

令和5年度

真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

(金額抜き)

工事場所	大月市大月町真木地内
工期	着工 令和 5 年 月 日
	完成 令和 6 年 月 日
事業者	大月市役所 産業建設部 地域整備課

# 実施設計書

大月市

課長		リーダー		検算		設計者	
----	--	------	--	----	--	-----	--

年 度	令和 5 年度	工 事 内 容	◎取水施設、導水施設、配水施設 桑西水源 機械・電気設備 一式 桑西浄水場 機械・電気設備 一式 桑西地区 配水管接続他工事 一式
工事番号	第 号		
事業名	大月市簡易水道		
工事位置	大月市大月町真木地内		
工事名	真木地区簡易水道施設整備工事（第1工区）		
工事費	金 円也		
仕様書等	別添、真木地区簡易水道施設整備工事（第1工区）特記仕様書による。		

# 工 事 費 総 括 表

費 目	金 額	摘 要
工 事 費	円	
本 工 事 費	円	別紙内訳書のとおり
付 帯 委 託 費		
測 量 及 び 試 験 費		
用 地 及 び 補 償 費		
機 械 器 具 費		
営 繕 費		
工 事 雑 費		
応 急 工 事 費		

## － 工事計画概要 －

- |              |                   |
|--------------|-------------------|
| 第1号 桑西水源設備工  | ・桑西水源 機械・電気設備 一式  |
| 第2号 桑西浄水場設備工 | ・桑西浄水場 機械・電気設備 一式 |
| 第3号 配水管接続工   | ・桑西地区 配水管接続他工事 一式 |

# 真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区) 設計書

1 工事計画概要

別紙参照

---



---



---

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
導水施設	桑西水源設備工	桑西水源機械・電気設備工	式	1						第1号内訳書
浄水施設	桑西浄水場設備工	桑西浄水場 機械・電気設備工	式	1						第2号内訳書
配水施設	配水管接続工	桑西地区 配水管接続他工	式	1						第3号内訳書
直接工事費										機器費 管材費
共通仮設費	共通仮設費 率計		式	1						
	共通仮設費 積上げ分	運搬費	式	1						
	共通仮設費 積上げ分	積上技術管理費	式	1						第4号内訳書
	共通仮設費計									

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考
				数量	単価	金額	数量	単価	金額	
純工事費										
	現場管理費		式	1						
工事原価										
	一般管理費	契約保証費含む	式	1						
工事価格										
	消費税相当額		式	1						10%
本工事費										

## 桑西水源設備工 内訳書

第 1 号内訳書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	水源機械設備工		式	1						第1-1号明細書	
	水源電気設備工		式	1						第1-2号明細書	
	水源場内配管工		式	1						第1-3号明細書	
	安全対策工		人								
	合計										
	内 機器費										
	内 管材費										

## 桑西浄水場設備工 内訳書

### 第 2 号内訳書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位代価番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	浄水場機械設備工		式	1						第2-1号明細書	
	浄水場電気設備工		式	1						第2-2号明細書	
	浄水場建築設備工		式	1						第2-3号明細書	
	浄水場場内配管工		式	1						第2-4号明細書	
	安全対策工		人								
	合計										
	内 機器費										
	内 管材費										



## 配水管接続工 内訳書

第 3 号内訳書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位代価番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	桑西配管接続工	桑西浄水場付近 φ 150、φ 75	式	1						第3-1号明細書	
	桑西斜面配管工	配水管 HPPE φ 150	式	1						第3-2号明細書	
	桑西減圧弁設置工	導水管部 2箇所 φ 75	式	1						第3-3号明細書	
	安全対策工		人								
	合計										
	内 管材費										

## 積上技術管理費 内訳書

第4号内訳明細書

4-1

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位代価番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	(技術管理費)										
	通水試験工	配水管 φ150以下 HPPE φ150, φ75	m	152.9							
	試運転調整費	導水路線:減圧弁2箇所 配水路線:減圧弁3箇所	箇所	5							
	試運転調整費	桑西浄水場場内:水位調整弁1箇所	箇所	1							
	計										

## 水源機械設備工 内訳書明細書

第 1-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一 位 代 価 番 号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>機械設備工</b>											
	<b>機器</b>										
	1号井取水ポンプ 深井戸用水中モータポンプ	井戸蓋、曲管、仕切弁、逆止弁、延長ケーブル共 φ50×0.2m <sup>3</sup> /min×30m×2.2kW	台	1							
	2号井取水ポンプ 深井戸用水中モータポンプ	井戸蓋、曲管、仕切弁、逆止弁、延長ケーブル共 φ65×0.3m <sup>3</sup> /min×29m×2.7kW	台	1							
	3号井取水ポンプ 深井戸用水中モータポンプ	井戸蓋、曲管、仕切弁、逆止弁、延長ケーブル共 φ65×0.3m <sup>3</sup> /min×29m×2.7kW	台	1							
	取水ポンプ用カバー ステンレス製カバー	取付ボルト共 W900mm×L1,500mm×H1,200mm	組	3							
	計										

第 1-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>資材</b>											
	1号井取水ポンプ揚水管 フランジ接合材含む	φ50×2.75m 揚水管用フランジ SGP	本	8							
	2、3号井取水ポンプ揚水管 フランジ接合材含む	φ65×2.75m 揚水管用フランジ SGP	本	16							
	水位測定管	定尺4m 25A VP 孔明け加工品	本	18							
	水位測定管付属材料	管継手 塩ビ管材料費×0.55	式	1							
	計										

