

実 施 設 計 書

大 月 市

		<table><tr><td>課 長</td><td></td><td>リーダー</td><td></td><td>検 算</td><td></td><td>設計者</td><td></td></tr></table>						課 長		リーダー		検 算		設計者	
課 長		リーダー		検 算		設計者									
年 度	令和 4 年度	工 事 内 容	◎導水施設、配水施設												
工 事 番 号	第 号		桑西水源導水管布設工 φ 150、φ 100、φ 75 1 式												
事 業 名	大 月 市 簡 易 水 道		桑西水源場内整備工 1 式												
工 事 位 置	大月市大月町真木地内		桑西配水池場内配管布設工 φ 150、φ 100、φ 75 1 式												
工 事 名	真木地区簡易水道施設整備工事（第 1 工区）		桑西配水管布設工 φ 150 1 式												
			桑西配水管布設工 φ 75 1 式												
			桑西第 2 減圧弁設置工 φ 100 1 式												
			桑西橋橋梁添架管設置工 φ 150 1 式												
			大渡戸橋橋梁添架管設置工 φ 150 1 式												
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		

大 月 市

－ 工 事 計 画 概 要 －

第1号 桑西水源導水管布設工	導水管HPPE φ 100 L=32.7m、導水管HPPE φ 75 L=247.8m 排水管 HPPE φ 150 L=121.5m
第2号 桑西水源場内整備工	場内舗装、取水井基礎版
第3号 桑西配水池場内配管布設工	導水管 流入管HPPE φ 100 L=18.7m、配水管 流入管HPPE φ 75 L=23.9m 配水管 流出管HPPE φ 150 L=8.4m、排水管 HPPE φ 150 L=46.2m、場内舗装
第4号 桑西配水管布設工	配水管 HPPE φ 150 L=729.4m
第5号 桑西配水管布設工	配水管 HPPE φ 75 L=156.2m、配水管 HPPE φ 50 L=2.4m
第6号 桑西第2減圧弁設置工	桑西第2減圧弁 φ 100 1基
第7号 桑西橋橋梁添架管設置工	橋梁添架管(保温ポリエチレン管) φ 150 L=34.4m
第8号 大渡戸橋橋梁添架管設置工	橋梁添架管(保温ポリエチレン管) φ 150 L=92.3m

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	桑西水源導水管布設工	φ 150、φ 100、φ 75	式	1.0						資材費 (第 1 号 内 訳 明 細 書)
導水施設	桑西水源場内整備工		式	1.0						資材費 (第 2 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	桑西配水池場内配管布設工	φ 150、φ 100、φ 75	式	1.0						資材費 (第 3 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	桑西配水管布設工	φ 150	式	1.0						資材費 (第 4 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	桑西配水管布設工	φ 75	式	1.0						資材費 (第 5 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	桑西第2減圧弁設置工	φ 100	式	1.0						資材費 (第 6 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	桑西橋橋梁添架管設置工	φ 150	式	1.0						資材費 (第 7 号 内 訳 明 細 書)
配水施設	大渡戸橋橋梁添架管設置工	φ 150	式	1.0						資材費 (第 8 号 内 訳 明 細 書)
直接工事費										資材費 ()
共通仮設費	共 通 仮 設 費 率 計 算		式	1.0						
	共 通 仮 設 費 積 上 げ 分	運搬費	式	1.0						第 9 号 内 訳 明 細 書
	共 通 仮 設 費 積 上 げ 分	積上技術管理費	式	1.0						第 10 号 内 訳 明 細 書
	共 通 仮 設 費 積 上 げ 分	積上安全費	式	1.0						第 11 号 内 訳 明 細 書

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	
	共 通 仮 設 費 分 積 上 げ 分	積上仮設費	式	1.0						第12号内訳明細書
	共 通 仮 設 費 計									
純工事費										
	現 場 管 理 費		式	1.0						
工事原価										
	一 般 管 理 費	契約保証費含む	式	1.0						
工事価格										
	消 費 税 相 当 額		式	1.0						
本工事費										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

