

申 号 【 正 】

工 事 番 号		課 長		課 長 補 佐		係 長		精 算 者		監 査 者		設 計 者	
------------	--	--------	--	------------------	--	--------	--	-------------	--	-------------	--	-------------	--

令和8年度 国 補 県 補 町 単 西軽井沢団地11工区 配水管布設替工事

実 施 変 更 設計書

北佐久郡御代田町西軽井沢 大林

施 工 方 法	請 負	直 営		施 工 期 間	
---------	-----	-----	--	---------	--

設 計 大 要

配水管布設替工事

HPPE φ150 L=316.1m

HPPE φ75 L=12.3m

給水管布設工事

PE 二層管 (3種) φ20 L=25.6m (N =5件)

PE 二層管 (3種) φ25 L=0.5m (N =1件)

HPPE 配水用ポリエチレン管 φ50 L=12.2m (N =2件)

当初設計及び変更設計金額

町単 西軽井沢団地11工区 配水管布設替工事

	当 初	変 更 (精 算)	摘 要
本工事費計 (消費税込)	①	①'	
消費税相当額 (本工事費×10%)	②	②'	
合 計	③	③'	
落 札 額 (消費税込)	④	④'	
消費税相当額 (落札額×10%)	⑤	⑤'	
請 負 額	⑥	⑥'	
変 更 増 減			
備 考	$\begin{aligned} \text{②} &= \text{①} \times 10\% \\ \text{③} &= \text{①} + \text{②} \\ \text{⑤} &= \text{④} \times 10\% \\ \text{⑥} &= \text{④} + \text{⑤} \end{aligned}$	$\begin{aligned} \text{②}' &= \text{①}' \times 10\% \\ \text{③}' &= \text{①}' + \text{②}' \\ \text{④}' &= \text{④} \div \text{①} \times \text{①}' \\ \text{⑤}' &= \text{④}' \times 10\% \\ \text{⑥}' &= \text{④}' + \text{⑤}' \end{aligned}$	

水道工事箇所図

町単 西軽井沢団地11工区 配水管布設替工事



工事名
令和8年度 町単 西軽井沢線11工区 配水管

経費一覧表

設計

集 計 表 項 目	集 計 表 金 額	費 目	経 費 率	金 額
上水道(国交省) 令和8年度(2026年度)		上水道(国交省) 令和8年度(2026年度)		
直接工事費		直接工事費		
うち材料費		共通仮設費計		
うち労務費		共通仮設費(積上げ分計)		
運搬費		現場環境改善費(率計上)		
準備費		共通仮設費(率計上)		
事業損失防止施設費		純工事費		
安全費		現場管理費		
役務費		うち法定福利費の事業主負担額		
技術管理費		G: 工期延長等に伴う現場維持等の費用		
當繕費		工事原価		
現場環境改善費(積上げ)		一般管理費等		
うち建退共制度の掛金		契約保証		
α: 工期延長等に伴う現場維持費(積上げ費用)		一般管理費等計		
うち安全衛生経費		金額調整欄		
諸経費対象外		工事価格		
		消費税相当額		
		工事費		

経費一覧表

設計

工事名
令和8年度 町単 西軽井沢線11工区 配

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容
上水道(国交省) / 令和8年度(2026年度)		J:対象額(工期延長等時点の現場管理費対象純工事費)	0
工種区分	開削工事及び小口径推進工事等	N:工期延長等日数(日)	0
現場環境改善費(率分)計上区分	計上しない	R:工期延長等土木一般世話役単価(円/日)	0
施工地域による補正	補正無し	前払金支出割合区分	35%を超え40%以下
施工時期(冬期)補正	補正なし	契約保証に係る補正	補正なし
真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0	工事価格丸め	一万円丸め切捨一般管理調整

費目名	計算式内容
上水道(国交省) 令和8年度(2026年度)	
共通仮設費計	
共通仮設費(積上げ分計)	
共通仮設費(率計上)	
純工事費	
現場管理費	
うち法定福利費の事業主負担額	
工事原価	
一般管理費等	
一般管理費等計	
工事価格	
消費税相当額	
工事費	