第 1-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務											
	機械設備据付工		人								
	普通作業員		人								
	設備機械工		人								
	鋼管据付工	揚水管据付工 φ50	m	22.0							48
	鋼管据付工	揚水管据付工 φ65	m	44.0							47
	鋼管継手工	揚水管用 フランジ継手工 φ50	口	9							44
	鋼管継手工	揚水管用 フランジ継手工 φ65	口	18							44
	鋼管継手工	バルブ用 JIS10kF フランジ継手工 φ50	口	3							44
	鋼管継手工	バルブ用 JIS10kF フランジ継手工 φ65	口	6							44
	仕切弁設置工	φ50	台	1							54
	仕切弁設置工	φ65	台	2							53
	逆止弁設置工	φ50	台	1							54
	逆止弁設置工	φ65	台	2							53
	計										

第 1-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	小計										
	内 機器費										
	内 管材費										

## 水源電気設備工 内訳明細書

第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
電気設備工	機器										
	引込開閉器盤	屋外装柱SUS	面	1							
	受配電盤	屋外自立SUS	面	1							
	計装テレメータ盤	屋外自立SUS	面	1							
	監視設備 テレメータ装置		式	1							
	深井戸水位計	投込式水位計	組	3							
	深井戸電極		組	3							
	接合井水位計	投込式水位計	組	2							
	接合井電極		組	2							
	照明器具	装柱ブラケット型 防犯灯(LED灯)自動点滅器付	台	1							
	計										

第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>資材</b>											
	低圧ケーブル	600v-CE 14 sq- 3 c	m	12							
	低圧ケーブル	600v-CE 8 sq- 3 c	m	257							
	低圧ケーブル	600v-CE 5.5 sq- 2 c	m	12							
	低圧ケーブル	600v-CE 3.5 sq- 2 c	m	11							
	制御ケーブル	CEE 2 sq- 3 c	m	4							
	制御ケーブル	CEE 2 sq- 10 c	m	4							
	制御ケーブル	CEE 1.25 sq- 3 c	m	293							
	制御ケーブル	CEE-S 2 sq- 2 c	m	280							
	制御ケーブル	LANケーブル/UTP CAT5e	m	10							
	その他電線	IE 3.5 sq	m	298							
	ケーブル付属材料費		式	1							
	端末処理材	600v-CE 14 sq- 3 c	組	8							
	電線管類	PE 54 mm	m	1							
	電線管類	PE 42 mm	m	5							
	電線管類	PE 22 mm	m	18							



第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	電線管類	CP 42 mm	m	8							
	電線管類	CP 22 mm	m	3							
	電線管類	FEP 50 mm	m	76							
	電線管類	FEP 40 mm	m	7							
	電線管類	FEP 30 mm	m	309							
	電線管付属材料費		式	1							
	接地装置	接地棒 φ 14*1500	本	4							
	接地装置	接地棒用リード端子 φ 14用	本	4							
	接地装置	接地埋設標 140*90*1.5t黄銅製	枚	4							
	接地装置	接地埋設標 コンクリート製	本	4							
	電柱装柱材	コンクリートポール 8m-14cm-200kg	本	1							
	電柱装柱材	ポール底板 丸型No.1	個	1							
	電柱装柱材	コンクリート根かせ (バンド付) 1200*240*170	個	1							
	電柱装柱材	低圧用ラック	個	3							
	電柱装柱材	低圧引留がいし 75*65	個	3							
	電柱装柱材	バンド 13cm	個	3							

第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	電柱装柱材	自在バンド IBT-212	個	6							
	電柱装柱材	足場ボルト CP用	本	7							
	電柱装柱材	支線(材料) 38sq(7/2.6)	kg	1.2							
	電柱装柱材	ステーブロック 500*250ロッド付	組	1							
	電柱装柱材	玉がいし	個	1							
	電柱装柱材	巻付グリップ	個	4							
	電柱装柱材	支線ガード 硬質ポリエチレン	本	1							
	コンクリート製品	ハンドホール 900*900*900H	組	2							
	小配管, 弁類	プルボックス(SUS-WP) 200*200*100	個	3							
	計										

第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
複合工											
	掘削	機械力 BH 0.2	m3	84							8
	埋戻し	(機械力) 発生土 BH0.2	m3	49							10
	埋戻し	(機械力) 埋戻し用砂 BH0.2	m3	34							9
	残土運搬工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m3	42							20
	残土処分費	(土砂)	m3	42							
	埋設シート		m	191							
	基礎碎石	RC-40 t=15cm	m2	3							施工 12
	基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	2							施工 12
	捨てコンクリート	18-8-40	m3	0.1							施工 13
	捨てコンクリート型枠		m2	0.3							施工 3
	コンクリート	21-8-25	m3	0.4							施工 2
	型枠	小型構造物	m2	1.4							施工 4
	鉄筋	D13 SD345	kg	26.7							100
	計										

第 1-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務											
	電工		人								
	普通作業員		人								
	技術者(据付)		人								
	技術者(組合試験)		人								
	計										
	小計										
	内 機器費										