桑西水源導水管布設工 内訳明細書

第 1 号内訳明細書

No.1-1

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		
φ 150mm 資材費	導水管布設工										
	配水用ポリエチレン EF片受直管	φ 150×5,000	本	16							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンメント直管	φ 150×5,000	本	6							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 150×φ 150	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF両受バンド	φ 150×90°	個	9							
	配水用ポリエチレン管 EF片受バンド	φ 150×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受バンド	φ 150×45°	個	6							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 150	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 150 7.5K SUS	個	4							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 150	基	2							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	2							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 150 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	4							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 150 保温筒,保温ポリフィルム	m	6.8	---	---				防凍工に含む	
	小計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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 100mm 資材費	導水管布設工										
	配水用ポリエチレン EF片受直管	φ 100×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンジ直管	φ 100×5,000	本	5							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 100×φ 100	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 100×90°	個	5							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 100×45°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 100×45°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF片受Sベンド	φ 100×H300	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 100	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 100 7.5K SUS	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFキャップ	φ 100	個	1							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 100	基	2							
	仕切弁筐	DP0.6m～0.90m用 座台共	個	2							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 100 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	2							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 100 保温筒,保温ポリフィルム	m	3.8	---	---				防凍工に含む	
	小計					0					

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	導水管布設工										
	配水用ポリエチレン管 EF片受直管	φ 75×5,000	本	34							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンジ直管	φ 75×5,000	本	11							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 75×φ 75	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 75×90°	個	18							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 75×90°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 75×45°	個	13							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 75×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 75	個	5							
	配水用ポリエチレン管 EF片受Sベンド	φ 75×300H	個	4							
	配水用ポリエチレン管 EF両受Sベンド	φ 75×300H	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受レデューサ	φ 75×φ 50	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 75 7.5K SUS	個	6							
	配水用ポリエチレン管 EF片受フランジ	φ 50 7.5K SUS	個	3							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 75	基	6							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	6							

No, 1-4

[illegible]

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	導水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 150	m	120.3							23
	ポリエチレン管継手工	φ 150 融着接合	箇所	21							27
	ポリエチレン管継手工	φ 150 融着接合	口	18							31
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	15							36
	フランジ継手工	φ 150 7.5K	口	4							41
	仕切弁設置工	φ 150 HPPE	基	2							55
	弁篋設置工	座台共 DP=0.60m用	箇所	2							59
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	120.3							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	117.1							66
	通水試験工	φ 150	m	121.5	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 150 保温筒,保温ポリフィルム	m	6.8							69
	小計										

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 100mm 労務費	導水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 100	m	31.8							24
	ポリエチレン管継手工	φ 100 融着接合	箇所	13							28
	ポリエチレン管継手工	φ 100 融着接合	口	5							32
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	9							36
	フランジ継手工	φ 100 7.5K	口	2							42
	仕切弁設置工	φ 100 HPPE	基	2							56
	弁篋設置工	座台共 DP=0.60m～0.90m用	箇所	2							59
	管明示テープ工	φ 100 W=30mm	m	31.8							63
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	30.0							66
	通水試験工	φ 100	m	32.7	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 100 保温筒,保温ポリフィルム	m	3.8							70
	小計										

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		
φ75mm 労務費	導水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 75	m	245.4							25
	ポリエチレン管継手工	φ 75 融着接合	箇所	40							29
	ポリエチレン管継手工	φ 75 融着接合	口	46							33
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	31							37
	フランジ継手工	φ 75 7.5K	口	6							43
	フランジ継手工	φ 50 7.5K	口	3							44
	仕切弁設置工	φ 75 HPPE	基	6							56
	弁筐設置工	座台共 DP0.60m用	箇所	6							59
	管明示テープ工	φ 75 W=30mm	m	245.4							64
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	237.7							66
	通水試験工	φ 75	m	247.8	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 75 保温筒,保温ポリフィルム	m	15.0							71
	小計										
	計										

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	導水管布設工										
	舗装切断工(As)	(t≤15cm)	m	393							施5
	舗装版破碎工(As)	(t≤10cm)	m ²	170							7
	掘削工	機械力 BH 0.2	m ³	140							8
	埋戻工	(機械力) 埋戻し用砂 BH0.2	m ³	103							9
	路盤工	粒調碎石 M-30 t=10cm	m ²	113							15
	路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=15cm	m ²	113							13
	路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=10cm	m ²	57							14
	舗装工	再生密粒度(表層) As t=5cm 人力	m ²	170							17
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	140							20
	残土処分費	(土砂)	m ³	140							
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	9							21
	建設廃材処分費	(As塊)	m ³	9							
	計										
	合計										

