

工 事 設 計 書					
施 行 年 度	令和2年度	契 約 番 号		伊 賀 市	
		2020001374			
工 事 名	令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 送配水管布設替工事（陽光台工区）			設 計 番 号	
				02-36-0012-3-008	
施 工 場 所	伊賀市 守田町 地 内			設計・積算年月日	
				令和2年10月	
工 種	開削工事及び小口径推進工事			積算者	検算者
設 計 金 額	円 内消費税相当額 円				
工 期	令和3年3月12日まで	延 長	- m	幅 員	- m
工 事 の 大 要				起 工 理 由	
管布設工 (当初) DCIP-GX φ 300 L= 74.9 m 不断水丁字管（铸铁用） φ 300×φ 300 N= 2.0 基 不断仕切弁（铸铁用） φ 300 N= 2.0 基 DCIP-GX φ 400 L= 73.0 m 不断水丁字管（铸铁用） φ 400×φ 400 N= 2.0 基 不断仕切弁（铸铁用） φ 400 N= 2.0 基 管撤去工 DCIP φ 300 L= 64.1 m DCIP φ 400 L= 48.6 m				別 紙 の と お り	

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
01:本工事費								
管路				式				
					1.000			
	管きょ			式				
					1.000			
		φ 300材料		式				第 0001 号 明細表
					1.000			
		φ 300管布設工		式				第 0002 号 明細表
					1.000			
		φ 300管路土工		式				第 0003 号 明細表
					1.000			
		φ 400材料		式				第 0004 号 明細表
					1.000			
		φ 400管布設工		式				第 0005 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			φ 400管路土工	式				第 0006 号 明細表
					1.000			
			φ 250以下材料	式				第 0007 号 明細表
					1.000			
			φ 250以下管布設工	式				第 0008 号 明細表
					1.000			
			φ 250以下管路土工	式				第 0009 号 明細表
					1.000			
			安全費	式				第 0010 号 明細表
					1.000			
02:付帯工事費								
	管路			式				
					1.000			
		管きよ		式				
					1.000			
			既設管撤去工	式				第 0011 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			安全費	式				第 0012 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								
共通仮設費								
共通仮設費（率計上額）				式				
					1.000			
共通仮設費計				式				
					1.000			
純工事費				式				
					1.000			
現場管理費				式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	一般管理費等			式				
					1.000			
工事価格				式				
					1.000			
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000			
本工事費計				式				
					1.000			

[本工事費]

第 0001 号 明細表 φ 300材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 300×6m, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		6.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 300×6m, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		6.000			
ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 GX形 φ 300× φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 曲管 GX形 φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 221/2° 曲管 GX形 φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 両受曲管 GX形 φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 221/2° 両受曲管 GX形 φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 継輪 GX形 φ 300	個				
		2.000			

[本工事費]

第 0001 号 明細表 φ 300材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鑄鉄管 短管2号 GX形 GF φ 300	個				
		2.000			
ダクタイル鑄鉄管 接合部品 GX形 φ 300	個				
		7.000			
ダクタイル鑄鉄管 G-Linkセット GX形 φ 300	個				
		17.000			
ダクタイル鑄鉄管 ライナー GX形 φ 300	個				
		8.000			
両受ソフトシル仕切弁 GX形 φ 300	個				
		2.000			
ソフトシル弁 7.5K φ 300, FCD, 内外面球形樹脂粉体	基				
		2.000			
不断水丁字管(CIP) φ 300× φ 300 GF	基				
		2.000			
不断水仕切弁(CIP) φ 300	基				
		2.000			

[本工事費]

第 0001 号 明細表 φ 300材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカ型栓帽 (K形) φ 300 特殊押輪 PK・BN付	個				
		4.000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 300, GF形ガスケット1号	枚				
		4.000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K φ 300, SUS, M20, (10本/組)	組				
		4.000			
仕切弁BOX (H=1.2m) 32A (FCD), 32B20, 32B30, 32C30, S80	組				
		6.000			
管明示テープ (文字=上水道) W=50	m				
		74.900			
埋設表示シート (2倍折込) W=150	m				
		74.900			
合 計					

[本工事費]

第 0002 号 明細表 ϕ 300管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管布設工 径300mm	m				第0001号施工単価表
		72.700			
G X形継手接合工 径300mm 直管 通常	口				第0002号施工単価表
		12.000			
G X形継手接合工 径300mm 異形管 通常	口				第0003号施工単価表
		7.000			
G X形継手接合工 径300mm 異形管 G-Link	口				第0004号施工単価表
		17.000			
メカニカル特殊継手工 ϕ 300 (半数)	口				第0001号単価表
		4.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径300mm	口				第0005号施工単価表
		15.000			
フランジ継手工 径300mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				第0007号施工単価表
		4.000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径300mm たて型	基				第0008号施工単価表
		4.000			