(工事費内訳書)

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
1. 配水管布設工事										
HPPE φ 150 L=316.1m										
	1			式						
資材費										
	1			式						工種第0-0001号表
労務費										
	1			式						工種第0-0002号表
土工費										
	1			式						工種第0-0003号表
2. 配水管布設工事										
HPPE φ 75 L=12.3m										
	1			式						
資材費										
	1			式						工種第0-0004号表
労務費										
	1			式						工種第0-0005号表
土工費										
	1			式						工種第0-0006号表
3. 給水管布設工事										
PE 二層管(3種) φ 20 L=25.6m(N=5 件)、PE 二層管(3種) φ 25 L=0.5m(N=1 件) HPPE 配水用ポリエチレン管 φ 50										
	1			式						

(工事費内訳書)

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
資材費										
	1			式						工種第0-0007号表
労務費										
	1			式						工種第0-0008号表
土工費										
	1			式						工種第0-0009号表
直接工事費										
	1			式						
共通仮設費計										
	1			式						
共通仮設費(積上げ分計)										
	1			式						
運搬費										
	1			式						工種第0-0010号表
仮設材運搬 製品L≤12m 片道10km 往復										
	3.8			t						施工第0-0097号表
技術管理費										
	1			式						工種第0-0011号表

(工事費内訳書)

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
通水試験工 1. 配水管布設工事分 既設管と連絡して給水車が不要		0.64		日						施工第0-0098号表
通水試験工 2. 配水管布設工事分 既設管と連絡して給水車が不要		0.02		日						施工第0-0099号表
共通仮設費(率計上)		1		式						
純工事費		1		式						
現場管理費		1		式						
うち法定福利費の事業主負担額		1		式						
工事原価		1		式						
一般管理費等		1		式						
一般管理費等計		1		式						

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 呼び径150mm 外径180mm 厚16.4mm 長5m	56	本			
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 呼び径150mm 外径180mm 厚16.4mm 長5m (切用管)	5	本			
水道配水用ポリエチレン管継手 EFソケット(両受) 呼び径150mm	4	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF45° ベンド 両受 呼び径150mm	1	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF22 1/2° ベンド 両受 呼び径150mm	4	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF11 1/4° ベンド 両受 呼び径150mm	2	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF45° ベンド 片受 呼び径150mm	3	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF22 1/2° ベンド 片受 呼び径150mm	2	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EFチーズ 両受 呼び径150×75mm	1	個			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ポリエチレン管継手 EFチーズ 両受 呼び径150×150mm	1	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF片受レデューサ(片側EF受口) 呼び径150×100mm	1	個			
鋳鉄製フランジ付T字管 φ150×75 GF 7.5K PE挿し口付 (PTC G 32)	1	個			
鋳鉄製フランジ付T字管 φ150×75 GF 7.5K 台座付 うずまき型 PE挿し口付 (PTC G 32)	1	個			
PPジョイント φ150 内外面 ^球 粉体塗装 離脱付	1	個			
PPフランジ付メカ継手(HPPE) φ150 7.5k GF 内外面 ^球 粉体塗装 離脱付	1	個			
水道用補修弁(ボール弁) 7.5K レバー式 FCD 内外面粉体塗装 呼び径75mm×150mm JWWA B 126	2	個			
ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形) フランジ短管 7.5K 呼び径75×500mm	2	個			
水道配水用ポリエチレン挿し口付ソフトシール仕切弁 両ポリエチレン挿し口 内ネジ式 2種7.5K FCD製 内外面粉体塗装 径150mm PTC B 22	2	個			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ダクタイル鋳鉄管接合部品 フランジ形接合部品 内面エポキシ RF形7.5K 水道用 呼び径75mm SUS304	2	組			
仕切弁表函 ネジ式 DP=1.20m 弁口径φ150 底版共	2	組			
仕切弁表函 ネジ式 DP=1.50m 弁口径φ150 底版共	1	組			
消火栓表函 円形3号 積上高=0.64m 内径φ500 底版共	2	組			
管明示テープ 胴巻4ヶ所+天端 W=50 粘着 φ150	526.7	m			
管明示テープ 胴巻4ヶ所+天端 W=50 粘着 φ75	0.5	m			
管明示テープ 胴巻4ヶ所+天端 W=50 粘着 φ100	0.6	m			
不断水分岐ヤノT字管V型同口径 TN-02VS径150×150	1	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF片受レデューサ(片側EF受口) 呼び径100×75mm	1	個			