桑西水源場内整備工 内訳明細書

第 2 号内訳明細書

No.2-1

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		
土工	1, 接合井舗装										
	舗装部掘削工	BH 0.2m ³	m ³	11							施工 6
	敷砂利工	RC-40 t=10cm	m ²	111							14
	残土運搬工	4t車 L=10.0km	m ³	11							20
	残土処分工	土砂	m ³	11							
	計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	2. 取水井舗装及び基礎版										
	表層切断	As t=5cm	m	16.0							施工 5
	表層掘削	As t=5cm	m ²	21							7
	表層殻運搬	As	m ³	1							21
	表層殻処分	As	m ³	1							
	路盤掘削	BH 0.2m ³	m ³	3.7							施工 6
	掘削	小規模	m ³	3.3							施工 6
	碎石基礎	RC-40 t=10cm	m ²	5.6							14
	捨てコンクリート	18-8-25	m ²	0.2							施工 1
	同上型枠		m ²	0.8							施工 3
	コンクリート	24-8-25	m ²	0.9							施工 2
	同上型枠		m ²	3.1							施工 4
	鉄筋金網	D13@250	kg	64.48							
	埋戻し	小規模、土砂	m ²	1							施工 9
	残土運搬	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	6							20
	残土処分	土砂	m ³	6							

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		
	路盤工	RC-40 t=10cm	m ²	27							14
	表層工	As舗装 t=5cm	m ²	27							17
	計										
	合計										

桑西配水池場内配管布設工 内訳明細書

第 3号内訳明細書

No.3-1

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		
φ 150mm 資材費	排水管・越流管										
	配水用ポリエチレン EF片受直管	φ 150×5,000	本	3							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンエント直管	φ 150×5,000	本	4							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 150×φ 150	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF片受バンド	φ 150×90°	個	4							
	配水用ポリエチレン管 EF両受バンド	φ 150×90°	個	5							
	配水用ポリエチレン管 EF片受バンド	φ 150×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受バンド	φ 150×45°	個	4							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 150	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 150 7.5K SUS	個	4							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 150	基	2							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	2							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 150 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	4							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 150 保温筒,保温ポリフィルム	m	7.4	---	---				防凍工に含む	
	小計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	流出管										
	配水用ポリエチレン管 EF片受直管	φ 150×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンエント直管	φ 150×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 150×90°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 150×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 150 7.5K SUS	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 150	個	1							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 150 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	1							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 150 保温筒,保温ポリフィルム	m	2.0	---	---				防凍工に含む	
	小計										

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 100mm 資材費	流出管										
	配水用ポリエチレン EF片受直管	φ 100×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンジ直管	φ 100×5,000	本	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 100×φ 100	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 100×90°	個	4							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 100×90°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 100×45°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 100×45°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受Sベンド	φ 100×H300	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 100	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 100 7.5K SUS	個	2							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 100	基	2							
	仕切弁筐	DP0.6m～0.90m用 座台共	個	2							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 100 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	2							
	PVジョイント	φ 100	個	1							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 100 保温筒,保温ポリフィルム	m	2.0	---	---				防凍工に含む	

No,3-4

[illegible]

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	流入管										
	配水用ポリエチレン EF片受直管	φ 75×5,000	本	2							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンジ直管	φ 75×5,000	本	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 75×φ 75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 75×90°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 75×90°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ 75×45°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ 75×45°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 75	個	4							
	配水用ポリエチレン管 EFフランジ	φ 75 7.5K SUS	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EFキャップ	φ 75	個	1							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ 75	基	2							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	2							3
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 75 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	2							
	防凍材	ステンレス鋼板 SUS304 φ 75 保温筒,保温ポリフィルム	m	3.4	---	---				防凍工に含む	
	小計										

No, 3-6[illegible]

