

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和8年度 配水管布設替工事(横前) 2 工区											
実施設計書											
設 計 大 要						施 工 方 法					
配水管布設替工 HPPE φ 75 L=648. 2m 配水管布設替工 HPPE φ 50 L=200. 5m 消火栓設置工 HPPE φ 50 N=2基、接続 N=1基 給水管布設工 PEP φ 20 L= 16. 8m						施 工 期 間					
						起工予定年月日					
						竣工予定年月日					
						契約保証方法					
						別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。					

(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
配水管布設替工 HPPE φ 75 L=648. 2m											
		1		式							
管材費										工種第0-0001号表	
		1		式							
資材費										工種第0-0002号表	
		1		式							
労務費										工種第0-0003号表	
		1		式							
土工費										工種第0-0004号表	
		1		式							
配水管布設替工 HPPE φ 50 L=200. 5m											
		1		式							
管材費										工種第0-0005号表	
		1		式							
資材費										工種第0-0006号表	
		1		式							
労務費										工種第0-0007号表	
		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
	土工費									工種第0-0008号表	
		1		式							
消火栓設置工	HPPE φ 50 N=2基、接続 N=1基										
		1		式							
	管材費									工種第0-0009号表	
		1		式							
	資材費									工種第0-0010号表	
		1		式							
	労務費									工種第0-0011号表	
		1		式							
	土工費									工種第0-0012号表	
		1		式							
給水管布設工	PEP φ 20 L=16.8m										
		1		式							
	管材費									工種第0-0013号表	
		1		式							
	資材費									工種第0-0014号表	
		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
	労務費									工種第0-0015号表	
		1		式							
	土工費									工種第0-0016号表	
		1		式							
直接工事費											
		1		式							
うち材料費										工種第0-0017号表	
		1		式							
うち労務費										工種第0-0018号表	
		1		式							
技術管理費										工種第0-0019号表	
		1		式							
	通水試験工 既設管と連絡して給水車が不要									施工第0-0058号表	
				日							
現場環境改善費（率分）											
		1		式							
共通仮設費率計算額											
		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
共通仮設費計						
	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			
うち建退共制度の掛金						
	1		式			
α：工期延長等に伴う現場維持費(積上げ費用)						
	1		式			
G：工期延長等に伴う現場維持等の費用						
	1		式			
工事原価						
	1		式			
うち安全衛生経費						
	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
一般管理費等											
		1		式							
諸経費対象外											
		1		式							
金額調整欄											
		1		式							
工事価格											
		1		式							
消費税相当額											
		1		式							
工事費											
		1		式							

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						
		127	本			
水道配水用ポリエチレン管 (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継手 EFソケット (両受) 呼び径75mm						
		6	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF45° ベンド 片受 呼び径75mm						
		12	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75mm						
		2	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF11 1/4° ベンド 片受 呼び径75mm						
		1	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EF Sベンド 片受 呼び径75mm×450H						
		1	個			
水道配水用ポリエチレン管継手 EFチーズ 両受 呼び径75×75mm						
		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75×50mm						
		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 スピゴット レデューサー 呼び径75×50mm						
		1	個			
P Vメカジョイント φ 75						
		1	個			
ソフトシール仕切弁 PE管用両受 AW 台付 φ 75						
		1	基			
水道用硬質ポリ塩ビ管TS継手 キャップ 呼び径75mm						
		1	個			
計						
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	仕切弁表函 浅埋対応 KNGH-52EK THP4座台共					
		1	組			
	管明示テープ 天端 幅30mm					
		648	m			
	埋設標識シート ポリエチレンクロス タプル 青 幅75mm					
		648	m			
	識別マーカ―					
		15	個			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

