

令和 8 年度

当初

工事名 (R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

工事場所 甲府市小瀬町地内 (小瀬スポーツ公園の東)

工期

部署 水道課 水道整備係

設計書番号 2604032001

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	17	013 下水道甲府							
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、甲府市小瀬町地内（小瀬スポーツ公園の東）において、山城一処理分区下水道管布設工事（R7-2）に伴い、配水管布設替工事を行うものである。

工 事 概 要 DIP. GX φ 100 L=115m
DIP. K φ 100 L=6m
仕切弁. GX φ 100 3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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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 7号明細書
共通仮設費 計								
純工事費								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
埋設用スリースハイルブ φ 50 10K		個	2			S70273000050
DIP GX形 直管 S種 φ 100×4000 (内面エポキシ樹脂)		本	27			S13151000100
DIP GX形 二受T字管 φ 100× φ 100		個	1			S13221100100
DIP GX形 ライナ φ 100 ライフボード含む		組	4			S13311000100
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 100		組	5			S13362000100
DIP GX形 受挿しソフトシール仕切弁 φ 100		基	3			S13410000100
DIP K形 直管 3種 φ 100×4,000 (内面エポキシ樹脂)		本	3			S12131000100
DIP K形 曲管 φ 100×45°		個	6			S12231045100
DIP K形 管栓帽 φ 100 (接合部品込)		組	2			S12241000100

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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 K形 継ぎ輪 φ 100		個	3			S12251000100
DIP K形 特殊押輪 (3DkN仕様) φ 100 (接合部品込)		組	15			S12313000100
TSVP直管 φ 50*5.00M		本	1			S40112000050
HIVPエルボ φ 50		個	4			S40232000050
HIVPバルブソケット φ 50		個	2			S40253000050
明示テープ 3cm幅		個	9			S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	121.0			S19130000000
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	3			S72225000050
仕切弁用レジンコンクリート上枠 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	3			S72231H150A1

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 B2		個	1			S72232H150B2
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H200 (φ 250) φ 50～φ 250 B3		個	5			S72232H200B3
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	3			S72234H600S1
固定用ゴムバンド φ 100		個	236			S19140000100
粘着テープ t = 0.2mm 20m/巻 5cm幅		個	3			S73261002000
SPニップル SGP-VB 管端防食形 φ 50		個	2			S50284000050
ホリエチレンスリーブ φ 100 (L=5.0m/枚)		枚	34			S19100000100
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 100		m	121.0			第W12030100100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	10			第W12050110050号代価表
特殊押輪継手 φ 100		口	2			第W12030301100号代価表
特殊押輪継手（3DkN仕様） φ 100		口	15			第W12030302100号代価表
G X継手接合（ G-Link ） φ 100		口	5			第W12030804100号代価表
G X継手接合（直管） φ 100		口	27			第W12030805100号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 50		口	3			第W12080600050号代価表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 100		口	10			第W12080220100号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
既設管撤去切断工 FC（エンジンカッター） φ 100		口	6			第W12100212100号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下		基	3			第W12090101100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	3			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐撤去工 鉄蓋 φ 250		個	1			第W12090512100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 桷・底板・調整リング（共通） φ 250		個	12			第W12090515010号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100		m	121.0			第W12031001100号代価表
鋳鉄管 管明示テープ工 φ 100		m	121.0			第W12031300100号代価表
標識シート布設工		m	121.0			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	2			第W31040343050号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水試験		m	121.00			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	3.0			第W11050100001号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.0m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	0.8			P90030000020
支保材賃料（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	0.8			P91000001072
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下		回	1			第W11050300001号代価表
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸		回	1			第W11050300002号代価表
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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	235			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	145			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	80			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	1. 5			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	41			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	26			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	14			第W31010203020号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	81			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 16. 5km以下 DID有		m3	83			第W31010661165号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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	6.0			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	75			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	75			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	2.3			第W11003201501号代価表
舗装濁水運搬 8.4km以下 DID有		台	1			第W31020200006号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	6.0			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.37			K3104T100002
積込（ルーズ） BH0.35m3		m3	83.000			W0001
発生土処分費		m3	83.000			W0002

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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 25*20 アダプター付		個	1			S70270025020
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20 アダプター付		個	2			S70270000020
埋設用スリースハブ φ 40 10K		個	1			S70273000040
HIVPユニオン φ 25 ガイトナット付き		個	2			S71313000025
SPフッシク 内面樹脂コーティング φ 40*25		個	1			S50283040025
ステンレス鋼管 波状管 φ 40*3.00M SUS316		本	1			S60112003040
ステンレス用可とう継手エルボ φ 40		個	2			S60231000040
フレキシブル継手 上水フレ*上水外シ φ 20*500		個	4			S60255020050
フレキシブル継手 上水フレ*上水外シ φ 25*600		個	2			S60255025060