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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	排水管・越流管・流出管										
	ポリエチレン管据付工	φ 150	m	52.6							23
	ポリエチレン管継手工	φ 150 融着接合	箇所	15							27
	ポリエチレン管継手工	φ 150 融着接合	口	9							31
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	14							36
	フランジ継手工	φ 150 7.5K	口	4							41
	仕切弁設置工	φ 150 HPPE	基	2							55
	弁篋設置工	座台共 DP=0.60m用	箇所	2							59
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	52.6							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	40.3							66
	通水試験工	φ 150	m	54.6	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 150 保温筒,保温ポリフィルム	m	7.4							69
	小計										

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 100mm 労務費	流出管										
	ポリエチレン管据付工	φ 100	m	17.0							24
	ポリエチレン管継手工	φ 100 融着接合	箇所	9							28
	ポリエチレン管継手工	φ 100 融着接合	口	2							32
	ポリエチレン管切断工	φ 100	口	6							36
	メカニカル継手工	φ 100	口	2							40
	フランジ継手工	φ 100 7.5K	口	2							42
	仕切弁設置工	φ 100 HPPE	基	2							56
	弁筐設置工	座台共 DP=0.60m～0.90m用	箇所	2							59
	管明示テープ工	φ 100 W=30mm	m	17.0							63
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	15.4							66
	通水試験工	φ 100	m	18.7	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 100 保温筒,保温ポリフィルム	m	2.0							70
	小計										

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		
φ75mm 労務費	流入管										
	ポリエチレン管据付工	φ 75	m	23.0							25
	ポリエチレン管継手工	φ 75 融着接合	箇所	8							29
	ポリエチレン管継手工	φ 75 融着接合	口	5							33
	ポリエチレン管切断工	φ 75	口	8							37
	フランジ継手工	φ 75 7.5K	口	2							43
	仕切弁設置工	φ 75 HPPE	基	2							56
	弁篋設置工	座台共 DP0.60m用	箇所	2							59
	管明示テープ工	φ 75 W=30mm	m	23.0							64
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	18.9							66
	通水試験工	φ 75	m	24.5	---	---				技術管理費に計上	
	防凍工	ステンレス鋼板 SUS304 φ 75 保温筒,保温ポリフィルム	m	3.4							71
	小計										
	計										

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											
	舗装切断工(As)	(t≤15cm)	m	21							施5
	舗装版破碎工(As)	(t≤10cm)	m ²	6							7
	掘削工	機械力 BH 0.2	m ³	26							8
	埋戻工	(機械力) 埋戻し用砂 BH0.2	m ³	23							9
	路盤工	粒調碎石 M-30 t=10cm	m ²	6							15
	路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=15cm	m ²	6							13
	舗装工	再生密粒度(表層) As t=5cm 人力	m ²	6							17
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	26							20
	残土処分費	(土砂)	m ³	26							
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	1							21
	建設廃材処分費	(As塊)	m ³	1							
	小計										

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											
	舗装部掘削工		m ³	20.6							施工 6
	敷砂利工	RC-40 t=10cm	m ²	206.3							14
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	m ³	20.6							20
	残土処分費	(土砂)	m ³	20.6							
	小計										
	計										
	合計										

桑西配水管布設工 φ 150 内訳明細書

第 4号内訳明細書

No.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		
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	125							
	配水用ポリエチレン管 ブレンエント	φ 150×5,000	本	18							
	配水用ポリエチレン管 EF両受チーズ	φ 150×φ 75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 フランジ付EFチーズ	φ 150×φ 75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベント	φ 150×45°	個	8							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベント	φ 150×45°	個	3							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベント	φ 150×22° 1/2	個	12							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベント	φ 150×22° 1/2	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 150	個	19							
	メカポリPPジョイント	φ 150	個	2							
	メカポリPVジョイント片落	φ 150×φ 100	個	3							
	メカニカルジョイント キャップ	φ 150	個	2							
	水道用 硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VB 150A×4.000	本	4							
	水道用 硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VB90° エルボ 150A	個	6							
	水道用 硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VBニップル 25A	個	1							