## 水源場内配管工 内訳明細書

第 1-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
管材料											
	配水用ポリエチレン管 EFフレンエンド直管	φ 75×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 75×90°	個	5							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 75×90°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受レギュレーサー	φ 75×φ 50	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	JIS10K SUS φ 75	個	2							
	ナイロンコート鋼管 レギュレーサー	JIS10K φ 75×φ 65	個	2							
	計										

第 1-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>労務</b>											
	ポリエチレン管据付工	φ 75	m	6.1							25
	ポリエチレン管継手工	φ 75 融着接合	口	14							33
	ポリエチレン管継手工	φ 50 融着接合	口	1							34
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	5							37
	導水管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ 75用 保温筒20mm	m	7.5							
	接合井流入管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ 75用 保温筒20mm	m	4.8							
	接合井流出管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ 100用 保温筒20mm	m	1.6							
	接合井排水・越流管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ 150用 保温筒20mm	m	3.4							
	計										

第 1-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工											
	掘削工	機械力 BH 0.2	m3	3							8
	基礎砕石工	RC-40 t=10cm	m2	5							施工 12
	捨てコンクリート工	18-8-40	m3	0.2							施工 13
	捨てコンクリート型枠工		m2	1							施工 3
	コンクリート工	21-8-25	m3	1							施工 2
	型枠工	小型構造物	m2	3							施工 4
	鉄筋金網	D13@250	kg	64							100
	埋戻し工	(機械力) 発生土 BH0.2	m3	1							10
	表層切断工	As t=5cm	m	16							施工 5
	表層掘削工	As BH0.2	m3	21							103
	廃材運搬工	(As) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m3	1							21
	廃材処分工	As	m3	1							
	濁水運搬工	積載質量8.0t 30.0km以下DID区間なし	m3	0.02							121
	濁水処分工		m3	0.02							
	舗装部掘削	機械力 BH 0.2	m3	3							7

第 1-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	残土運搬工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m3	6							20
	残土処分費	(土砂)	m3	6							
	路盤工	RC-40 t=10cm	m2	27							14
	表層工	As舗装 t=5cm	m2	27							17
	計										
	小計										
	内 管材費										



## 浄水場機械設備工 内訳明細書

第 2-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
機械設備工											
機器											
	次亜注入装置 次亜注入制御ユニット	ポンプ2台、貯槽100L、 制御盤、防液堤含む	基	1							
	次亜注入管パネルユニット		基	1							
	残留塩素計		基	1							
	配水濁度計		基	1							
	サンプリングポンプユニット	(定水位槽含む)	基	1							
	緊急遮断弁 電動ボール弁	操作盤・配線含む φ150 7.5K	式	1							
	計										

第 2-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>管材費</b>											
	PVCホースφ6-11		m	0.88							
	VP 16A		m	5.5							
	VP 20A		m	1.87							
	VP 25A		m	47.08							
	塩ビ管付属材料費		式	1							
	PVCバルブ 15A		個	7							
	PVCバルブ 20A		個	7							
	PVCバルブ 25A		個	5							
	計										

第 2-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
据付											
	機械設備据付工		人								
	普通作業員		人								
	配管工		人								
	計										
	小計										
	内 機器費										
	内 管材費										

## 浄水場電気設備工 内訳明細書

第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>電気設備工</b>											
	機器										
	引込開閉器盤	屋外装柱SUS	面	1							
	受配電盤	屋内自立鋼板	面	1							
	計装テレメータ盤	屋内自立鋼板	面	1							
	監視設備 テレメータ装置		式	1							
	配水池水位計	投込式水位計	組	2							
	配水池電極		組	2							
	深井戸電磁流量計	フランジJIS10K 80A	組	1							
	ろ過水電磁流量計	フランジJIS10K 80A	組	1							
	配水電磁流量計	フランジJIS7.5K 80A	組	1							
	照明器具	装柱ブラケット型 防犯灯(LED灯)自動点滅器付	台	1							
	計										

第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材											
	低圧ケーブル	600v-CE 14 sq- 3 c	m	30							
	低圧ケーブル	600v-CE 5.5 sq- 3 c	m	6							
	低圧ケーブル	600v-CE 3.5 sq- 3 c	m	3							
	低圧ケーブル	600v-CE 3.5 sq- 2 c	m	44							
	低圧ケーブル	600v-CE 2 sq- 2 c	m	157							
	制御ケーブル	CEE 3.5 sq- 10 c	m	3							
	制御ケーブル	CEE 2 sq- 7 c	m	17							
	制御ケーブル	CEE 2 sq- 4 c	m	17							
	制御ケーブル	CEE 1.25 sq- 3 c	m	35							
	制御ケーブル	CEE-S 2 sq- 2 c	m	70							
	制御ケーブル	LANケーブル/UTP CAT5e	m	29							
	制御ケーブル	流量計 専用ケーブル4C	m	85							
	その他電線	IE 3.5 sq	m	242							
	ケーブル付属材料費		式	1							
	端末処理材	600v-CE 14 sq- 3 c	組	8							

第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	電線管類	PE 42 mm	m	1							
	電線管類	PE 36 mm	m	5							
	電線管類	PE 22 mm	m	18							
	電線管類	CP 42 mm	m	15							
	電線管類	CP 36 mm	m	17							
	電線管類	CP 28 mm	m	17							
	電線管類	CP 22 mm	m	219							
	電線管類	FEP 40 mm	m	13							
	電線管類	FEP 30 mm	m	86							
	電線管付属材料費		式	1							
	接地装置	接地棒 φ 14*1500	本	4							
	接地装置	接地棒用リード端子 φ 14用	本	4							
	接地装置	接地埋設標 140*90*1.5t黄銅製	枚	4							
	接地装置	接地埋設標 コンクリート製	本	4							
	電柱装柱材	コンクリートポール 8m-14cm-200kg	本	1							
	電柱装柱材	ポール底板 丸型No.1	個	1							