3 号表
1 式

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					施工第0-0001号表
		648	m			
	ポリエチレン管切断 呼び径75mm					施工第0-0002号表
		19	口			
	ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 2口継手					施工第0-0003号表
		7	箇所			
	ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 1口継手					施工第0-0004号表
		143	箇所			
	ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径75mm					施工第0-0005号表
		3	口			
	鋳鉄管メカニカル継手工 据付 75mm以下 施工条件の補正:無し					施工第0-0006号表
		1	口			
	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径75mm					施工第0-0007号表
		1	口			
	仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型) 人力 仕切弁 設置 呼び径 75mm					施工第0-0008号表
		1	基			
	ねじ式弁筐設置 A・B形(2号) 底版使用					施工第0-0009号表
		1	箇所			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm					施工第0-0010号表
		2	口			
	硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径75mm					施工第0-0011号表
		0.5	m			
	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					施工第0-0012号表
		648	m			
	管明示シート工					施工第0-0013号表
		648	m			
	識別マーカ－設置工					施工第0-0014号表
		15	箇所			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	土留工(木矢板たて込み) H=1.80m W=1.00m					施工第0-0015号表
		3.6	m			
	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下					施工第0-0018号表
		1,022	m			
	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下					施工第0-0019号表
		255	m			
	バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積 0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0020号表
		313	m2			
	構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策 不要					施工第0-0021号表
		11	m3			
	管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0022号表
		375	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3 洗滌砂					施工第0-0023号表
		124	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3					施工第0-0024号表
		179	m3			
	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 14cm 再生ク ラッシャーラン 40mm以下					施工第0-0025号表
		313	m2			

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 25cm 再生ク ラッシャーラン 40mm以下						施工第0-0026号表
		77	m2			
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 10cm 粒調碎石 40mm以下						施工第0-0027号表
		313	m2			
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)						施工第0-0028号表
		313	m2			
人力舗設 20cm未満 (W/C=60%以下)						施工第0-0029号表
		77	m2			
発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 10km 土砂 良好 DID無						施工第0-0030号表
		196	m3			
発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 3.3km As塊 良好 DID無						施工第0-0031号表
		13	m3			
発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 3.3km Co塊(無筋) 良好 DID無						施工第0-0032号表
		11	m3			
南信クリーンアセス 上伊那郡中川村 AS掘削廃材 50cm角						
		13	m3			
南信クリーンアセス 上伊那郡中川村 CO無筋 50cm角						
		11	m3			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	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（直管） 呼び径50mm 外径63mm 厚5.8mm 長5m					
		41	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					
		60	個			
	水道配水用ポリエチレン管継手 スピゴット 45° ベンド 呼び径50mm					
		13	個			
	水道配水用ポリエチレン管継手 スピゴット 22 1/2° ベンド 呼び径50mm					
		1	個			
	メカポリジョイント φ 50					
		1	個			
	P Vメカジョイント φ 50					
		1	個			
	ソフトシール仕切弁 PE管用両受 AW 台付 φ 50					
		1	基			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	仕切弁表函 浅埋対応 KNGH-52EK THP4座台共					
		1	組			
	管明示テープ 天端 幅30mm					
		200.4	m			
	埋設標識シート ポリエチレンクロス タプル 青 幅75mm					
		200.4	m			
	識別マーカ―					
		8	個			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

7 号表
1 式

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50mm					施工第0-0033号表
		200.4	m			
	ポリエチレン管切断 呼び径50mm					施工第0-0034号表
		12	口			
	ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径50mm 2口継手					施工第0-0035号表
		60	箇所			
	ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径50mm					施工第0-0036号表
		5	口			
	鋳鉄管メカニカル継手工 据付 75mm以下 施工条件の補正:無し					施工第0-0006号表
		1	口			
	仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型) 人力 仕切弁 設置 呼び径 50mm					施工第0-0037号表
		1	基			
	ねじ式弁筐設置 A・B形(2号) 底版使用					施工第0-0009号表
		1	箇所			
	硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm					施工第0-0038号表
		2	口			
	硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm					施工第0-0039号表
		0.5	m			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	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					施工第0-0040号表
		200.4	m			
	管明示シート工					施工第0-0013号表
		200.4	m			
	識別マーカ－設置工					施工第0-0014号表
		8	箇所			
	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					施工第0-0018号表
		397	m			
	バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積 0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0020号表
		119	m2			
	管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0022号表
		112	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3 洗滌砂					施工第0-0023号表
		31	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3					施工第0-0024号表
		52	m3			
	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 14cm 再生ク ラッシャーラン 40mm以下					施工第0-0025号表
		119	m2			
	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 10cm 粒調碎石 40mm以下					施工第0-0027号表
		119	m2			
	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)					施工第0-0028号表
		119	m2			
	発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 10km 土砂 良好 DID無					施工第0-0030号表
		60	m3			