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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		
	水道用 硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VBソケット 25A	個	1							
	鋼管用継手	ストラブカップリング同等 150A×25A	個	1							
	カップリングジョイント	150A	個	1							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	7.5K φ 150	個	9							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	9							
	PE挿し口付フランジT字管	7.5K φ 150×φ 75	個	2							
	地下式単口消火栓	急排ミニ付 7.5K	個	-							
	消火栓BOX一式		箇所	-							
	急速空気弁	フランジ(乙) 2種(7.5K) φ 13	個	1							
	小型空気弁	コック付 保温カバー付 20A ねじ込	個	1							
	ボール式副弁	レバー式 FCD製 2種 7.5K 呼び径75×100	個	1							
	フランジ蓋	φ 7.5	個	2							
	フランジ接合材	7.5K LSP型フランジ結合補強具 φ 75 (緩み止ナット・ボルト・W付)	組	2							
	空気弁BOX一式		箇所	1							5
	支持金具	SUS製 L型	個	4							
	計										

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		
φ150mm 労務費	配水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ 150	m	729.4							23
	ポリエチレン管継手工	φ 150 融着接合	箇所	19							27
	ポリエチレン管継手工	φ 150	口	173							31
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	32							36
	ポリエチレン管 (メカニカル継手)継手工	φ 150	口	9							39
	ポリエチレン管 (メカニカル継手)継手工	φ 100	口	3							40
	仕切弁設置工	φ 150 HPPE	基	9							55
	弁筐設置工	座台共 DP=0.60m用	箇所	9							59
	ロケータングワイヤー工(材工共)		m	729.4							67
	管明示テープ工	φ 150 W=30mm	m	729.4							62
	管明示シート工	W=150mm ダブル	m	729.4							66
	フランジ継手工	呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12)	口	2							43
	地下式消火栓設置工	単口 機械施工	箇所	-	-	-				別途工事	
	空気弁設置工	人力施工 呼び径13mm～ 25mm	箇所	2							58
	補修弁設置工	呼び径100mm以下	箇所	1							56

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		
	消火栓BOX設置工	円形3号 内寸500mm	箇所	-	-	-				別途工事	
	空気弁BOX設置工	円形3号 内寸500mm	箇所	1							60
	鋼管据付工	人力 150A	m	12.7							49
	鋼管継手工	ねじ切り 150A	口	12							51
	鋼管継手工	ねじ込み 150A	口	12							52
	鋼管継手工	切断 150A	口	9							50
	鋼管継手工	ストラブカップリング 150A	箇所	1							39
	鋼管継手工	カップリングジョイント 150A	口	2							39
	支持金具設置工		箇所	4							
	防凍工	150A用	m	6.8							69
	防護コンクリート工 砕石基礎	RC-40 t=15cm	m ²	2.0							施12
	防護コンクリート工 コンクリート工	18-8-25BB	m ³	2.2							施1
	防護コンクリート工 型枠工	無筋	m ²	8.8							施4
	計										

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	1,384							施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㎡]	㎡	415							7
	バックホウ掘削積込工	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]	㎡	498							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	㎡	234							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] RC-40	㎡	145							11
	路盤工	2層仕上げ 仕上り厚25cm 再生クラッ シャーレン(40-0)	㎡	332							12
	下層路盤	1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生クラッ シャーレン(40-0)	㎡	26							13
	上層路盤	1層仕上げ 仕上り厚17cm 粒調砕 石(M=30-0)	㎡	57							125
	上層路盤	1層仕上げ 仕上り厚10cm 粒調砕 石(M=30-0)	㎡	44							15
	表層(車道・路肩部)	車道及び路肩 仕上り厚3cm 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))	㎡	57							施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))	㎡	358							17
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	㎡	20							21
	建設廃材処分費	(As塊)	㎡	20							
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	㎡	498							20
	残土処分費	(土砂)	㎡	498							

No,4-6

[illegible]