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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*上水フクロ φ 25*600		個	1			S60256025060
フレキシブル継手 旧標仕様*上水フクロ φ 25*600		個	2			S60257025060
ステンレス用可とう継手ソケット φ 40		個	1			S60251000040
ステンレス用可とう継手アダプター外ネジ φ 40		個	1			S60254000040
フレキシブル継手 上水フクロ*ステンレスパイプ φ 40*800		個	1			S60261040080
HIVPソケット φ 25		個	1			S40251000025
HIVP径違いソケット φ 25*13		個	1			S40252025013
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	6.0			S21100000020
PP エルボ φ 20		個	4			S21250090020

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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 DIP.ACP用 φ100*20		個	4			S70232100020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ100*40		個	1			S70295100040
PP ソケット φ20		個	2			S21210020020
PP メーター継手 φ20		個	6			S21280000020
密着形コア 銅製 φ20		個	4			S25121000020
密着形コア 銅製 φ40		個	1			S25121000040
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	5.0			S19130000000
止水栓盗水防止カバー φ13～φ25		個	1			S73271001000
不凍栓 H=200 φ25		個	2			S73291001025

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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	
スリースパルプ管（宅地内用） φ40・φ50 150*600		個	1			S72221150600	
不凍栓パルプ管（鉄蓋製） φ125 L=450		個	3			S72206125450	
メーターボックス（鋳鉄製） BF. φ13・φ20		個	2			S72211013020	
防蝕チューブ φ20 L=0.15m		個	16			S73261003020	
防蝕チューブ φ40 L=0.20m		個	1			S73261003040	
合 計							

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	6.0			第W12060100020号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40		m	1.0			第W12060100040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	1			第W12050110013号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20		口	18			第W12060110020号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1 口) φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	3			第W12050110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1 口) φ 40		口	2			第W12040131040号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 40		口	7			第W12060110040号代価表
標識シート布設工		m	5.0			第W12031400000号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	2			第W31040343020号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 20 ねじ込み接合		箇所	3			第W31060000020号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	1			第W31040343025号代価表
不凍水栓取付け φ 25 地下式		箇所	2			第W31050000025号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 40		箇所	1			第W31040343040号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	4			第W31040211020号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 40 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040211040号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	3			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	2			第W31061000020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

[illegible]

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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				
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	10			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	7.0			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	6.0			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	2.5			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	1.1			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	1.3			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	0.8			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-40埋戻＋タンパ締固め		m3	0.5			第W31010203020号代価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	1.1			第A18161120000号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	2.5			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 16.5km以下 DID有		m3	2.7			第W31010661165号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）13.0km以下 DID無		m3	0.2			第W31010742130号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）4.5km以下 DID有		m3	0.2			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	3.0			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	3.0			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	0.2			D35111100000
建設廃棄物処理 As		m3	0.2			K3101T100015
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0.2			K3102T100004

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り
建設汚泥処分費		m3	0. 01			K3104T100002
舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
積込（ルーズ） BH0. 35m3		m3	2. 700			W0001
発生土処分費		m3	2. 700			W0002
構造物取壊し（無筋Co） 人力		m3	0. 200			W0004
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		技術管理費（積上）				
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発生土試験料		式	1.000			W0003
コーン指数及び溶出試験						
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12030100100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 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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12030302100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 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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12030804100号代価表 G X継手接合 (G-Link)					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
G X継手接合 (異形管) φ 100		口			
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12030805100号代価表 G X継手接合（直管）					
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元 第W12080220100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 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				
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元 第W12100212100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 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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12090512100号代価表 積上げ式仕切弁篋撤去工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋φ250			
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12031001100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 100			
		100 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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12031300100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 100			
		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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元 第W31040343050号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ					
			代 価 表		
金 額			内 容 φ 50		
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価
特殊作業員			人		
普通作業員			人		
諸雑費			%		
合 計					
			箇所		

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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-40		m3			TCD20
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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			第W31010690010号代価表
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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 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	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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W31020200006号代価表 舗装濁水運搬					
代 価 表					
1 台 当り					
金 額		内 容 8.4km以下 DID有			
		1 台 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
機械運転 トラック 普通型		時間			第W11050200003号代価表
2t積					
合 計					
		台			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12040131025号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W12050110025号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W31040343020号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 20			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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			
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W31050000025号代価表 不凍水栓取付け					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 25 地下式			
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
普通作業員		人			RA010
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元					
第W31040343040号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

1 箇所 当り

1 箇所 当り

摘 要

RA005

1

RA010

1

第W31040290020号代価表

W999002

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元 第W31040211040号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 75～150× φ 40 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
コア取付工 φ 13～50			箇所				第W31040290020号代価表				
諸雑費			%				W999002				
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

出典元			代 価 表			1 m3 当り	
第W31010742130号代価表 産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t			内 容 As塊・Co塊（無筋）13.0km以下 DID無				10 m3 当り
金 額							
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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			
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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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							

【令和8年度】 工事名：（R8下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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下甲-2）配水管布設替工事（山城一処理分区・R7-2）