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2t BH0.28m3 3.3km As塊 良好 DID無					施工第0-0031号表
		5	m3			
	南信クリーンアセス 上伊那郡中川村 AS掘削廃材 50cm角					
		5	m3			
	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（直管） 呼び径50mm 外径63mm 厚5.8mm 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50mm					
		6	個			
	水道配水用ポリエチレン管継手 EFチーズ 両受 呼び径75×50mm					
		3	個			
	PE挿口付フランジ短管 7.5k GF φ50					
		3	組			
	フランジ接合材 7.5k GF SUS B.N.P φ50					
		3	組			
	ソフトシール仕切弁 PE管用両受 AW 台付 φ50					
		3	基			
	地上式消火栓 単口 φ50×2 1/2'					
		2	基			
	水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手 キャップ 呼び径50mm					
		3	個			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	仕切弁表函 浅埋対応 KNGH-52EK THP4座台共					
		3	組			
	管明示テープ 天端 幅30mm					
		8.4	m			
	埋設標識シート ポリエチレンクロス タプル 青 幅75mm					
		8.4	m			
	識別マーカ―					
		3	個			
	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50mm					施工第0-0033号表
		8.4	m			
	ポリエチレン管切断 呼び径50mm					施工第0-0034号表
		6	口			
	ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径50mm 2口継手					施工第0-0035号表
		6	箇所			
	ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 2口継手					施工第0-0003号表
		3	箇所			
	ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 据付 管径50mm					施工第0-0036号表
		6	口			
	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径50mm					施工第0-0041号表
		3	口			
	仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型) 人力 仕切弁 設置 呼び径 50mm					施工第0-0037号表
		3	基			
	ねじ式弁筐設置 A・B形(2号) 底版使用					施工第0-0009号表
		3	箇所			
	消火栓設置工 機械施工 地上式 単口					施工第0-0042号表
		2	箇所			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm					施工第0-0038号表
		6	口			
	硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm					施工第0-0039号表
		2	m			
	消火栓撤去工 機械施工 地上式 単口					施工第0-0043号表
		2	箇所			
	フランジ継手取外し工 JWWA7.5K 呼び径65mm以下					施工第0-0044号表
		2	口			
	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					施工第0-0040号表
		8.4	m			
	管明示シート工					施工第0-0013号表
		8.4	m			
	識別マーカ―設置工					施工第0-0014号表
		3	箇所			
	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					施工第0-0018号表
		12	m			
	バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積 0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0020号表
		4	m2			
	管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0022号表
		5	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3 洗滌砂					施工第0-0023号表
		1	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3					施工第0-0024号表
		3	m3			
	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 14cm 再生ク ラッシャーラン 40mm以下					施工第0-0025号表
		4	m2			
	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 10cm 粒調碎石 40mm以下					施工第0-0027号表
		4	m2			
	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)					施工第0-0028号表
		4	m2			
	発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 10km 土砂 良好 DID無					施工第0-0030号表
		2	m3			