桑西配水管布設工 φ75 内訳明細書

第 5号内訳明細書

No.5-1

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		
φ75mm 資材費	配水管布設工										
	配水用ポリエチレン管 EF片受直管	φ75×5,000	本	29							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンエンド直管	φ75×5,000	本	3							
	配水用ポリエチレン管 EFチース	φ75×φ75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド	φ75×45°	個	2							
	配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド	φ75×45°	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ75	個	3							
	メカニカルジョイント キャップ	φ75	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFフレンエンド直管	φ50×5,000	本	1							
	配水用ポリエチレン管 EF片受レデュース	φ75×φ50	個	1							
	配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ50	個	2							
	メカニカルジョイント キャップ	φ50	個	1							
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	7.5K φ50	個	1							
	仕切弁筐	DP0.6m用 座台共	個	1							
	計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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		
φ75mm 労務費	配水管布設工										
	ポリエチレン管据付工	φ75	m	156.2							25
	ポリエチレン管継手工	φ75 融着接合	箇所	3							29
	ポリエチレン管継手工	φ75	口	35							33
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	5							37
	ポリエチレン管 (メカニカル継手)継手工	φ75	口	3							40
	ロケーティングワイヤー工(材工共)		m	156.2							67
	管明示テープ工(材工共)	φ75 天端明示無	m	156.2							64
	管明示シート工(材工共)		m	156.2							66
	ポリエチレン管据付工	φ50	m	2.4							25
	ポリエチレン管継手工	φ50 融着接合	箇所	2							30
	ポリエチレン管継手工	φ50	口	1							34
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	1							38
	ポリエチレン管 (メカニカル継手)継手工	φ50	口	1							40
	仕切弁設置工	φ50 HPPE	基	1							54
	弁筐設置工	座台共 DP=0.60m用	箇所	1							59

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	176							施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㎡]	㎡	53							7
	バックホウ掘削積込工	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2㎡]	㎡	76							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0.2㎡] 埋め戻し用砂	㎡	47							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0.2㎡] RC-40	㎡	19							11
	路盤工	2層仕上げ 仕上り厚25cm 再生クラッ シャーラン(40-0)	㎡	2							12
	上層路盤	1層仕上げ 仕上り厚17cm 粒調砕 石(M=30-0)	㎡	51							125
	表層(車道・路肩部)	車道及び路肩 仕上り厚3cm 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))	㎡	51							施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))	㎡	2							17
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=10.0km	㎡	2							21
	建設廃材処分費	(As塊)	㎡	2							
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=10.0km	㎡	76							20
	残土処分費	(土砂)	㎡	76							
	計		式	1							
	合計		式	1							

桑西第2減圧弁設置工 内訳明細書

第 6号内訳明細書

No.6-1

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		
φ 100mm 資材費	減圧弁設置工										
	片フランジ短管	SS400 ナイロンコート φ 100×700 7.5K	個	2							
	三フランジT字管	SS400 ナイロンコート φ 100×320+ φ 100×160 7.5K	個	2							
	フランジ曲管	SS400 ナイロンコート φ 100×297×160 7.5K	個	2							
	両フランジ短管	SS400 ナイロンコート φ 100×1350 7.5K	個	1							
	両フランジ短管	SS400 ナイロンコート φ 100×330 7.5K	個	1							
	伸縮管(両フランジ)	SS400 ナイロンコート φ 100 タイロット付 7.5K	個	2							
	減圧弁	FCD製 φ 100 7.5K	基	-							
	ストレーナー	FCD450 φ 100 7.5K	個	1							
	ソフトシール仕切弁	FCD450 φ 100 ハンドル付 7.5K	基	3							
	フランジ接合品	SUS304 RF φ 100 7.5K	組	15							
	レジンマンホール	タラップ、架台、付帯設備込 D3000×W1400×H1700	個	1							
	鉄蓋	FCD製 φ 600	組	1							
	レジン調整リング	φ 600×H140	枚	1							
	タラップ	SUS製	組	6							
	架台	レジンコンクリート製	式	1							

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

No,6-2

[illegible]

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

[illegible]

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	減圧弁設置工										
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下,-,-	m	20.7							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0.2m ³]	m ²	10							7
	残土処理工	(As塊) BH 0.2 4t車 L=8.0km	m ³	0.5							127
	再資源化施設処分費 (がれき類) 18	無筋Co塊	m ³	0.5							
	バックホウ掘削積込工	バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]	m ³	24							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 ³	8							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] 再生クラッシャーラン(40-0)	m ³	2							11
	路盤工	2層仕上げ 仕上り厚25cm 再生クラッ シャーラン(40-0)	m ²	10							12
	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))	m ²	10							17
	残土処理工	(土砂) BH 0.2 4t車 L=8.0km	m ³	24							127
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシャーラン 40-0	m ²	5							施工 12
	型枠工	無筋	m ²	0.5							施4
	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 シ,-	m ³	0.2							施工 13
	軽量鋼矢板たて込み・引抜き 工(両側分)(機械施工)	掘削深2.5m以下 たて込みバックホウ 山 積0.28m3[平積0.2m3] 引抜きトラック レーン 油圧伸縮ジブ型4.9t吊	m	10.3							22
	軽量金属製支保材設置・ 撤去	水圧式パイプサポート 2段 (3.5m以下)	m	10.3							89