工種明細表

1号表
1式

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用地下式消火栓 (JWWA B 103) FCD製 2種7.5K 内面粉体塗装 単口 呼び径75mm	1	個			
空気弁付き地下式消火栓 7.5K・RF 単口 φ75mm	1	基			
LSPフランジ結合補強具 φ150 7.5k ゆるみ止めナット、ボルト、 ワッシャー	1	組			
LSPフランジ結合補強具 φ75 7.5k ゆるみ止めナット、ボルト、 ワッシャー	4	組			
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径150mm	313.9	m			施工第0-0001号表
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径75mm	0.8	m			施工第0-0002号表
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径100mm	0.4	m			施工第0-0003号表
ポリエチレン管切断 呼び径150mm	16	口			施工第0-0004号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径150mm 2口継手	4	箇所			施工第0-0005号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径150mm 1口継手	85	口			施工第0-0006号表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径150mm	3	口			施工第0-0007号表
補修弁設置工 機械 φ75mm	2	基			施工第0-0008号表
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 管径75mm以下 施工条件の補正:無し	1	m			施工第0-0010号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径150mm	2	基			施工第0-0011号表
フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm	1	口			施工第0-0012号表
フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75(80)mm	4	口			施工第0-0013号表
ねじ式弁筐設置 A・B形(1号) 底版使用 弁口径φ150 DP=1.20m	2	箇所			施工第0-0014号表
ねじ式弁筐設置 A・B形(1号) 底版使用 弁口径φ150 DP=1.50m	1	箇所			施工第0-0015号表
消火栓表函設置工 円形3号 積上高=0.64m 内径φ500 底版共	2	箇所			施工第0-0016号表
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ150 4箇所/本 天端明示無	313.9	m			施工第0-0021号表
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ75 4箇所/本 天端明示無	0.4	m			施工第0-0022号表
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ100 4箇所/本 天端明示無	0.4	m			施工第0-0023号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管明示シート工	314.7	m			施工第0-0024号表
不断水分岐割T字管設置工 φ150×150	1	箇所			
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径100mm 1口継手	1	口			施工第0-0025号表
消火栓設置工 機械施工 地下式 単口	2	箇所			施工第0-0026号表
ねじ式弁筐撤去 A・B形(1号) 底版使用	6	箇所			施工第0-0027号表
空気弁表函撤去工 角形0.85×0.70 積上高=0.91m 底版共	1	箇所			施工第0-0028号表
消火栓表函撤去工 角形0.85×0.70 積上高=0.91m 底版共	3	箇所			施工第0-0034号表
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	700	m			施工第0-0035号表
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	340	m ²			施工第0-0036号表
管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・バケット容量0.28m ³	290	m ³			施工第0-0038号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ コンクリート 用砕砂	60	m ³			施工第0-0039号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ 良質発生土	100	m ³			施工第0-0041号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 15cm	65	m ²			施工第0-0042号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 20cm	182	m ²			施工第0-0044号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 24cm	125	m ²			施工第0-0045号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m以上 全仕上り厚 37cm	9	m ²			施工第0-0046号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 12cm	261	m2			施工第0-0048号表
路盤工 敷均・締固 上層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 16cm	56	m2			施工第0-0049号表
不陸整正 敷均・締固 1層 施工幅 1.8m未満	12	m2			施工第0-0050号表
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道 厚40mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生 材混入率50%以	261	m2			施工第0-0051号表
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 仮復旧工 車道 厚40mm 再生粗粒As 粗粒度(20)[再生 材混入率50%以下	56	m2			施工第0-0054号表
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道 厚30mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生 材混入率50%以	20	m2			施工第0-0055号表
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 2km 土砂 良好 DID無	170	m3			施工第0-0056号表
整地 残土受け入れ地での処理	170	m3			施工第0-0058号表
