0.45
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	37.992	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=158.5*0.6*(0.35+0+0.1+0.05 -0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	6.705	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=158.5*0.6*(0.35+0+0.1+0.05 -0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.476	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*158.5*0.003
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	33.285	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=158.5*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	11.412	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=158.5*0.6*0.12
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	-0.476	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*158.5*0.003
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	42.795	m3	埋戻工=延長*幅*深=158.5*0.6*(0.35+0+0+0.1)
14	建設廃棄物処理 As	昼	4.755	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=95.1*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	2.853	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=95.1*0.03
16	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	158.500	m	新設管材料延長=L=158.5
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	4.755	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=95.1*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	2.853	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=95.1*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	42.795	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=42.7 95+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	95.100	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=158.5*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	95.100	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=158.5*0.6+0

土工事計算書

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)
路線 2 臨給工

区間 20002 VP φ 50 【水路内配管】					
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 50	昼	65.000	m	VP布設工=L=65
2	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	65.000	m	新設管材料延長 = L = 65

土工事計算書

33 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 2 臨給工

区間 20003 給水管 PP φ 20・25 DP=0.34

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	120.800	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=60.4*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.139	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=(60.4*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	36.240	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=60.4*0.6+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	36.240	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=60.4*0.6+0
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	17.033	m3	掘削工H1=延長*幅*深=60.4*0.6*0.47
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	15.094	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=60.4*0.6*(0.37+0+0+0.1+0.05- 0.03)*0.85
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.664	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=60.4*0.6*(0.37+0+0+0.1+0.05- 0.03)*0.15
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.060	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*60.4*0.001
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	13.409	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=60.4*0.6*0.37
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	4.349	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=60.4*0.6*0.12
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	-0.060	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*60.4*0.001
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	17.033	m3	埋戻工=延長*幅*深=60.4*0.6*(0.37+0+0+0.1)
13	建設廃棄物処理 As	昼	1.812	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=36.24*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	1.087	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=36.24*0.03
15	管材処分費(廃プラ) φ50以下	昼	60.400	m	新設管材料延長=L=60.4
16	建設廃棄物処理 As	昼	1.812	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=36.24*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	1.087	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=36.24*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	17.033	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=17.0 33+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	36.240	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=60.4*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	36.240	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=60.4*0.6+0

土工事計算書

34 頁

(R8更新-7)配水管布設替工事(余フ)

路線 2 臨給工

区間 20004 給水管 VP φ 40 DP=0.44

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	3.600	m	VP布設工=L=3.6
2	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
3	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
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.160	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.6*0.6+0
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.160	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.6*0.6+0
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.950	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3.6*0.6*0.44
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.845	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=3.6*0.6*(0.34+0+0+0.1+0.05-0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.149	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=3.6*0.6*(0.34+0+0+0.1+0.05-0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.007	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*3.6*0.002
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.734	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3.6*0.6*0.34
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.259	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3.6*0.6*0.12
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	-0.007	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3.6*0.002
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.950	m3	埋戻工=延長*幅*深=3.6*0.6*(0.34+0+0+0.1)
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.108	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.16*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.065	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.16*0.03
16	管材処分費(廃プラ) φ 50以下	昼	3.600	m	新設管材料延長=L=3.6
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.108	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.16*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	0.065	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.16*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.950	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.95+0+0+0
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.160	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3.6*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.160	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3.6*0.6+0