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2t BH0.28m3 3.3km As塊 良好 DID無					施工第0-0031号表
		0.2	m3			
	南信クリーンアセス 上伊那郡中川村 AS掘削廃材 50cm角					
		0.2	m3			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径20mm						
		16.8	m			
E F サドル HPPE用(AW) $\phi 75 \times \phi 20$						
		5	個			
E F サドル HPPE用(AW) $\phi 50 \times \phi 25$						
		2	個			
E F ソケット AW $\phi 20$						
		5	個			
E F レデュース AW $\phi 25 \times \phi 20$						
		2	個			
水道用ポリエチレン管金属継手 ソケット 呼び径20mm						
		1	個			
水道用ポリエチレン管金属継手 径違いソケット 呼び径20×13mm						
		3	個			
P E 金属継手メーター用 回転式 $\phi 20$						
		12	個			
水道用ポリエチレン管金属継手 径違いメーター用ソケット 呼び径13mm×20P						
		1	個			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	水道用ポリエチレン管金属継手 パイプエンド 呼び径20mm					
		3	個			
	水道用ポリエチレン管金属継手 パイプエンド 呼び径13mm					
		4	個			
	PE用スーパ ーユニオン φ 20					
		3	個			
	PE用スーパ ーユニオン φ 16					
		4	個			
	水道用止水栓 甲形止水栓 平行おねじ形 呼び径20mm					
		5	個			
	逆止付ボール止水栓 φ 13					
		1	個			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	止水栓表函 鋳物 φ100×50～70					
		5	個			
	止水栓表函用コンクリート底版 ER-1					
		5	個			
	樹脂製メーターボックス 底版・嵩上げ付 φ20用					
		4	個			
	管明示テープ 天端 幅30mm					
		16.8	m			
	埋設標識シート ポリエチレンクロス ダブル 青 幅75mm					
		16.8	m			
	識別マーカ―					
		7	個			
	計					
		1	式			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ポリエチレン管据付工 20mm					施工第0-0045号表
		16.8	m			
	ポリエチレン管切断 呼び径20mm					施工第0-0046号表
		14	口			
	ポリエチレン管切断 呼び径13mm					施工第0-0047号表
		3	口			
	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 75mm					施工第0-0048号表
		5	箇所			
	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 50mm					施工第0-0049号表
		2	箇所			
	ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm					施工第0-0050号表
		27	口			
	ポリエチレン管継手工 据付 管径13mm					施工第0-0051号表
		15	口			
	鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm					施工第0-0052号表
		2	口			
	鋼管小口径管ねじ込み接合 撤去(再使用無) 呼び径20mm					施工第0-0053号表
		2	口			

工 種 明 細 表

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	止水栓取付け 全工程 PP用 口径20mm					施工第0-0054号表
		5	箇所			
	止水栓取付け 止水栓のみ取付け PP用 口径13mm					施工第0-0055号表
		1	箇所			
	止水栓取付け 筐のみ取付け 口径20mm					施工第0-0056号表
		4	箇所			
	止水栓取付け 止水栓のみ取外し PP用 口径13mm 再使用しない					施工第0-0057号表
		1	箇所			
	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					施工第0-0040号表
		16.8	m			
	管明示シート工					施工第0-0013号表
		16.8	m			
	識別マーカ設置工					施工第0-0014号表
		7	個所			
	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					施工第0-0018号表
		31	m			
	バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積 0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0020号表
		19	m2			
	管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)					施工第0-0022号表
		7	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3 洗滌砂					施工第0-0023号表
		2	m3			
	管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 0.28m3					施工第0-0024号表
		2	m3			
	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 14cm 再生ク ラッシャーラン 40mm以下					施工第0-0025号表
		9	m2			
	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 10cm 粒調碎石 40mm以下					施工第0-0027号表
		9	m2			
	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)					施工第0-0028号表
		9	m2			
	発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3 10km 土砂 良好 DID無					施工第0-0030号表
		5	m3			

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2t BH0.28m3 3.3km As塊 良好 DID無					施工第0-0031号表
		1	m3			
	南信クリーンアセス 上伊那郡中川村 AS掘削廃材 50cm角					
		1	m3			
	計					
		1	式			

うち材料費

工種明細表

17 号表
1 式

28/30

[illegible]

うち労務費

工 種 明 細 表

18 号表
1 式

29/30

[illegible]

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 既設管と連絡して給水車が不要					施工第0-0058号表
			日			
計						
		1	式			

バックハウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m³(平積0.2m³)

施工内訳表

1 号表

1 時間 当り

1/63

[illegible]

タンパ及びランマ(賃料)
;質量60~80kg

施工内訳表

2 号表

1 目 当り

2/63

[illegible]

タンパ及びランマ(賃料)
;質量60~80kg

3/63

施 工 内 訳 表

3 号表

1 目 当り

[illegible]

振動ローラ
ハンドガイド式・質量0.5~0.6t

施工内訳表

4 号表

1 目 当 り

4/63

[illegible]

振動コンパクト
前進型・質量40~60kg

施工内訳表

5 号表

5/63

1 目 当 り

[illegible]

ダンプトラック 良好
オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級

施工内訳表

6 号表

6/63

1 目 当り

[illegible]

トラック
クレーン装置付・積載質量4~4.5t積・2.9t吊

施工内訳表

7 号表

7/63

1 時間 当り

[illegible]

ポリエチレン管(融着接合) 据付
呼び径75mm

8/63

施 工 内 訳 表

1 号表

10 m 当り

[illegible]