第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	電柱装柱材	コンクリート根かせ (バンド付) 1200*240*170	個	1							
	電柱装柱材	低圧用ラック	個	3							
	電柱装柱材	低圧引留がいし 75*65	個	3							
	電柱装柱材	バンド 13cm	個	3							
	電柱装柱材	自在バンド IBT-212	個	6							
	電柱装柱材	足場ボルト CP用	本	7							
	電柱装柱材	支線(材料) 38sq(7/2.6)	kg	1.2							
	電柱装柱材	ステーブロック 500*250ロッド付	組	1							
	電柱装柱材	玉がいし	個	1							
	電柱装柱材	巻付グリップ	個	4							
	電柱装柱材	支線ガード 硬質ポリエチレン	本	1							
	コンクリート製品	ハンドホール 900*900*900H	組	3							
	小配管, 弁類	プルボックス(SUS-WP) 300*300*150	個	1							
	小配管, 弁類	プルボックス(SUS-WP) 100*100*100	個	1							
	計										

第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
複合工											
	掘削	機械力 BH 0.2	m3	40							8
	埋戻し	(機械力) 発生土 BH0.2	m3	22							10
	埋戻し	(機械力) 埋戻し用砂 BH0.2	m3	4							9
	残土運搬工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m3	15							20
	残土処分費	(土砂)	m3	15							
	埋設シート		m	21							
	基礎碎石	RC-40 t=15cm	m2	5							施工 12
	コンクリート	21-8-25	m3	0.2							施工 2
	型枠	小型構造物	m2	1.1							施工 4
	鉄筋	D13 SD345	kg	28.7							100
	樹脂系アンカー	D13用 埋込100mm	本	16							
	計										



第 2-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務											
	電工		人								
	普通作業員		人								
	技術者(据付)		人								
	技術者(組合試験)		人								
	計										
	小計										
	内 機器費										

## 浄水場建築設備工 内訳明細書

第 2-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
建築電気設備工											
機器											
	電動分電盤	主幹30A分岐20A×6	面	1							
	計										

第 2-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
<b>資材</b>											
	照明器具	室内照明(LED灯)ベースライト型 直付け(LSS1-4-48)	台	8							
	照明器具	屋外照明(LED灯)ブラケット型 防湿・防雨・センサー一体型	台	1							
	露出スイッチ	角型3路	個	3							
	露出コンセント	角型露出 2P15A×2(E付)	個	5							
	ケーブル類	EM-IE 1.6mm	m	203							
	ケーブル付属材料費		式	1							
	電線管類	CP 19 mm(露出)	m	50							
	電線管類	CP 25 mm(露出)	m	7							
	電線管付属材料費		式	1							
	計										

第 2-3号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務											
	電工		人								
	設備機械工		人								
	計										
	小計										
	内 機器費										

## 浄水場場内配管工 内訳明細書

第 2-4号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
管材料											
	水位調整弁室内(深井戸流入)										
	ナイロンコート鋼管 両フランジ短管	JIS10K φ75×390L	個	1							
	水位調整弁	JIS10K FCD φ75 フロート、パイロット配管共	個	1							
	フランジ接合材	JIS10K φ75	組	3							
	フランジ接合材	JIS10K φ75 絶縁型	組	2							
	流量計室内(ろ過水流入)										
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ75	基	1							
	異種管継手 メカニカルジョイント	φ75 HPPE-FCD	個	2							
	ダクタイル鋳鉄管 K形短管2号	JIS10K φ75	本	2							
	ナイロンコート鋼管 伸縮管	JIS10K φ75×210L	個	1							
	フランジ接合材	JIS10K φ75	組	1							
	フランジ接合材	JIS10K φ75 絶縁型	組	2							
	仕切弁筐	DP0.7m用 座台共	個	1							
	人孔鉄蓋	φ600 T14	枚	1							
	調整金具	φ600用	個	1							

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

第 2-4号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	組立1号人孔斜壁	H450	個	1							
	組立1号人孔管取付壁	H600	個	1							
	組立1号人孔底板		個	1							
	水位調整パイロット配管	SUS304 φ15	m	30							
	計										

第2-4号内訳明細書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
労務											
	鋼管管据付工	φ75	m	0.6							128
	鋳鉄管据付工	φ75	m	1.4							129
	メカニカル継手工	φ50 融着接合	口	4							40
	フランジ接合工	φ75	口	8							43
	水位調整弁設置工	φ75用	基	1							53
	仕切弁設置工		基	1							53
	弁筐設置工		箇所	1							59
	組立1号人孔設置工		箇所	1							
	水位調整パイロット配管布設工	SUS304 φ13	m	30							
	管保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ13用 保温筒20mm	m	30							
	ろ過水流入管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ75用 保温筒20mm	m	1.6							
	深井戸水流入管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ100用 保温筒20mm	m	1.6							
	排水・越流管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ150用 保温筒20mm	m	3.4							
	流出管 保温工	屋外露出 ステンレス鋼板 φ150用 保温筒20mm	m	0.1							
	計										

