

令和 5 年度

当初

工事名 (配区-2) 配水管布設工事

工事場所 甲府市朝日一丁目地内 (甲府駅周辺土地区画整理事業内)

工期

部署 水道課 水道第一係

設計書番号 230501003

款	41 資本的支出	節	020 工事請負費			課長	係長	審査	審査	設計
項	01 建設改良費	細	001 区画整理事業							
目	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、甲府市朝日一丁目地内において、甲府駅周辺土地区画整理事業に伴い配水管布設工事を行うものである。

工 事 概 要      DIP.GX   φ 100   L=37.0m

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5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	路線1 配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 1号明細書
		労務費		式	1			第 2号明細書
		土工費		式	1			第 3号明細書
	路線1 給水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 4号明細書
		労務費		式	1			第 5号明細書
		土工費		式	1			第 6号明細書

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費 計								
共通仮設費								
	共通仮設費（率）			式	1			
共通仮設費 計								
純工事費								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設用スリースハ <sup>®</sup> ル <sup>®</sup> φ 50 10K		個	1			S70273000050
DIP GX形 直管 S種 φ 100×4000 (内面エポキシ樹脂)		本	9			S13151000100
DIP GX形 曲管 φ 100×11° 1/4		個	2			S13231011100
DIP GX形 ライナ φ 100 ライホ <sup>®</sup> ート <sup>®</sup> 含む		組	1			S13311000100
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 100		組	1			S13362000100
GX形 接合セット (異形管・仕切弁用) φ 100		組	2			S13370000100
DIP K形 管栓帽 φ 100 (接合部品込)		組	1			S12241000100
SPニッ <sup>®</sup> ル SGP-VB 管端防食形 φ 50		個	1			S50284000050
SPフ <sup>®</sup> ッシン <sup>®</sup> グ 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1			S50283050025

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り 摘 要
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	1			S21100000025
PP エルボ φ 25		個	3			S21250090025
PP 鋼管継手オス φ 25		個	1			S21220000025
ポリエチレンスリーブ φ 100 (L=5. 0m/枚)		枚	11			S19100000100
明示テープ 3cm幅		個	3			S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	74			S19130000000
スリースパルプ管 (宅地内用) φ 40・φ 50 150*900		個	1			S72221150900
固定用ゴムハット φ 100		個	69			S19140000100
防蝕チューブ φ 25 L=0. 18m		個	4			S73261003025



【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線 1 配水管布設工 資材費				
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り 摘 要
粘着テープ t = 0.2mm 20m/巻 5cm幅		個	1			S73261002000
合 計						

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	1.0			第W12060100025号代価表
铸铁管布設工・吊込み据付(機械) φ 100		m	37.0			第W12030100100号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	7			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
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	2			第W12030802100号代価表
G X継手接合（G-Link） φ 100		口	1			第W12030804100号代価表
G X継手接合（直管） φ 100		口	9			第W12030805100号代価表

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 100		口	2			第W12080220100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	1			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
積上げ式仕切弁筐撤去工 柵・底板・調整リング（共通） φ 250		個	7			第W12090516010号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100		m	37.0			第W12031001100号代価表
鋳鉄管 管明示テープ工 φ 100		m	37.0			第W12031300100号代価表
標識シート布設工		m	37.0			第W12031400000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
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

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線 1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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
通水試験		m	37.00			第W15012000000号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
コンクリート削孔 削孔径30mm以上60mm未満		孔	1			W0001
合 計						

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		路線 1 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路掘削 BH0. 20m3		m3	39			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	1. 3			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	20			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	20			第W31010201020号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 9. 0km以下 DID有		m3	21			第W31010641090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
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	1. 0			第W11050100001号代価表
軽量鋼矢板賃料 矢板長2. 0m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	1. 5			P90030000020
支保材賃料（1 段） アルミ腹起し4m・ねじ式サポート470～660mm 供用日数 30日		m	1. 5			P91000001047

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

[illegible]

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ20 アダプター付		個	1			S70270000020
フレキシブル継手 上水70*上水外径 φ20*500		個	1			S60255020050
ポリエチレン管 (1種二層管) φ20		m	7			S21100000020
PP エルボ φ20		個	2			S21250090020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ100*20		個	1			S70232100020
PP メーター継手 φ20		個	2			S21280000020
密着形コア 銅製 φ20		個	1			S25121000020
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	14			S19130000000
止水栓盗水防止カバー φ13～φ25		個	1			S73271001000

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メ-タ-ボ-ックス (鋳鉄製) BF. φ 13・ φ 20		個	1			S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m		個	5			S73261003020
合 計						



【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	7.0			第W12060100020号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 20		口	6			第W12060110020号代価表
標識シート布設工		m	7.0			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20		箇所	1			第W31040343020号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 20 ねじ込み接合		箇所	1			第W31060000020号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040211020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	1			第W31061000020号代価表
合 計						

【令和5年度】 工事名：（配区-2）配水管布設工事

出典元					
第 6号明細書		路線 1 給水管布設工 土工費			1 式 当り
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
管路掘削 BH0. 20m3		m3	4. 3		第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	0. 4		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	2. 9		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	1. 8		第W31010201020号代価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	-0. 002		第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 9. 0km以下 DID有		m3	1. 8		第W31010641090号代価表
合 計					