[本工事費]

第 0002 号 明細表 ϕ 300管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不断水丁字管設置工(CIP) ϕ 300× ϕ 300 GF	箇所				
		2.000			
不断水仕切弁設置工(CIP) ϕ 300	箇所				
		2.000			
仕切弁BOX設置工(H=1.0～1.2m)・32A 32A, 32B10, 32B20, 32B30, 32C30, S80(標準)	箇所				第0002号単価表
		6.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径300mm	口				第0005号施工単価表
		4.000			
管明示テープ工 径 300*6000	m				第0009号施工単価表
		74.900			
管明示シート工	m				第0010号施工単価表
		74.900			
通水試験費	m				
		74.900			
合 計					

[本工事費]

第 0003 号 明細表 φ 300管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		130.000			
舗装切断排水処理	t				第0003号単価表
		1.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0012号施工単価表
		56.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0013号施工単価表
		3.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		3.000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込) 礫質土	m3				第0014号施工単価表
		87.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) クッション用砂	m3				第0015号施工単価表
		25.000			

[本工事費]

第 0003 号 明細表 ϕ 300管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0016号施工単価表
		59.000			
発生土運搬費	m3				第0017号施工単価表
		87.000			
表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3	m2				第0018号施工単価表
		56.000			
土留工 H=2.00m	m				第0004号単価表
		46.000			
土留工 H=2.50m	m				第0005号単価表
		19.500			
合 計					

[本工事費]

第 0004 号 明細表 φ 400材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 400×6.0m、内面珪酸樹脂粉体	本				
		4.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 400×6.0m、内面珪酸樹脂粉体	本				
		7.000			
ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 GX形 φ 400× φ 400	個				
		3.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 曲管 GX形 φ 400	個				
		3.000			
ダクタイル鋳鉄管 221/2° 曲管 GX形 φ 400	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 両受曲管 GX形 φ 400	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 221/2° 両受曲管 GX形 φ 400	個				
		3.000			
ダクタイル鋳鉄管 F付T字管 GX形 φ 400× φ 75	個				
		1.000			

[本工事費]

第 0004 号 明細表 φ 400材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 継輪 GX形 φ 400	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 短管2号 GX形 φ 400	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 接合部品 GX形 φ 400	個				
		26.000			
ダクタイル鋳鉄管 ライ GX形 φ 400	個				
		9.000			
ダクタイル鋳鉄管 挿しロリング GX形 φ 400	個				
		11.000			
ダクタイル鋳鉄管 挿しロリング (継輪用) GX形 φ 400	個				
		4.000			
両受ソフシール仕切弁 GX形 φ 400	個				
		2.000			
ソフシール仕切弁 7.5K φ 400、FCD、内面エポキシ樹脂粉体	個				
		2.000			

[本工事費]

第 0004 号 明細表 φ 400材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不断水丁字管 (CIP) φ 400× φ 400 GF	基				
		2. 000			
不断水仕切弁 (CIP) φ 400	基				
		2. 000			
不断水仕切用フランジ 蓋 φ 400	個				
		1. 000			
メカ型栓帽 (K形) φ 400 特殊押輪 PK・BN付	個				
		4. 000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 400, GF形カスケット1号	枚				
		4. 000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7. 5K φ 400, SUS, M22, (12本/組)	組				
		4. 000			
仕切弁BOX (H=1. 5m) 32A (FCD), 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100	組				
		5. 000			
管明示テープ (文字=上水道) W=50	m				
		73. 000			

[本工事費]

第 0004 号 明細表 φ 400材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設表示シート (2倍折込) W=150	m				
		73.000			
合 計					

第 0005 号 明細表 φ 400管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管布設工 径400mm	m				第0026号施工単価表
		70.300			
G X形継手接合工 径400mm 直管 通常	口				第0027号施工単価表
		11.000			
G X形継手接合工 径400mm 異形管 通常	口				第0028号施工単価表
		26.000			
メカニカル継手工特殊継手工 (15%増) 径400mm	口				第0006号単価表
		4.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径400mm	口				第0029号施工単価表
		3.000			

[本工事費]