第 2-4号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工											
	掘削工	機械力 BH 0.2	m3	9							8
	基礎碎石工	RC-40 t=20cm	m2	1							施工 12
	埋戻し工	(機械力) 発生土 BH0.2	m3	8							9
	残土運搬工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m3	1							20
	残土処分費	(土砂)	m3	1							
	計										
	小計										
	内 管材費										



## 桑西配管接続工 内訳明細書

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 150mm 資材費	配水管布設工										
	配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	φ 150×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 ブレンエント	φ 150×5,000	本	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベント	φ 150×45°	個	2							
	人孔鉄蓋	φ 600 T14	枚	1							
	調整金具	φ 600用	個	1							
	調整リング	φ 600用 H150	個	1							
	組立1号人孔斜壁	H450	個	1							
	組立1号人孔管取付壁	H600	個	1							
	組立1号人孔底板		個	1							
	計										

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 75mm 資材費	配水管布設工										
	配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	φ 75×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 フレンエント	φ 75×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ヘント	φ 75×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 75	個	1							
	不断水割T字管	SP用 φ 75× φ 75	基	1							
	計										
	小計										

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 150mm 労務費	配水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 150	m	12.5							23
	ポリエチレン管継手工	φ 150	口	5							31
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	3							36
	ローピングワイヤー工(材工共)		m	12.5							67
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	12.5							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	12.5							66
	組立1号人孔設置工		箇所	1							
	コンクリート削孔工	厚100mm～200mm φ 200	m	1.5							
	計										

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 75mm 労務費	配水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 75	m	6.8							25
	ポリエチレン管継手工	φ φ 75 融着接合	箇所	1							29
	ポリエチレン管継手工	φ 75	口	6							33
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	3							37
	フランジ継手工	φ 75	口	1							43
	ロケーティングワイヤー工(材工共)		m	6.8							67
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	6.8							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	6.8							66
	不断水分岐工	SP用 φ 75× φ 75	箇所	1							
	計										
	小計										

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工											
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下,-,-	m	23							施工 5
	舗装版直接掘削工 (バックホウ)	舗装厚0cm超え10cm以下 山積0.28m3[平積0.2㎡]	㎡	6							7
	バックホウ掘削積込工	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]	m <sup>3</sup>	11							8
	管路埋戻・締固め工(機 械埋戻・バックホウ)	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 埋め戻し用砂	m <sup>3</sup>	7							9
	管路埋戻・締固め工(機 械埋戻・バックホウ)	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	m <sup>3</sup>	1							10
	下層路盤	1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生ク ラッシューラン(40-0)	㎡	6							13
	上層路盤	1層仕上げ 仕上り厚10cm 粒調砕 石(M=30-0)	㎡	6							15
	表層(車道・路肩部)	車道及び路肩 仕上り厚5cm 瀝青 材散布なし 再生アスファルト混合物 (再生密粒度(13)(20))	㎡	6							17
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m <sup>3</sup>	0.3							21
	建設廃材処分費	(As塊)	m <sup>3</sup>	0.3							
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m <sup>3</sup>	10							20
	残土処分費	(土砂)	m <sup>3</sup>	10							
	濁水運搬工	積載質量8.0t 30.0km以下DID区間なし	m <sup>3</sup>	0.01							121
	濁水処分工		m <sup>3</sup>	0.01							
	小計										

第 3-1号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一 位 代 価 番 号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	合計										
	内 管材費										

## 桑西斜面配管工 内訳明細書

第 3-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 150mm 資材費	配水管布設工										
	配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	φ 150×5,000	本	14							
	配水用ポリエチレン管 フレンエント	φ 150×5,000	本	5							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ヘント	φ 150×45°	個	7							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ヘント	φ 150×45°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ヘント	φ 150×22° 1/2	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ヘント	φ 150×22° 1/2	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ヘント	φ 150×11° 1/4	個	3							
	メカポリPVジョイント 水道用	φ 150 SGP-VB	個	2							
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	150A×4,000	本	7							
	カップリングジョイント	150A	個	6							
	計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

第 3-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
φ 150mm 労務費	配水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 150	m	126.8							23
	ポリエチレン管継手工	φ 150	口	37							31
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	8							36
	ポリエチレン管 (メカニカル継手)継手工	φ 150	口	4							39
	ローケーティングワイヤー工(材工共)		m	126.8							67
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	126.8							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	126.8							66
	鋼管据付工	人力 150A	m	28							49
	鋼管継手工	カップリングジョイント 150A	口	6							39
	計										
	小計										



第3-2号内訳明細書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
土工											
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下,-,-	m	53							施工 5
	舗装版直接掘削工 (バックホウ)	舗装厚0cm超え10cm以下 山積0.28m3[平積0.2㎡]	㎡	15							7
	バックホウ掘削積込工	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]	m <sup>3</sup>	63							8
	管路埋戻・締固め工(機 械埋戻・バックホウ)	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 埋め戻し用砂	m <sup>3</sup>	56							9
	管路埋戻・締固め工(機 械埋戻・バックホウ)	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	m <sup>3</sup>	17							10
	下層路盤	1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生ク ラッシャーラン(40-0)	㎡	15							13
	上層路盤	1層仕上げ 仕上り厚10cm 粒調砕 石(M=30-0)	㎡	15							15
	表層(車道・路肩部)	車道及び路肩 仕上り厚5cm 瀝青 材散布なし 再生アスファルト混合物 (再生密粒度(13)(20))	㎡	15							17
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m <sup>3</sup>	0.7							21
	建設廃材処分費	(As塊)	m <sup>3</sup>	0.7							
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m <sup>3</sup>	46							20
	残土処分費	(土砂)	m <sup>3</sup>	46							
	濁水運搬工	積載質量8.0t 30.0km以下DID区間なし	m <sup>3</sup>	0.03							121