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 3km As塊 良好 DID無	14	m3			施工第0-0059号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
高沢産業 軽井沢工場 北佐久郡軽井沢町 AS掘削廃材 50cm角	33	t			
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	4.8	m			施工第0-0060号表
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クレーン賃料補正(標準)	4.8	m			施工第0-0061号表
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート	4.8	m			施工第0-0062号表
軽量鋼矢板賃料 H=2.0m	1	式			
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	9.5	m			施工第0-0063号表
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.5m以下 クレーン賃料補正(標準)	9.5	m			施工第0-0064号表
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式パイプサポート	9.5	m			施工第0-0065号表
軽量鋼矢板賃料 H=2.5m	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 呼び径75mm 外径90mm 厚8.2mm 長5m	1	本			
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 (切用管) 呼び径75mm 外径90mm 厚8.2mm 長5m	2	本			
水道配水用ポリエチレン管継手 EFソケット(両受) 呼び径75mm	2	個			
PPジョイント φ75 内外面 ^{EP} キ粉体塗装 離脱付	1	個			
水道配水用ポリエチレン挿し口付ソフトシール仕切弁 両ポリエチレン挿し口 内ネジ式 2種7.5K FCD製 内外面粉体塗装 径75mm PTC B 22	1	個			
仕切弁表函 ネジ式 DP=1.20m 弁口径φ75 底版共	1	組			
管明示テープ 胴巻4ヶ所+天端 W=50 粘着 φ75	14.9	m			
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径75mm	11.1	m			施工第0-0002号表
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	4	口			施工第0-0069号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 2口継手	2	箇所			施工第0-0070号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 1口継手	3	口			施工第0-0071号表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径75mm	3	口			施工第0-0072号表
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径100mm以下	1	基			施工第0-0073号表
ねじ式弁筐設置 A・B形(1号) 底版使用 弁口径φ75 DP=1.20m	1	箇所			施工第0-0074号表
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ75 4箇所/本 天端明示無	11.1	m			施工第0-0022号表
管明示シート工	11.1	m			施工第0-0024号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	25	m			施工第0-0035号表
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	8	m ²			施工第0-0036号表
管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・バケット容量0.28m ³	9	m ³			施工第0-0038号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ コンクリート 用砕砂	2	m ³			施工第0-0039号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ 良質発生土	4	m ³			施工第0-0041号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 15cm	6	m ²			施工第0-0042号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 20cm	7	m ²			施工第0-0044号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 24cm	1	m ²			施工第0-0045号表
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 12cm	2	m ²			施工第0-0048号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤工 敷均・締固 上層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 16cm	6	m2			施工第0-0049号表
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道 厚40mm 再生密粒As 密粒度(20F) [再生 材混入率50%以	2	m2			施工第0-0051号表
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 仮復旧工 車道 厚40mm 再生粗粒As 粗粒度(20) [再生 材混入率50%以下	6	m2			施工第0-0054号表
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 2km 土砂 良好 DID無	5	m3			施工第0-0056号表
整地 残土受入れ地での処理	5	m3			施工第0-0058号表
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 3km As塊 良好 DID無	0.4	m3			施工第0-0059号表
高沢産業 軽井沢工場 北佐久郡軽井沢町 AS掘削廃材 50cm角	0.9	t			
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
サドル付分水栓(HPPE) PE3種継手一体型 φ150×20	5	組			
サドル付分水栓(HPPE) PE3種継手一体型 φ150×25	1	組			
止水機構付EF融着サドル HPPE用 くさび付 φ150×50	2	組			
ポリエチレン管 水道用二層管(3種) φ20×30m	25.6	m			
ポリエチレン管 水道用二層管(3種) φ25×30m	0.5	m			
ポリ継手(3種管用) 分止水栓用ソケット φ20	3	個			
ポリ継手(3種管用) ソケット φ20	1	個			
ポリ継手(3種管用) ソケット φ25	1	個			
ポリ継手(3種管用) 90°エルボ φ20	6	個			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリ継手(3種管用) 60° ベンド φ20	4	個			
ポリ継手(3種管用) パイプエンド φ20	2	個			