第 0005 号 明細表 φ 400管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管溝切り加工 専用工具(GX) 径400mm	口				第0031号施工単価表
		2.000			
鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(GX) 径400mm	口				第0034号施工単価表
		13.000			
G X継手挿口加工(タッピンねじ式) 径400mm	口				第0036号施工単価表
		15.000			
フランジ継手工 径400mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				第0037号施工単価表
		4.000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径400mm たて型	基				第0038号施工単価表
		4.000			
不断水丁字管設置工(CIP) φ 400 × φ 400 GF	箇所				
		2.000			
不断水仕切弁設置工(CIP) φ 400	箇所				
		2.000			
不断水仕切弁用フランジ 蓋設置工	箇所				
		1.000			

[本工事費]

第 0005 号 明細表 ϕ 400管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁BOX設置工 (H=1.3～1.5m)・32A 32A, 32B10, 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100 (標準)	箇所				第0007号単価表
		5.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径400mm	口				第0029号施工単価表
		4.000			
管明示テープ工 径 400*6000	m				第0039号施工単価表
		73.000			
管明示シート工	m				第0010号施工単価表
		73.000			
通水試験費	m				
		73.000			
合 計					

[本工事費]

第 0006 号 明細表 ϕ 400管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		190.000			
舗装切断排水処理	t				第0003号単価表
		1.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0012号施工単価表
		106.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0013号施工単価表
		5.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		5.000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込) 礫質土	m3				第0014号施工単価表
		150.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) クッション用砂	m3				第0015号施工単価表
		50.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0016号施工単価表
		94.000			

[本工事費]

第 0006 号 明細表 φ 400管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発生土運搬費	m3				第0017号施工単価表
		150.000			
表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3	m2				第0018号施工単価表
		106.000			
土留工 H=2.00m	m				第0004号単価表
		43.900			
土留工 H=2.50m	m				第0005号単価表
		4.900			
土留工 H=3.00m	m				第0008号単価表
		11.100			
合 計					

[本工事費]

第 0007 号 明細表 φ 250以下材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 挿し受片落管 GX形 φ 400× φ 300	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 接合部品 GX形 φ 400	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 挿し受片落管 GX形 φ 300× φ 250	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 接合部品 GX形 φ 300	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 250×5m, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 接合部品 GX形 φ 250	個				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 G-L i n kセット G X形 φ 250	個				
		2.000			
両受ソケット仕切弁 G X形 φ 250	個				
		1.000			

[本工事費]

第 0007 号 明細表 φ 250以下材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカ型栓帽 (K形) φ 250 特殊押輪 PK・BN付	個				
		1.000			
仕切弁BOX (H=1.5m) 32A (FCD), 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100	組				
		1.000			
管明示テープ (文字=上水道) W=50	m				
		4.000			
埋設表示シート (2倍折込) W=150	m				
		4.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 φ 75×4m, 内面 ^{エポキシ} 樹脂粉体	本				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 90° 曲管 G X形 φ 75	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 曲管 GX形 φ 75	個				
		3.000			
ダクタイル鋳鉄管 45° 両受曲管 GX形 φ 75	個				
		1.000			

[本工事費]

第 0007 号 明細表 φ 250以下材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 継輪 GX形 φ 75	個				
		1.000			
短管1号 (GX) φ 75 GF・7.5K	個				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 接合部品 GX形 φ 75	個				
		6.000			
ダクタイル鋳鉄管 G-Linkセット GX形 φ 75	個				
		5.000			
ダクタイル鋳鉄管 ライフ GX形 φ 75	個				
		1.000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 75, GF形カスケット1号	枚				
		2.000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K φ 75, SUS, M16, (4本/組)	組				
		2.000			
管明示テープ (文字=上水道) W=50	m				
		7.800			

[本工事費]

第 0007 号 明細表 φ 250以下材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設表示シート (2倍折込) W=150	m				
		7.800			
HI硬質塩化ビニル管 φ 50 (1m 当り)	m				
		12.400			
VPソケット (HI) φ 50	個				
		1.000			
VPエルボ (HI) φ 50	個				
		4.000			
VPバルブソケット (HI 金属入) φ 50	個				
		2.000			
新材ポリエチレンパイプ φ 50 水道用・1種2層管	m				
		8.500			
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 50 ボール式 通水部砲金製	個				
		1.000			
新材PE分水栓ソケット砲金製 φ 50 ワンタッチ型	個				
		3.000			

[本工事費]

第 0007 号 明細表 φ 250以下材料					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
密着コア φ 50 (CIP : 内面粉体用)	個				
		1.000			
新材PEエルボ砲金製 φ 50 ワンタッチ型	個				
		2.000			
PVジョイントソケット φ 50 ワンタッチ型	個				
		1.000			
砲金製ソフトシール弁 φ 50 (通称 : プレインゲート)	基				
		1.000			
仕切弁BOX (H=1.2m) 24A (FCD), 25B20, 25B30, 25C30, S60	組				
		1.000			
合 計					