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		
	軽量鋼矢板損料	2型:2.5m,L8m,1.2t 供用13日	式	1							
	切梁・腹起し損料	アルミ製腹起し,水圧サポート 供用13日	式	1							
	計										
	合計										

桑西橋橋梁添架管設置工 内訳明細書

第 7号内訳明細書

No.7-1

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		
φ 150mm 資材費	橋梁添架管設置工										
	保温ポリエチレン管 直管	φ 150	m	34.4							
	保温ポリエチレン管 中間継手	φ 150(カバー含む)	組	2							
	保温ポリエチレン管 曲管継手45度	φ 150(カバー含む)	組	3							
	保温ポリエチレン管 曲管継手90度	φ 150(カバー含む)	組	2							
	保温ポリエチレン管 中間継手B	φ 150(カバー含む)	組	2							
	保温ポリエチレン管 分岐継手	(カバー含む) φ 150× φ 75	組	1							
	空気弁	H型(カバー含む)	組	1							
	支持金具	SUS製 L型 Uボルト共	組	15							
	歩行防止柵	SUS製	組	2							
	計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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		
φ150mm 労務費	橋梁添架管設置工										
	保温ポリエチレン管 据付工	φ150	m	34.4							
	中間継手B取付工	φ150(カバー含む)	箇所	2							
	90度曲管継手取付工	φ150(カバー含む)	箇所	2							
	45度曲管継手取付工	φ150(カバー含む)	箇所	3							
	中間継手取付工	φ150(カバー含む)	箇所	2							
	支持金具取付工	SUS製	箇所	15							
	分岐継手取付工	空気弁据付含む 熱融着 φ150×φ75	箇所	1							
	歩行防止柵取付工	SUS製	箇所	2							
	気密テスト工		回	1							
	機器損料		日	11							
	コンクリート削孔工	φ300	孔	1							
	構造物取壊し工	時間的制限なし 鉄器構造物 機械施工	m ³	0.4							
	Co殻運搬・処理		m ³	0.4							21
	型枠工	無筋	m ²	1							施工 4
	コンクリート工	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 シ,-	m ³	0.5							施工 13

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		
	モルタル充填工		m ³	0.5							123
	計										
	合計										

大渡戸橋橋梁添架管設置工 内訳明細書

第 8号内訳明細書

No.8-1

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		
φ 150mm 資材費	橋梁添架管設置工										
	保温ポリエチレン管 直管	φ 150	m	92.3							
	保温ポリエチレン管 中間継手	φ 150 (カバー含む)	組	8							
	保温ポリエチレン管 曲管継手90度	φ 150 (カバー含む)	組	4							
	保温ポリエチレン管 中間継手B	φ 150 (カバー含む)	組	2							
	保温ポリエチレン管 分岐継手	(カバー含む) φ 150 × φ 75	組	1							
	空気弁	H型 (カバー含む)	組	1							
	支持金具	SUS製 L型 Uボルト共	組	42							
	歩行防止柵	SUS製	組	2							
	計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

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		
φ150mm 労務費	橋梁添架管設置工										
	保温ポリエチレン管 据付工	φ150	m	92.3							
	中間継手B取付工	φ150(カバー含む)	箇所	2							
	90度曲管継手取付工	φ150(カバー含む)	箇所	4							
	中間継手取付工	φ150(カバー含む)	箇所	8							
	支持金具取付工	SUS製	箇所	42							
	分岐継手取付工	空気弁据付含む 熱融着 φ150×φ75	箇所	1							
	歩行防止柵取付工	SUS製	箇所	2							
	気密テスト工		回	1							
	機器損料		日	16							
	コンクリート削孔工	φ300	孔	2							
	モルタル充填工		m ³	1.0							123
	計										
	合計										

積上運搬費 内訳明細書

第 9 号内訳明細書

No,9-1

[illegible]