# 土工事計算書

(配区-2) 配水管布設工事  
路線 1 配水管布設工

区間 00001 路線1 BP

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	1.500	m	DIP布設工=L=1.5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	1.500	m	管防食工=L=1.5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
4	標識シート布設工	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
5	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
6	通水試験	昼	1.500	m	通水試験=L=1.5
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.576	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.64
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.846	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*0.6*0.94
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.180	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*3
10	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m バックホウ引拔	昼	1.500	m	土留工=延長=1.5
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.567	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.63
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	0.855	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.6*0.95
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.180	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*3
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.017	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.011
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	1.602	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.576+0.846+0.18+00
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-0.855	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+0.855/1+0-0-0)

# 土工事計算書

2 頁

(配区-2) 配水管布設工事

路線 1 配水管布設工

区間 00002 路線1 BP+1.5m

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	29.000	m	DIP布設工=L=29
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	29.000	m	管防食工=L=29
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	29.000	m	管明示工=L=29
4	標識シート布設工	昼	29.000	m	管明示工=L=29
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	29.000	m	管明示工=L=29
6	通水試験	昼	29.000	m	通水試験=L=29
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	31.842	m3	掘削工H1=延長*幅*深=29*0.9*1.22
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.720	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*8
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	16.182	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=29*0.9*0.62
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	15.660	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=29*0.9*0.6
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.720	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*8
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.319	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*29*0.011
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.087	m3	埋戻控除(他埋設管)=延長*管断面積=-1*29*0.003
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	32.562	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=31.842+0+0.72+00
15	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-15.660	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+15.66/1+0-0-0)

# 土工事計算書

(配区-2) 配水管布設工事  
路線 1 配水管布設工

区間 00003 No. 1+10.5m

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	6.500	m	DIP布設工=L=6.5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	6.500	m	管防食工=L=6.5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	6.500	m	管明示工=L=6.5
4	標識シート布設工	昼	6.500	m	管明示工=L=6.5
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	6.500	m	管明示工=L=6.5
6	通水試験	昼	6.500	m	通水試験=L=6.5
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.758	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6.5*0.6*1.22
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.180	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*3
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.418	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6.5*0.6*0.62
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	2.340	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=6.5*0.6*0.6
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.180	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*3
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.072	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*6.5*0.011
13	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	4.938	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.758+0+0.18+00
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-2.340	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+2.34/1+0-0-0)

# 土工事計算書

(配区-2) 配水管布設工事  
路線 1 配水管布設工

区間 00004 BP (連絡土工)

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	0.533	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*1*0.71
2	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.795	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*1*1.06
3	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m バックホウ引拔	昼	0.750	m	土留工=延長=0.75
4	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.615	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*1*0.82
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	0.713	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*1*0.95
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.008	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.011
7	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	1.328	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.53 3+0.795+0+00
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-0.713	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘 分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+0.713/1+0-0-0)

土工事計算書

(配区-2) 配水管布設工事  
路線 1 給水管布設工

区間 00002 路線1 給水管

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	7.000	m	管明示工=L=7
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	7.000	m	管明示工=L=7
3	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.326	m3	掘削工H2=延長*幅*深=7*0.6*1.03
4	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.806	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7*0.6*0.43
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	2.520	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=7*0.6*0.6
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.007	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*7*0.001
7	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	4.326	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0+4.326+0+00
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-2.520	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+2.52/1+0-0-0)

# 土工事計算書

(配区-2) 配水管布設工事  
路線 1 給水管布設工

区間 00005 宅内

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	0.375	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.5*0.5*0.5
2	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンパ締固め	昼	0.375	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.5*0.5
3	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.001
4	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	0.375	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0+0.375+0+00
5	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	昼	-0.375	m3	残土運搬発生土控除=-1*(U1分+U2分+U3分+U4分+継手掘分-新設管-他埋設管)=-1*(0/1+0/1+0/1+0.375/1+0-0-0)



土工事集計表

## 路線 1 配水管布設工

1 頁

NO	名称／規格	単位	集計（上段：区間番号/下段：数量）										合計
1	鋳鉄管布設工・吊込み据付（機械） φ100	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ100	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								
3	鋳鉄管 管明示テープ工 φ100	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								
4	標識シート布設工	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								
5	通水試験	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								
6	管路掘削 BH0.20m3	m3	00001	00002	00003	00004							39.141
			0.846	32.562	4.938	0.795							
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	m3	00001			00004							1.289
			0.756			0.533							
8	管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3 発生土埋戻＋タンパ締固め	m3	00001	00002	00003	00004							19.568
			0.855	15.660	2.340	0.713							

土工事集計表

## 路線 1 配水管布設工

2 頁

NO	名称／規格	単位	集計（上段：区間番号/下段：数量）										合計
9	管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3 クッション用砂埋戻	m3	00001	00002	00003	00004							20.359
			0.730	16.496	2.526	0.607							
10	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 9.0km以下 DID有	m3	00001	00002	00003	00004							20.862
			0.747	16.902	2.598	0.615							
11	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	00001			00004							2.250
			1.500			0.750							
12	標識シート  150mm×50mm／巻 2倍折り込み	m	00001	00002	00003								37.000
			1.500	29.000	6.500								