[本工事費]

第 0008 号 明細表 ϕ 250以下管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設工 径400mm	m				第0026号施工単価表
		0.800			
G X形継手接合工 径400mm 異形管 通常	口				第0028号施工単価表
		1.000			
鑄鉄管布設工 径300mm	m				第0001号施工単価表
		0.400			
G X形継手接合工 径300mm 異形管 通常	口				第0003号施工単価表
		1.000			
鑄鉄管布設工 径250mm	m				第0041号施工単価表
		2.500			
G X形継手接合工 径250mm 異形管 通常	口				第0042号施工単価表
		1.000			
G X形継手接合工 径250mm 異形管 G-Link	口				第0043号施工単価表
		2.000			
メカニカル特殊継手工 ϕ 250 (半数)	口				第0009号単価表
		1.000			

[本工事費]

第 0008 号 明細表 φ 250以下管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm	口				第0044号施工単価表
		2.000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径250mm たて型	基				第0046号施工単価表
		1.000			
仕切弁BOX設置工(H=1.3～1.5m)・32A 32A, 32B10, 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100(標準)	箇所				第0007号単価表
		1.000			
管明示テープ工 径 250*5000	m				第0047号施工単価表
		4.000			
管明示シート工	m				第0010号施工単価表
		4.000			
通水試験費	m				
		4.000			
鋳鉄管布設工 径75mm以下	m				第0048号施工単価表
		7.800			
G X形継手接合工 径75mm 直管 通常	口				第0049号施工単価表
		1.000			

[本工事費]

第 0008 号 明細表 ϕ 250以下管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
G X形継手接合工 径75mm 異形管 通常	口				第0050号施工単価表
		6.000			
G X形継手接合工 径75mm 異形管 G-Link	口				第0051号施工単価表
		5.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm	口				第0052号施工単価表
		5.000			
フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				第0054号施工単価表
		2.000			
フランジ継手取外し工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				第0055号施工単価表
		1.000			
管明示テープ工 径 75*4000	m				第0056号施工単価表
		7.800			
管明示シート工	m				第0010号施工単価表
		7.800			
通水試験費	m				
		7.800			

[本工事費]

第 0008 号 明細表 φ 250以下管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管据付工 径50mm	m				第0057号施工単価表
		12.400			
硬質塩化ビニル管 径50mm	口				第0058号施工単価表
		12.000			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm	口				第0059号施工単価表
		2.000			
硬質塩化ビニル管切断工 径50mm	口				第0060号施工単価表
		7.000			
ポリエチレン管据付工 径50mm	m				第0061号施工単価表
		8.500			
ポリエチレン管継手工 φ 50 ワンタッチ型	口				第0010号単価表
		9.000			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm	口				第0059号施工単価表
		2.000			
ポリエチレン管切断工 径50mm	口				第0062号施工単価表
		3.000			

[本工事費]

第 0008 号 明細表 ϕ 250以下管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁BOX設置工 (H=1.1～1.3m)・24A 24A, 25B10, 25B20, 25B30, 25C30, S60 (標準)	箇所				第0011号単価表
		1.000			
合 計					

第 0009 号 明細表 ϕ 250以下管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		62.000			
舗装切断排水処理	t				第0003号単価表
		1.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0012号施工単価表
		19.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0013号施工単価表
		1.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		1.000			

[本工事費]

第 0009 号 明細表 φ 250以下管路土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路掘削工 (バックホウ掘削積込) 礫質土	m3				第0014号施工単価表
		24.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) クッション用砂	m3				第0015号施工単価表
		4.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0016号施工単価表
		19.000			
発生土運搬費	m3				第0017号施工単価表
		24.000			
表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3	m2				第0018号施工単価表
		19.000			
土留工 H=2.00m	m				第0004号単価表
		6.500			
合 計					

[本工事費]

第 0010 号 明細表 安全費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費	式				第0063号施工単価表
		1.000			
合 計					

[付帯工事費]

第 0011 号 明細表 既設管撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管撤去工 径300mm	m				第0064号施工単価表
		64.100			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径300mm	口				第0005号施工単価表
		11.000			
鋳鉄管撤去工 径400mm	m				第0065号施工単価表
		48.600			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径400mm	口				第0029号施工単価表
		9.000			
現場発生品運搬費	回				第0066号施工単価表
コンクリート取壊し工	式				第0012号単価表
		1.000			
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		130.000			
舗装切断排水処理	t				第0003号単価表
		1.000			

[付帯工事費]