積上技術管理費 内訳明細書

第 10 号内訳明細書

No.10-1

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 φ 150以下 桑西水源、桑西配水池	m	481.5							
	通水試験工	配水管 φ 150以下 HPPE φ 150 L=729.4m	m	729.4							
	通水試験工	配水管 φ 150以下 HPPE φ 75 L=156.2m	m	156.2							
	合計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

積上安全費 内訳明細書

第 11 号内訳明細書

No.11-1

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		
	(安全費)										
	交通誘導員B	桑西配水管布設工φ150	人	6							
	交通誘導員B	桑西配水管布設工φ150	人	110							
	交通誘導員B	桑西配水管布設工φ75	人	8							
	交通誘導員B	桑西橋橋梁添架管	人	14							
	交通誘導員B	大渡戸橋橋梁添架管	人	32							
	交通誘導員B	桑西第2減圧弁室設置工1箇所	人	10							
	合計										

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

積上仮設費 内訳明細書

第 12 号内訳明細書

No,12-1[illegible]

【大月市役所 産業建設部 地域整備課】

令和4年度

大月市簡易水道
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、 π 、再生クラッシャーラン（40-0）	1	m3			代価第6号
【水道事業実務必携】					
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0.28m3〔平積0.2m3〕	1	m2			代価第7号
ハックホ掘削積込工 ハックホ 山積0.28m3〔平積0.2m3〕	1	m3			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) バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 埋め戻し用砂	1	m3			代価第9号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	1	m3			代価第10号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホ) バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m3			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 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m2			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 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m2			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 再生クラッシャーラン(40-0)	1	m2			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	m2			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	m2			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	m2			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	m2			代価第18号
不陸整正工(施工幅1.8m未満) 補足材なし	1	m2			代価第19号
発生土運搬工 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 10.0km以下 タイヤ良好	1	m3			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 バックホウ山積0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 10.0km以下 タイヤ良好	1	m3			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
ホ ^レ ポリエチレン管切断工 呼び径150・100mm	1	口			代価第36号
ホ ^レ ポリエチレン管切断工 呼び径75mm	1	口			代価第37号
ホ ^レ ポリエチレン管切断工 呼び径50mm以下	1	口			代価第38号
ホ ^レ 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
ホ ^レ 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 ^レ 継手工 呼び径150mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第41号
フランジ ^レ 継手工 呼び径100mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第42号
フランジ ^レ 継手工 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第43号
フランジ ^レ 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・バクワイ弁(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・バタフライ弁(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
サトル分水栓建込み工 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 (ダクタイル鋳鉄管 (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0.28m3 [平積0.2m3]	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0.28m3 [平積0.2m3]	1	m			代価第88号
軽量金属製支保材設置・撤去 水圧式ハイdraulicポート 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
【機械運転費】					
バックホウ運転費[標準型・排対型(2次)] 山積0.28m ³ [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
振動ローリ運転 質量 3～ 4t	1	日			代価第94号 路盤工
振動ローリ運転 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
タンブトラック運転 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	m2			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(バックホウ) 舗装厚10cm超え15cm以下 バックホウ 山積0.28m3〔平積0.2m3〕	1	m2			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	m2			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	m2			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 ³			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 ³			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0.28m3[平積0.20m3] DID区間なし 2.0km以下 タイ良好	1	m ³			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0.80m3[平積0.60m3] DID区間なし 10.0km以下 タイ良好	1	m ³			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 ²			代価第112号
伐木・除根・集積工	1	m ²			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0.80m3	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 (バックホウブレーカー破碎・積込) クローラ型 0.35m ³	1	m ²			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 ³)	1	日			代価第117号
コンクリート圧碎機運転工 (排出ガス対策型 油圧式 クローラ型 0.35m ³)	1	日			代価第118号
鋼管小口径ねじ込み接合 φ25	1	箇所			代価第119号
サドル分水栓設置工 φ100×φ25					代価第120号
泥水運搬工 片道30km DID区間無し	1	m ³			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 ³			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

[illegible]

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, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -	1	m3			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), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -	1	m3			施工第2号
型枠 一般型枠, 均しコンクリート	1	m2			施工第3号
型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	1	m2			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	m3			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	m3			施工第7号
転石破碎 無し	1	m3			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	m3			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	m2			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, 再生グラッサラン 40～0	1	m2			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	m3			施工第13号
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	1	m3			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	m2			施工第15号