

令和 8 年度

当初

工事名 (R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

工事場所 昭和町押越地内（町立押原中学校の南）

工期

部署 水道課 水道整備係

設計書番号 2605120003

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	04	003 配水管布設昭和							
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、昭和町押越地内（町立押原中学校の南）において、都市計画道路昭和玉穂中央通り線事業に伴い、配水管布設工事を行うものである。

工 事 概 要 HPPE ϕ 100 L=210.0m 不断水簡易仕切弁 ϕ 100 1基
仕切弁. PE ϕ 100 2基 水抜栓 ϕ 25 2基

当 初

適用単価（世代）

工種区分

施工地域（地域補正）

施工時期（冬期補正）

前払金支出割合

契約保証の方法

前払い率

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
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 4号明細書

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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
止水栓(甲 型) φ 25		個	2			S70265000025
止水栓(ボール式・キーハンドル型) φ 25		個	1			S70268000025
埋設用スリースパルプ φ 50 10K		個	1			S70273000050
HPPE 直管 片受 φ 100×5, 000		本	40			S15111000100
HPPE 直管 プレーンエンド φ 100×5, 000		本	5			S15112000100
HPPE ベンド EF片受 φ 100×11° 1/4		個	1			S15312011100
HPPE ベンド EF片受 φ 100×45°		個	5			S15312045100
HPPE ベンド EF片受 φ 100×90°		個	2			S15312090100
HPPE ベンド EF両受 φ 100×45°		個	4			S15311045100

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
					摘 要
HPPE メカニカル管栓帽 (プラグ50A付) φ 100 (接合部品込)	組		1		S15404000100
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 100 (接合部品込)	組		3		S15504000100
HPPE フランジ短管 スピゴット (ガスケット付) φ 100 形式2 7.5K	個		1		S15703000100
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ 100	基		2		S15903000100
フレキシブル継手 上水フコ*上水外ネジ φ 25*600	個		2		S60255025060
TSVP直管 φ 50*5.00M	本		1		S40112000050
HIVPエルボ φ 50	個		3		S40232000050
VP 管栓帽 φ 100 (接合資材込)	組		1		S17304000100
HIVPバルブソケット φ 50	個		2		S40253000050

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	3.0			S21100000025
PP エルボ φ 25		個	6			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 100*25		個	2			S70285100025
PP メーター継手 φ 25		個	4			S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	15			S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	214.1			S19130000000
不断水割T字管 バルブ付(F式) φ 100×φ 100 鋳鉄管用		個	1			S19520100100
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	2			S72201001600
フランジボルト (SUS304 焼付防止処理) M16*75		本	4			S73341M16075

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
仕切弁筐鉄蓋 (φ250) φ50～φ250 Tボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	2			S72225000050
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ250) φ50～φ200 A1		個	2			S72231H150A1
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H200 (φ250) φ50～φ250 B3		個	2			S72232H200B3
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ250) φ50～φ100 S1		個	2			S72234H600S1
防蝕チューブ φ25 L=0.18m		個	12			S73261003025
SPニップル SGP-VB 管端防食形 φ50		個	1			S50284000050
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	3.0			第W12060100025号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 100		m	210.0			第W12060200100号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	16			第W12060110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1 口） φ 50		口	2			第W12040131050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	8			第W12050110050号代価表
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 100		口	1			第W12030300100号代価表
フランジ継手（7.5K） φ 100		口	1			第W12030507100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	56			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	11			第W12060310100号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
硬質塩化ビニル管切断 φ 50		口	4			第W12080600050号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 100		口	1			第W12080600100号代価表
ポリエチレン管切断 φ 100		口	11			第W12080700100号代価表
不断水連絡工 φ 100× φ 100		箇所	1			第W12031210100号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下		基	2			第W12090101100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	2			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 柵・底板・調整リング（共通） φ 250		個	6			第W12090515010号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100		m	210.0			第W12060400100号代価表
標識シート布設工		m	214.1			第W12031400000号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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 25		箇所	3			第W31040343025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 100× φ 25		箇所	2			第W31040233025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	2			第W31040349025号代価表
通水試験		m	210.00			第W15012000000号代価表
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	2.0			第W11050100001号代価表
舗装濁水運搬 4.6km以下 DID無		台	1			第W31020100003号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）		孔	2			0004