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

土工事計算書

1 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00001 断面A DP=0.85

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 100	昼	106.000	m	DIP布設工=L=106
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	106.000	m	管防食工=L=106
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	106.000	m	管明示工=L=106
4	標識シート布設工	昼	106.000	m	管明示工=L=106
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	106.000	m	管明示工=L=106
6	通水試験	昼	106.000	m	通水試験=L=106
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	212.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=106*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.244	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=(106*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	63.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=106*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	63.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=106*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	64.872	m3	掘削工H1=延長*幅*深=106*0.6*1.02
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.980	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*33
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	33.072	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=106*0.6*0.52
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	22.260	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=106*0.6*0.35
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	10.812	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=106*0.6*0.17
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.980	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*33
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.166	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*106*0.011
18	建設廃棄物処理 As	昼	3.180	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=63.6*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	1.908	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=63.6*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	3.180	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=63.6*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	1.908	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=63.6*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	66.852	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=64.8 72+0+1.98+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	63.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=106*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	63.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=106*0.6+0

土工事計算書

2 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00002 断面B DP=0.90

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 100	昼	9.000	m	DIP布設工=L=9
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	9.000	m	管防食工=L=9
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	9.000	m	管明示工=L=9
4	標識シート布設工	昼	9.000	m	管明示工=L=9
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	9.000	m	管明示工=L=9
6	通水試験	昼	9.000	m	通水試験=L=9
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	5.778	m3	掘削工H1=延長*幅*深=9*0.6*1.07
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.808	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=9*0.6*0.52
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.350	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=9*0.6*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.728	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=9*0.6*0.32
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.099	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*9*0.011
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.270	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.4*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.162	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.4*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	0.270	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.4*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	0.162	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.4*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	5.778	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=5.778+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=9*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=9*0.6+0

土工事計算書

3 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00003 管連絡①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+2
2	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=(0.75*2+2)*0.023*0.05
3	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
4	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
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.501	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*1*0.668
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.752	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*1*1.002
7	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	0.750	m	土留工=延長=0.75
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.540	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*1*0.72
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*1*0.8
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.128	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*1*0.17
11	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
12	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
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km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
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km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
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.253	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.50 1+0.752+0+00
16	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
17	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

4 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00004 管連絡②③

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	1.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*1+0
4	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=1.5*1+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.002	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*1*0.668
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.503	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*1*1.002
7	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	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	1.080	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*1*0.72
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.975	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*1*0.65
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.480	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*1*0.32
11	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
12	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
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km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
14	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
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.505	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.00 2+1.503+0+00
16	舗装工(車道・路肩)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=1.5*1+0
17	舗装工(車道・路肩)5cm1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=1.5*1+0

土工事計算書

5 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00005 DIP.K 断面A

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) φ100	昼	2.000	m	DIP布設工=L=2
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ100	昼	2.000	m	管防食工=L=2
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ100	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	通水試験	昼	2.000	m	通水試験=L=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	1.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*0.65+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*0.65+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.326	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.65*1.02
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.195	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*3
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.676	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.65*0.52
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.455	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*0.65*0.35
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.221	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.65*0.17
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.195	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*3
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.022	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.011
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.065	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.3*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.039	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.3*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.065	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.3*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.039	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.3*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.521	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.32 6+0+0.195+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.300	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*0.65+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.300	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*0.65+0

土工事計算書

6 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 配水管布設工

区間 00006 DIP.K 断面B

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) φ100	昼	4.000	m	DIP布設工=L=4
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ100	昼	4.000	m	管防食工=L=4
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ100	昼	4.000	m	管明示工=L=4
4	標識シート布設工	昼	4.000	m	管明示工=L=4
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.000	m	管明示工=L=4
6	通水試験	昼	4.000	m	通水試験=L=4
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.782	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4*0.65*1.07
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.390	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*6
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.352	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4*0.65*0.52
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.650	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*0.65*0.25
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.832	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4*0.65*0.32
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.390	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*6
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.044	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4*0.011
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.130	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=2.6*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.078	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=2.6*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	0.130	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=2.6*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.078	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=2.6*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.172	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.78 2+0+0.39+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*0.65+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*0.65+0

土工事計算書

7 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 給水管布設工

区間 10001 φ 40 1件

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	1.000	m	布設工=L=1
2	標識シート布設工	昼	1.000	m	管明示工=L=1
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.000	m	管明示工=L=1
4	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
5	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1*2+0)*0.023*0.05
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	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
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.510	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*0.6*0.85
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.270	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*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	0.150	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*0.6*0.25
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.102	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*0.6*0.17
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	0.030	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.05
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	0.030	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.05
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	0.510	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.51 +0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)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(車道・路肩)5cm1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

土工事計算書

8 頁

(R8下甲-2) 配水管布設替工事 (山城一処理分区・R7-2)

路線 1 給水管布設工

区間 10002 φ 20 4件

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	4.000	m	管明示工=L=4
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	4.000	m	管明示工=L=4
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.992	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4*0.6*0.83
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.032	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.408	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4*0.6*0.17
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.004	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.072	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.120	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)4.5km以下 DID有	昼	0.072	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.992	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.99 2+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*0.6+0