水道配水用ポリエチレン管(直管) 呼び径50mm 外径63mm 厚5.8mm 長5m	3	本			
水道配水用ポリエチレン管継手 EFソケット(両受) 呼び径50mm	2	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF90° ベンド 両受 呼び径50mm	8	個			
EFスクリージョイント ユニオンソケット φ50	3	個			
PPジョイント φ50 内外面エポキシ粉体塗装 離脱付	1	個			
フレキシブル継手 袋ナット×袋ナット φ20×L500	1	個			
ボール止水栓 乙形 φ20	4	基			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレイングートバルブ 平行おねじ φ50	1	個			
止水栓ボックス SCADD φ100×500~700H	4	組			
止水栓ボックス φ150×500H SSDD	1	組			
逆ボ止水栓 S型開閉防止1型 φ20×φ13	1	組			
逆ボ止水栓 平行おねじ φ50	1	組			
伸縮可とう離脱防止継手 φ20P×φ20V 異種管	1	個			
管明示テープ 天端のみ W=50 粘着	38.8	m			
削孔機 レンタル賃料 最小レンタル日数(3日)	1	式			
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径 150mm	5	箇所			施工第0-0075号表
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径25mm 配水管径 150mm	1	箇所			施工第0-0076号表
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径50mm 配水管径 150mm	2	箇所			施工第0-0077号表
ポリエチレン管据付工(3種管) 20mm	25.6	m			施工第0-0078号表
ポリエチレン管据付工(3種管) 25mm	0.5	m			施工第0-0079号表
ポリエチレン管据付工(3種管) 50mm	12.7	m			施工第0-0080号表
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	13	口			施工第0-0081号表
ポリエチレン管切断 呼び径25mm	1	口			施工第0-0082号表
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	9	口			施工第0-0083号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径20mm 1口継手	16	口			施工第0-0084号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径25mm 1口継手	2	口			施工第0-0085号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径50mm 2口継手	2	箇所			施工第0-0086号表
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径50mm 1口継手	18	口			施工第0-0087号表
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径50mm	2	口			施工第0-0088号表
止水栓取付け 全工程 PP用 口径20mm	4	箇所			施工第0-0089号表
止水栓取付け 全工程 PP用 口径50mm	1	箇所			施工第0-0090号表
止水栓取付け 止水栓のみ取付け 鋼管用 口径20mm	1	箇所			施工第0-0091号表
止水栓取付け 止水栓のみ取付け 鋼管用 口径50mm	1	箇所			施工第0-0092号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ロケーティングワイヤー工 (材工共)	38.8	m			施工第0-0093号表
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ50 4箇所/本 天端明示無	38.8	m			施工第0-0094号表
管明示シート工 (材工共) W=150 シングル	28.8	m			施工第0-0095号表
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	50	m			施工第0-0035号表
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	27	m ²			施工第0-0036号表
管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・バケット容量0.28m ³	30	m ³			施工第0-0038号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ コンクリート 用砕砂	5	m ³			施工第0-0039号表
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m ³ 良質発生土	10	m ³			施工第0-0041号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 10cm	0.3	m ²			施工第0-0096号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 15cm	3	m ²			施工第0-0042号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 20cm	12	m ²			施工第0-0044号表
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 24cm	10	m ²			施工第0-0045号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m以上 全仕上り厚 37cm	1	m2			施工第0-0046号表
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 12cm	22	m2			施工第0-0048号表
路盤工 敷均・締固 上層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚 16cm	2	m2			施工第0-0049号表
不陸整正 敷均・締固 1層 施工幅 1.8m未満	2	m2			施工第0-0050号表
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道 厚40mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生 材混入率50%以	22	m2			施工第0-0051号表
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 仮復旧工 車道 厚40mm 再生粗粒As 粗粒度(20)[再生 材混入率50%以下	2	m2			施工第0-0054号表
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道 厚30mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生 材混入率50%以	3	m2			施工第0-0055号表
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 2km 土砂 良好 DID無	10	m3			施工第0-0056号表
整地 残土受入れ地での処理	10	m3			施工第0-0058号表