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
区画線設置		m	3.0		0005
溶融式（手動）					
軽量鋼矢板賃料		m	2.0		P90030000020
矢板長2.0m 幅250mm 4mm					
供用日数 30日					
支保材質料（1 段）		m	2.0		P91000001072
アルミ腹起し4m・ねじ式サポート720～1130mm					
供用日数 30日					
合 計					

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	431			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	263			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	118			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	3. 1			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	78			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	39			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-40埋戻＋タンバ締固め		m3	1. 8			第W31010203020号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	121			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 16. 5km以下 DID有		m3	121			第W31010661165号代価表

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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）4.5km以下 DID有		m3	8.2			第W31010743045号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	11			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	15			第W31010810003号代価表
舗装工（歩道）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	238			第W31010810011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	2.0			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	1.1			第W11003251501号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	8.2			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.31			K3104T100002
積込（ルーズ）		m3	121.0			0002

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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 摘 要
発生土処分費		m3	121.0			0003
合 計						

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第 4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
発生土試験料 コン指数、及び溶出試験		式	1.0		0001
合 計					

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

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

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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		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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元 第W12030507100号代価表 フランジ継手 (7.5K)					
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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元 第W12080600100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 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配昭-1)配水管布設工事(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	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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W12031210100号代価表 不断水連絡工					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 100×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
雑材料		%			W999001
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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
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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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 枠・底板・調整リング（共通）φ250			
		1 個 当り			
名 称・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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
普通作業員		人			100 m 当り
					RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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
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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元						代 価 表						1 箇所 当り		
第W31040349025号代価表 止水栓取付け 筐のみ														
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配昭-1)配水管布設工事(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	摘 要			
特殊作業員		人				RA005			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				T999001			
合 計									
		m							

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W11050100001号代価表 ポンプ運転工（開削水替）					
代 価 表					
1 日 当り					
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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元 第W31020100003号代価表 舗装濁水運搬						代 価 表		1 台 当り			
金 額			内 容 4.6km以下 DID無							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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010203020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-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
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-40		m3			TCD20
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010641005号代価表 発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		土砂 0.5km以下 DID有			
		10 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010661165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 16.5km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			
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010743045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）4.5km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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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
		m2			

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010810011号代価表 舗装工（歩道）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
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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

出典元					
第W31010810011号代価表 舗装工（歩道）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
内 容 再生密粒度As プライム					
100 m2 当り					
金 額					
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	m2				

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

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

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
ガソリン レギュラー スタンド			リッ トル							TSX32	
タンパ (ランマ) 賃料 ;60～80kg			日							KQ632	
合 計											
			日								

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(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	摘 要
特殊作業員	人				RA005
軽油 パトロール給油	リットル				TSX24
振動ローラ [ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	供用				M08040011
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(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配昭-1)配水管布設工事(余フ)

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

【令和8年度】 工事名：(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

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

土工事計算書

1 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 10001 路線1 φ100 HPPE 断面①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ100	昼	195.000	m	PE布設工=L=195
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ100	昼	195.000	m	管明示工=L=195
3	標識シート布設工	昼	195.000	m	管明示工=L=195
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	195.000	m	管明示工=L=195
5	通水試験	昼	195.000	m	通水試験=L=195
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	390.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=195*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.269	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=(195*2+0)*0.023*0.03
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	117.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=195*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	117.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=195*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	104.130	m3	掘削工H1=延長*幅*深=195*0.6*0.89
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	60.840	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=195*0.6*0.52
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	14.040	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=195*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	11.700	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=195*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	17.550	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=195*0.6*0.15
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-2.340	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*195*0.012
16	建設廃棄物処理 As	昼	3.510	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=117*0.03
17	建設廃棄物処理 As	昼	3.510	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=117*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	3.510	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=117*0.03
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	3.510	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=117*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	104.130	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=104. 13+0+0+00
21	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	117.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=195*0.6+0
22	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	117.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=195*0.6+0