ポリエチレン管切断
呼び径75mm

9/63

施 工 内 訳 表

2 号表

1 口 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径75mm 2口継手

10/63

施 工 内 訳 表

3 号表

1 箇所 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径75mm 1口継手

11/63

施 工 内 訳 表

4 号表

1 箇所 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)据付
管径75mm

12/63

施 工 内 訳 表

5 号表

1 口 当り

[illegible]

鑄鉄管メカニカル継手工 据付
 75mm以下 施工条件の補正:無し

施工内訳表

6 号表

1 口 当り

13/63

[illegible]

施工内訳表

7 号表

2 口 当り

[illegible]

仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型) 人力
仕切弁 設置 呼び径 75mm

15/63

施工内訳表

8 号表

1 基 当り

[illegible]

ねじ式弁筐設置
A・B形(2号) 底版使用

16/63

9 号表

1 箇所 当り

施工内訳表

[illegible]

硬質塩化ビニル管切断
呼び径75mm

施工内訳表

10 号表

17/63

1 口 当り

[illegible]

硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無
呼び径75mm

18/63

施工内訳表

11 号表

10 m 当り

[illegible]

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

施工内訳表

12 号表

100	m	当り
-----	---	----

19/63

[illegible]

施工内訳表

13 号表

100 m 当り

[illegible]

施工内訳表

14 号表

1 個所 当り

[illegible]

土留工(木矢板たて込み)
H=1.80m W=1.00m

施工内訳表

15 号表

22/63

100	m	当り
-----	---	----

[illegible]

木矢板たて込み工
長さ1.8m厚さ3.0cm 5回使用

施 工 内 訳 表

23/63
16 号表
100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
松矢板(県産材) 厚3~4.5cm 長2m 幅12cm	10.8	m3			
土木一般世話役		人			
型わく工		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費(まるめ)	1	式			調整金
計	1	式			
1m当り					

木製支保工 設置・撤去
深2.0m未満・腹起15cm W900~1050mm

施工内訳表

17 号表

24/63

100	m	当り
-----	---	----

[illegible]

バックハウ舗装版直接掘削・積込
舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積0.28m3(

施工内訳表

20 号表

25/63

100 m2 当り

[illegible]

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要

施工内訳表

21 号表

26/63

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

管路掘削バックホウ掘削積込
クローラ型・山積0.28m³(平積0.2m³)

施工内訳表

22 号表

27/63

100	m3	当り
-----	----	----

[illegible]

管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)
機械投入+締固め 0.28m3 洗滌砂

施 工 内 訳 表

28/63
23 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		人			
普通作業員		人			
洗滌砂	126	m3			
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)		時間			0001号表
タンパ及びランマ(賃料) ;質量60~80kg		日			0002号表
諸雑費(まるめ)	1	式			調整金
計	1	式			
1m3当り					

管路埋戻(機械埋戻・バックホウ)
機械投入+締固め 0.28m3

施工内訳表

24 号表

29/63

100 m3 当り

[illegible]

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 14cm 再生クラッシャ

施工内訳表

25 号表

30/63

100	m2	当り
-----	----	----

[illegible]

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 25cm 再生クラッシャ

施工内訳表

26 号表

100 m2 当り

31/63

[illegible]

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 10cm 粒調碎石 40mm以下

施工内訳表

27 号表

32/63

100 m2 当り

[illegible]

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)

施 工 内 訳 表

33/63
28 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		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
⑤再生アスファルト混合物 密粒度(20F)	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		日			0004号表
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg		日			0005号表
諸雑費(率+まるめ)		%			諸雑費
計	1	式			
1m2当り					

人力舗設
20cm未満 (W/C=60%以下)

施工内訳表

29 号表

34/63

100 m2 当り

[illegible]

発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3
10km 土砂 良好 DID無

35/63

施工内訳表

30 号表

10 m3 当り

[illegible]

発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3
3.3km As塊 良好 DID無

施工内訳表

31 号表

36/63

10 m3 当り

[illegible]

発生土処分工 ダンプ2t BH0.28m3
3.3km Co塊(無筋) 良好 DID無

施工内訳表

32 号表

37/63

10 m3 当り

[illegible]

ポリエチレン管(融着接合) 据付
呼び径50mm

38/63

施工内訳表

33 号表

10 m 当り

[illegible]