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3 3km As塊 良好 DID無	1	m3			施工第0-0059号表
高沢産業 軽井沢工場 北佐久郡軽井沢町 AS掘削廃材 50cm角	2	t			
区画線設置(標準単価) (材料費) 夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 週休2 日補正:月単位	6	m			施工第0-0066号表
計	1	式			

工種明細表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
通水試験工 1. 配水管布設工事分 既設管と連絡して給水車が不要	0.64	日			施工第0-0098号表
通水試験工 2. 配水管布設工事分 既設管と連絡して給水車が不要	0.02	日			施工第0-0099号表
計	1	式			

管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)
 機械投入+締固め 山積0.28m3 コンクリート用砕砂

施工内訳表

39号表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	6.8	人			
コンクリート用砕砂	126	m3			
バックホウ(排対2次) クローラ型・バケット容量0.28m3	7.6	時間			施工第0-0037号表
タンパ及びランマ(賃料) ;質量60~80kg	3	日			施工第0-0040号表
諸雑費(まるめ)	1	式			調整金
計	1	式			
1m3当り					

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
 車道 厚40mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生材混入

施工内訳表

51号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.4	人			
特殊作業員	0.8	人			
普通作業員	1.6	人			
⑤再生アスファルト混合物 密粒度(20F)[再生材混入率50%以下]	10.058	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	126	L			
振動ローラ ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0.4	日			施工第0-0052号表
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日			施工第0-0053号表
諸雑費(率+まるめ)	17	%			諸雑費
計	1	式			
1m2当り					

アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 仮復旧工
 車道 厚40mm 再生粗粒As 粗粒度(20) [再生材混入率²]

施工内訳表

54号表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.4	人			
特殊作業員	0.8	人			
普通作業員	1.6	人			
①再生アスファルト混合物 粗粒度(20) [再生材混入率50%以下]	10.058	t			
振動ローラ ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0.4	日			施工第0-0052号表
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日			施工第0-0053号表
諸雑費(率+まるめ)	6	%			諸雑費
計	1	式			
1m ² 当り					

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
 車道 厚30mm 再生密粒As 密粒度(20F)[再生材混入

施工内訳表

55号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.4	人			
特殊作業員	0.8	人			
普通作業員	1.6	人			
⑤再生アスファルト混合物 密粒度(20F)[再生材混入率50%以下]	7.544	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	126	L			
振動ローラ ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0.4	日			施工第0-0052号表
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日			施工第0-0053号表
諸雑費(率+まるめ)	17	%			諸雑費
計	1	式			
1m2当り					

施工内訳表

SP

0035 号代価表

1

m

当り

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K						
コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・エンジン 駆動・深20cm・ブレード径56cm	K1	供用日		コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・ 切削深20cm級 ブレード径56cm		
R						
特殊作業員	R1	人		特殊作業員		
土木一般世話役	R2	人		土木一般世話役		
普通作業員	R3	人		普通作業員		

施工内訳表

SP

0035 号代価表

1

m

当り

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
Z						
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)	Z1	枚		コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		
ガソリン ;レギュラー スタンド	Z2	L		ガソリン レギュラー スタンド		
		式				
1m当り						

施工内訳表

SP

0058 号代価表

整地
残土受入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m3

当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K						
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス1・2・3次・超低騒音・~2014 山積 0.8m3	K1	日		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R						
運転手(特殊)	R1	人		運転手(特殊)		
Z						
軽油 小型ローリー・パトロール給油	Z1	L		軽油 パトロール給油		