土工事計算書

2 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 10002 路線1 φ100 HPPE 断面②

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 φ100	昼	2.500	m	PE布設工=L=2.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ100	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
3	標識シート布設工	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
5	通水試験	昼	2.500	m	通水試験=L=2.5
6	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=2.5*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=(2.5*2+0)*0.023*0.03
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0
9	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=2.5*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.860	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.5*0.6*1.24
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.780	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.5*0.6*0.52
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.705	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2.5*0.6*0.47
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.150	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.5*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.225	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.5*0.6*0.15
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.030	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.5*0.012
16	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=1.5*0.03
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.045	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.5*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.045	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.5*0.03
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.045	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.5*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.860	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.86 +0+0+00
21	舗装工(歩道)3cm1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=2.5*0.6+0
22	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0

土工事計算書

3 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 10003 路線1 φ100 HPPE 断面③

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 φ100	昼	12.500	m	PE布設工=L=12.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ100	昼	12.500	m	管明示工=L=12.5
3	標識シート布設工	昼	12.500	m	管明示工=L=12.5
4	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
5	通水試験	昼	12.500	m	通水試験=L=12.5
6	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
7	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
8	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
9	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
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	6.525	m3	掘削工H1=延長*幅*深=12.5*0.6*0.87
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.900	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=12.5*0.6*0.52
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.500	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=12.5*0.6*0.2
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.275	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=12.5*0.6*0.17
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.150	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*12.5*0.012
15	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
16	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
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km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
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km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
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	6.525	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=6.52 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	7.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	7.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=12.5*0.6+0

土工事計算書

4 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 11001 路線1 管連絡EP 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	2.000	m	管明示工=L=2
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*3+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*3+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.260	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.63
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.880	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.94
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	2.000	m	土留工=延長=2
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.440	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.72
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.400	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2*1*0.7
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.340	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.17
13	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*2*0.01
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.140	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.26 +1.88+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

5 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 12001 路線1 管連絡BP DP=1.35

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	1.100	m	管明示工=L=1.1
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.100	m	管明示工=L=1.1
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.300	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.1*3+0
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=(1.1*3+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.1*1+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.1*1+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.803	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.1*1*0.73
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.199	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.1*1*1.09
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	1.100	m	土留工=延長=1.1
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.902	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.1*1*0.82
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.935	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1.1*1*0.85
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.187	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.1*1*0.17
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.011	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.1*0.01
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.055	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.1*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.033	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.1*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.055	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.1*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.033	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.1*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.002	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.80 3+1.199+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.100	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.1*1+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.100	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.1*1+0

土工事計算書

6 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 13001 路線1 試掘BP DP=1.35

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
2	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
3	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.040	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.52
4	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.560	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.78
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.600	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.3
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	2.040	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2*1*1.02
7	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
9	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
10	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
11	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.600	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.04+1.56+0+00
12	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0
13	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

7 頁

(R8配昭-1)配水管布設工事(余フ)

路線 1 配水管布設工

区間 14001 路線1 φ 100 水抜栓 φ 25 設置*2箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	1.000	m	管明示工=L=1
2	標識シート 150mm×50m／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	2.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.001	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1*2+0)*0.023*0.03
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.480	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*0.6*0.8
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.258	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.072	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1*0.6*0.12
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.060	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*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	-0.001	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.018	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.018	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.018	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.018	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.480	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.48 +0+0+00
18	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*0.6+0
19	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*0.6+0