ポリエチレン管切断
呼び径50mm

39/63

施 工 内 訳 表

34 号表

1 口 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径50mm 2口継手

40/63

施工内訳表

35 号表

1 箇所 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)据付
管径50mm

41/63

施工内訳表

36 号表

1 口 当り

[illegible]

仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型) 人力
仕切弁 設置 呼び径 50mm

施工内訳表

37 号表

42/63

1 基 当り

[illegible]

硬質塩化ビニル管切断
呼び径50mm

施工内訳表

38 号表

43/63

1 口 当り

[illegible]

硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無
呼び径50mm

44/63

施工内訳表

39 号表

10 m 当り

[illegible]

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

施工内訳表

40 号表

100	m	当り
-----	---	----

45/63

[illegible]

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径50mm

46/63

施工内訳表

41 号表

2 口 当り

[illegible]

消火栓設置工
機械施工 地上式 単口

施工内訳表

42 号表

47/63

1 箇所 当り

[illegible]

消火栓撤去工
機械施工 地上式 単口

施工内訳表

43 号表

48/63

1 箇所 当り

[illegible]

フランジ継手取外し工
JWWA7.5K 呼び径65mm以下

施工内訳表

44 号表

49/63

1 口 当り

[illegible]

ポリエチレン管据付工
20mm

施工内訳表

45 号表

50/63

10 m 当り

[illegible]

ポリエチレン管切断
呼び径20mm

施工内訳表

46 号表

51/63

1 口 当り

[illegible]

ポリエチレン管切断
呼び径13mm

52/63

施 工 内 訳 表

47 号表

1 口 当り

[illegible]

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75mm

53/63

施 工 内 訳 表

48 号表

1 箇所 当り

[illegible]

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50mm

54/63

49 号表

1 箇所 当り

施工内訳表

[illegible]

ポリエチレン管継手工 据付
管径20mm

施工内訳表

50 号表

55/63

1 口 当り

[illegible]

ポリエチレン管継手工 据付
管径13mm

施工内訳表

51 号表

56/63

1 口 当り

[illegible]

鋼管小口径管ねじ込み接合
呼び径20mm

施工内訳表

52 号表

57/63

2 口 当り

[illegible]

鋼管小口径管ねじ込み接合 撤去(再使用無)
呼び径20mm

58/63

施工内訳表

53 号表

2 口 当り

[illegible]

止水栓取付け 全工程 PP用
口径20mm

59/63

施工内訳表

54 号表

1 箇所 当り

[illegible]

止水栓取付け 止水栓のみ取付け PP用
口径13mm

60/63

施工内訳表

55 号表

1 箇所 当り

[illegible]

止水栓取付け 筐のみ取付け
口径20mm

施工内訳表

56 号表

61/63

1 箇所 当り

[illegible]

止水栓取付け 止水栓のみ取外し PP用
口径13mm 再使用しない

62/63

施工内訳表

57 号表

1 箇所 当り

[illegible]

通水試験工
既設管と連絡して給水車が不要

施工内訳表

58 号表

63/63

1 日 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

施工 第0- 0018 号表

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： 1 m 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	15. 05%					
コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・ ブレード径56cm	K1 10. 24%	供用日		コンクリートカッタ 切削深20cm級 ブレード径56cm		
R	58. 43%					
特殊作業員	R1 19. 96%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	R2 10. 88%	人		土木一般世話役		
普通作業員	R3 8. 92%	人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

施工 第0- 0018 号表

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

1 m 当り

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	26. 52%					
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)	Z1 22. 39%	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 2. 81%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
		式				
1m当り						

施 工 内 訳 表

施工 第0- 0019 号表

舗装版切断
コンクリート舗装版 Co: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： 1 m 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	13. 11%					
コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・ ブレード径56cm	K1 8. 92%	供用日		コンクリートカッタ 切削深20cm級 ブレード径56cm		
R	50. 94%					
特殊作業員	R1 17. 37%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	R2 9. 50%	人		土木一般世話役		
普通作業員	R3 7. 79%	人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

施工 第0- 0019 号表

舗装版切断
コンクリート舗装版 Co: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： 1 m 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
Z	35.95%					
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)	Z1 32.35%	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 2.45%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
		式				
1m当り						