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

第 3-2号内訳明細書

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考	一位 代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	濁水処分工		m <sup>3</sup>	0.03							
	コンクリート取り壊し	階段部 無筋	m <sup>3</sup>	1							
	コンクリート殻運搬	階段部 無筋	m <sup>3</sup>	1							21
	コンクリート殻処分	階段部 無筋 DT4t 10km	m <sup>3</sup>	1							
	コンクリート積ブロック	階段部 250x400x控350	個	28							
	コンクリートブロック積工	階段部	m <sup>2</sup>	2.8							
	計										
	小計										
	内 管材費										

# 桑西減圧弁設置工 内訳明細書

第 3-3号内訳明細書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
φ 150mm 資材費	減圧弁設置工										
	桑西導水管第1 減圧弁	導水管路線 φ 75 'FCD 7.5K	基	1							
	桑西導水管第2 減圧弁	導水管路線 φ 75 'FCD 10K	基	1							
	計										

第 3-3号内訳明細書

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位代価番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	桑西導水管第1 減圧弁設置工	導水管路線 φ75 'FCD製	基	1							56
	桑西導水管第2 減圧弁設置工	導水管路線 φ75 'FCD製	基	1							56
	計										
	小計										
	内 管材費										

令和5年度

真木地区簡易水道  
真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

一 位 代 価 一 覧 表

( 金 額 抜 き )

大月市役所 産業建設部 地域整備課

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
給水設置工 (Aタイプ)	1	箇所			代価第1号
給水設置工 (Bタイプ)	1	箇所			代価第2号
仕切弁BOX築造 (材料) Ⅲ型式 405～505mm	1	箇所			代価第3号
消火栓BOX築造 (材料)	1	箇所			代価第4号
空気弁BOX築造 (材料)	1	箇所			代価第5号
埋戻工 上記以外(小規模), 土砂, -, 再生クラッシュラン(40-0)	1	m <sup>3</sup>			代価第6号
<b>【水道事業実務必携】</b>					
舗装版直接掘削工(ハックホ) 舗装厚0cm超え10cm以下 ハックホ 山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.2m <sup>3</sup> ]	1	m <sup>2</sup>			代価第7号
ハックホ掘削積込工 ハックホ 山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.2m <sup>3</sup> ]	1	m <sup>3</sup>			代価第8号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ) バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 埋め戻し用砂	1	m <sup>3</sup>			代価第9号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ) バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	1	m <sup>3</sup>			代価第10号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ) バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生クラッシュヤーン(40-0)	1	m <sup>3</sup>			代価第11号
路盤工(施工幅1.8m未満) 2層仕上げ 仕上り厚25cm 再生クラッシュヤーン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第12号
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生クラッシュヤーン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第13号
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚10cm 再生クラッシュヤーン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第14号
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚10cm 粒調碎石(30-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第15号
路盤工(施工幅1.8m以上) 1層仕上げ 仕上り厚10cm 粒調碎石(30-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第16号
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 仕上り厚5cm 瀝青材散布なし 再生アスファルト混合物(再生密粒度(13)(20))	1	m <sup>2</sup>			代価第17号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 仕上り厚5cm プライムコート 砂散布あり 再生アスファルト混合物(再生密粒度(13)(20))	1	m <sup>2</sup>			代価第18号
不陸整正工(施工幅1.8m未満) 補足材なし	1	m <sup>2</sup>			代価第19号
発生土運搬工 ダンプトラック4t積 ハックホ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 10.0km以下 タイ良好	1	m <sup>3</sup>			代価第20号
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬工 ダンプトラック4t積 ハックホ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 10.0km以下 タイ良好	1	m <sup>3</sup>			代価第21号
土留工(軽量鋼矢板建込) 矢板長2.5m 支保工軽量金属製2段	1	m			代価第22号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径150mm	1	m			代価第23号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	1	m			代価第24号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75・50mm	1	m			代価第25号
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	1	m			代価第26号



## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径150mm 2口継手	1	箇所			代価第27号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径100mm 2口継手	1	箇所			代価第28号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径75mm 2口継手	1	箇所			代価第29号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径50mm 2口継手	1	箇所			代価第30号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径150mm 1口継手	1	箇所			代価第31号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径100mm 1口継手	1	箇所			代価第32号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径75mm 1口継手	1	箇所			代価第33号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径50mm 1口継手	1	箇所			代価第34号
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	1	口			代価第35号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
ポリエチレン管切断工 呼び径200・150・100mm	1	口			代価第36号
ポリエチレン管切断工 呼び径75mm	1	口			代価第37号
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm以下	1	口			代価第38号
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工 呼び径150mm	1	口			代価第39号
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工 呼び径100・75・50mm	1	口			代価第40号
フランジ継手工 呼び径150mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第41号
フランジ継手工 呼び径100mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第42号
フランジ継手工 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第43号
フランジ継手工 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第44号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm	1	m			代価第45号
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径40mm	1	口			代価第46号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径65mm	1	m			代価第47号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径50mm	1	m			代価第48号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径150mm	1	m			代価第49号
小口径鋼管切断工 呼び径150mm	1	口			代価第50号
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径150mm	1	口			代価第51号
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径150mm	1	口			代価第52号
仕切弁・バタフライ弁(人力)設置工 呼び径75mm	1	基			代価第53号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・ハタフライ弁(人力)設置工 呼び径50mm	1	基			代価第54号
鋳鉄製仕切弁(機械力)縦型設置工 呼び径150mm	1	基			代価第55号
鋳鉄製仕切弁(機械力)縦型設置工 呼び径100mm以下	1	基			代価第56号
地下式消火栓設置工 単口 機械施工	1	箇所			代価第57号
空気弁設置工 人力施工 呼び径13mm～25mm	1	基			代価第58号
ねじ式弁筐設置工 A, B形 3号 底版使用する	1	箇所			代価第59号
仕切弁・空気弁ボックス設置工 円形3号 内寸500mm	1	箇所			代価第60号
サドル分水栓建込み工 ポリエチレン管 配水管呼び径150mm 取り出し径20mm	1	箇所			代価第61号
管明示テープ工(材工共) 150mm 天端明示無	1	m			代価第62号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
管明示テープ工(材工共) 100mm 天端明示無	1	m			代価第63号
管明示テープ工(材工共) 75mm 天端明示無	1	m			代価第64号
管明示テープ工(材工共) 50mm 天端明示無	1	m			代価第65号
管明示シート工(材工共) 15cm幅	1	m			代価第66号
ロケティングワイヤー工(材工共)	1	m			代価第67号
通水試験工 試験距離：1000m	1	m			代価第68号
防凍工(材工共) 呼び径150mm	1	m			代価第69号
防凍工(材工共) 呼び径100mm	1	m			代価第70号
防凍工(材工共) 呼び径80mm	1	m			代価第71号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
防凍工(材工共) 呼び径50mm	1	m			代価第72号
撤去管吊上げ積込み 鋳鉄管 機械力 呼び径75mm以下	1	m			代価第73号
撤去管吊上げ積込み 鋼管 人力 呼び径80mm	1	m			代価第74号
撤去管吊上げ積込み 鋼管 人力 呼び径50mm	1	m			代価第75号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径40mm	1	m			代価第76号
撤去管吊上げ積込み 硬質塩化ビニル管 呼び径50mm	1	m			代価第77号
撤去管吊上げ積込み 硬質塩化ビニル管 呼び径25mm	1	m			代価第78号
撤去管吊上げ積込み ポリエチレン管 呼び径50mm	1	m			代価第79号
撤去管吊上げ積込み ポリエチレン管 呼び径40mm	1	m			代価第80号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
撤去管吊上げ積込み ポリエチレン管 呼び径25・20mm	1	m			代価第81号
既設管撤去切断工(タタイル铸铁管(FCD)) エンジンカッター使用 呼び径75mm	1	口			代価第82号
小口径鋼管切断工(既設管) 呼び径80mm	1	口			代価第83号
小口径鋼管切断工(既設管) 呼び径50・40mm	1	口			代価第84号
既設管撤去切断工(硬質塩化ビニル管) 呼び径50mm以下	1	口			代価第85号
既設管撤去切断工(ポリエチレン管) 呼び径50mm以下	1	口			代価第86号
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)(機械施工) 掘削深2.5m以下 バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.2m <sup>3</sup> ]	1	m			代価第87号
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)(機械施工) 掘削深2.5m以下 バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.2m <sup>3</sup> ]	1	m			代価第88号
軽量金属製支保材設置・撤去 水圧式ハイパレット 2段(3.5m以下)	1	m			代価第89号

# 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
通水試験工 給水車：不要	1	日			代価第90号 500≦L≦2000
<b>【機械運転費】</b>					
ハック材運転費[標準型・排対型(2次)] 山積0.28m <sup>3</sup> [平0.2]	1	h			代価第91号
タンバ運転 60～80kg	1	日			代価第92号 タンバ締固め
タンバ運転 60～80kg	1	日			代価第93号 路盤工
振動ロー運転 質量 3～ 4t	1	日			代価第94号 路盤工
振動ロー運転 運転質量0.5～0.6t	1	日			代価第95号 舗装工
振動コンパクタ運転 機械質量40～60kg	1	日			代価第96号 舗装工
タンクトラック運転 4t積級	1	日			代価第97号



# 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
トラック運転費[クレーン装置付] 4t積 2.9t吊	1	h			代価第98号 0.49*1
鉄筋工(太径鉄筋含む)[材工共] SD345 D16~D25 一般構造物 施工規模10t未満 トンネル内作業補正無 昼間作業 法面作業補正無 太径鉄筋10%未満(補正無)	1	t			代価第99号
鉄筋工(太径鉄筋含む)[材工共] SD345 D13 一般構造物 施工規模10t未満 トンネル内作業補正無 昼間 作業 法面作業補正無 太径鉄筋10%未満(補正無)	1	t			代価第100号
コンクリート舗装工 人力舗設 舗装厚20cm未満	1	m <sup>2</sup>			代価第101号
弁室据付 カルバート設置に準拠	1	m			代価第102号
舗装版直接掘削工(ハックホ) 舗装厚10cm超え15cm以下 ハックホ 山積0.28m3[平積0.2m3]	1	m <sup>2</sup>			代価第103号
路盤工(施工幅1.8m未満) 3層仕上げ 仕上り厚60cm 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第104号
路盤工(施工幅1.8m未満) 2層仕上げ 仕上り厚35cm 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第105号
区画線設置[手間+材料] 溶融式(手動) 実線 昼間施工 除豪雪地 15cm 時間的制約なし 排水性舗装補正無 供用 区間 厚1.5mm 週休補正…なし	1	m			代価第106号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 仕上り厚4cm 瀝青材散布なし 再生アスファルト混合物(再生密粒度(13)(20))	1	m <sup>3</sup>			代価第107号
路盤工(施工幅1.8m未満) 2層仕上げ 仕上り厚36cm 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m <sup>3</sup>			代価第108号
発生土運搬工 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.20m <sup>3</sup> ] DID区間なし 2.0km以下 天候良好	1	m <sup>3</sup>			代価第109号
発生土運搬工 ダンプトラック10t積 バックホウ山積0.80m <sup>3</sup> [平積0.60m <sup>3</sup> ] DID区間なし 10.0km以下 天候良好	1	m <sup>3</sup>			代価第110号
ダンプトラック運転 10t積級	1	日			代価第111号
路盤工(施工幅1.8m未満) 2層仕上げ 仕上り厚55cm 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第112号
伐木・除根・集積工	1	m <sup>2</sup>			代価第113号
バックホウ運転 排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.80m <sup>3</sup>	1	日			代価第114号
掘み装置付バックホウ	1	h			代価第115号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
バックホウ掘削積込工 (バックホウブレイカー破碎・積込) クローラ型 0.35m <sup>3</sup>	1	m <sup>2</sup>			代価第116号
バックホウ運転工 (排出ガス対策型 油圧式 クローラ型 0.35m <sup>3</sup> )	1	日			代価第117号
コンクリート圧砕機運転工 (排出ガス対策型 油圧式 クローラ型 0.35m <sup>3</sup> )	1	日			代価第118号
鋼管小口径ねじ込み接合 φ25	1	口			代価第119号
サドル分水栓設置工 φ100×φ25		箇所			代価第120号
泥水運搬工 片道30km DID区間無し	1	m <sup>3</sup>			代価第121号
汚泥吸排車運転工 積載質量8.0t ・吸入管径75mm	1	日			代価第122号
充填工 エアモルタル	1	m <sup>3</sup>			代価第123号
発動発電機運転 45kVA	1	日			代価第124号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚17cm 粒調碎石(30-0)	1	m <sup>2</sup>			代価第125号
発生土運搬工 ダンプトラック4t積 ハック材山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.20m <sup>3</sup> ] DID区間なし 8.0km以下 As塊 状態良好	1	m <sup>3</sup>			代価第126号
発生土運搬工 ダンプトラック4t積 ハック材山積0.28m <sup>3</sup> [平積0.20m <sup>3</sup> ] DID区間なし 8.0km以下 土砂 状態良好	1	m <sup>3</sup>			代価第127号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径80mm	1	m			代価第128号
鋳鉄管据付工 呼び径75mm	1	m			代価第129号
小口径鋼管切断工 呼び径80mm	1	口			代価第130号
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径200mm	1	m			代価第131号
ポリエチレン管継手工 呼び径200mm 1口継手	1	箇所			代価第132号
管明示テープ工(材工共) 200mm 天端明示無	1	m			代価第133号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
【施工パッケージ】					
コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 生コンクリート 18-8-25(20) BB, 10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満, 一般養生, 延長無し, -, -	1	m <sup>3</sup>			施工第1号
コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 生コンクリート 24-8-25(20) BB (W/C55%以下), 10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満, 一般養生, 延長無し, -, -	1	m <sup>3</sup>			施工第2号
型枠 一般型枠, 均しコンクリート	1	m <sup>2</sup>			施工第3号
型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	1	m <sup>2</sup>			施工第4号
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -	1	m			施工第5号
床掘り 土砂, 上記以外(小規模), -, -	1	m <sup>3</sup>			施工第6号
積込 (ルーズ) 破碎岩, 平均施工幅1m以上2m未満	1	m <sup>3</sup>			施工第7号
転石破碎 無し	1	m <sup>3</sup>			施工第8号

## 一位代価一覧表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 上記以外(小規模), 土砂, -	1	m <sup>3</sup>			施工第9号
表層 (車道・路肩部) 3.0m超, 50, 再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20), プライムコート PK-3	1	m <sup>2</sup>			施工第10号
舗装版切断 コンクリート舗装版, -, 15cm以下, -	1	m			施工第11号
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュラン 40~0	1	m <sup>2</sup>			施工第12号
コンクリート 無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 生コンクリート 18-8-40 BB, -, 一般養生, -, 無し, -	1	m <sup>3</sup>			施工第13号
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m <sup>3</sup> 未満	1	m <sup>3</sup>			施工第14号
表層 (車道・路肩部) 3.0m超, 30, 再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20), プライムコート PK-3	1	m <sup>2</sup>			施工第15号
路体 (築堤) 盛土 2.5m以上4.0m未満	1	m <sup>3</sup>			施工第16号