第 0011 号 明細表 既設管撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0012号施工単価表
		91.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0013号施工単価表
		5.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		5.000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込) 礫質土	m3				第0014号施工単価表
		60.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0016号施工単価表
		100.000			
発生土運搬費	m3				第0017号施工単価表
		60.000			
表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3	m2				第0018号施工単価表
		91.000			
土留工 H=2.00m	m				第0004号単価表
		15.500			

[付帯工事費]

第 0011 号 明細表 既設管撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土留工 H=2.50m	m				第0005号単価表
		10.000			
合 計					

第 0012 号 明細表 安全費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費	式				第0069号施工単価表
		1.000			
合 計					

鑄鉄管布設工 径300mm					第 0001 号 施工単価表 10.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

G X形継手接合工 径300mm 直管 通常					第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				

G X形継手接合工 径300mm 直管 通常					第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

G X形継手接合工 径300mm 異形管 通常					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

G X形継手接合工 径300mm 異形管 通常					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

G X形継手接合工 径300mm 異形管 G-Link					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				

G X形継手接合工 径300mm 異形管 G-Link					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径300mm					第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
エンジンカッター損料 径300mm	日				第0006号施工単価表	
諸雑費	式	1.000				

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径300mm				第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

エンジンカッター損料 径300mm				第 0006 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 φ 300, エンジンカッター	日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

フランジ継手工 径300mm JWWA 7.5K (0.74MPa)					第 0007 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径300mm たて型					第 0008 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径300mm たて型					第 0008 号 施工単価表
					1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

管明示テープ工 径 300*6000					第 0009 号 施工単価表
					100.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合計	m	100.000			

管明示テープ工 径 300*6000					第 0009 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m	1.000	当り			

管明示シート工					第 0010 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

アスファルト塊運搬費					第 0011 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転費	日				第0003号運転単価表	

アスファルト塊運搬費					第 0011 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

舗装版直接掘削・積込工					第 0012 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バックホウ運転費	時間				第0004号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				

舗装版直接掘削・積込工					第 0012 号 施工単価表
					100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

アスファルト塊運搬費					第 0013 号 施工単価表
					10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0003号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路掘削工（バックホウ掘削積込） 礫質土					第 0014 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
バックホウ運転費	時間				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路埋戻工（機械埋戻）			クッション用砂			第 0015 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バックホウ運転費	時間				第0005号運転単価表	
タンバ運転費	日				第0006号運転単価表	
クッション用砂	m3	126.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	m3	100.000				

管路埋戻工（機械埋戻）			クッション用砂			第 0015 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

管路埋戻工（機械埋戻）			RC-40			第 0016 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バックホウ運転費	時間				第0005号運転単価表	
タンバ運転費	日				第0006号運転単価表	
再生クラッシャーラン						
R C - 40	m3	126.000				

管路埋戻工（機械埋戻）				第 0016 号 施工単価表	
RC-40				100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

発生土運搬費				第 0017 号 施工単価表	
				10.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0003号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3					第 0018 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
再生密粒度アスコン (13)	t	12.573			第0019号施工単価表
アスファルト乳剤 P K-3	リットル				
振動ローラ運転	日				
振動コンパクタ運転費	日				第0008号運転単価表

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(13) 締め固め後密度 2350kg/m3					第 0018 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

再生密粒度アスコン (13)					第 0019 号 施工単価表 1.000 t 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生密粒度アスコン (13)	t	1.000			
合計	t	1.000			
単位当り	t	1.000	当り		

土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=2.00m 残置でない				第 0020 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量金属支保設置工
1 段 2.0m以下 軽量金属 水圧式

第 0021 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量金属支保撤去工
1 段 2.0m以下 軽量金属 水圧式

第 0022 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=2.50m 残置でない				第 0023 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量金属支保設置工
2 段 3.5m以下 軽量金属 水圧式

第 0024 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量金属支保撤去工
2 段 3.5m以下 軽量金属 水圧式

第 0025 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

鑄鉄管布設工 径400mm					第 0026 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
トラッククレーン賃料	日					
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

G X形継手接合工 径400mm 直管 通常					第 0027 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

G X形継手接合工 径400mm 直管 通常					第 0027 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

G X形継手接合工 径400mm 異形管 通常					第 0028 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

G X形継手接合工 径400mm 異形管 通常					第 0028 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径400mm					第 0029 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
エンジンカッター損料 径400mm	日				第0030号施工単価表	

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径400mm				第 0029 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

エンジンカッター損料 径400mm				第 0030 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 φ 400, エンジンカッター	日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

鑄鉄管溝切り加工 専用工具(GX) 径400mm					第 0031 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
タブソねじ式専用工具損料 径400mm	日				第0032号施工単価表
溝切り・切断刃損耗費 径400mm 溝切りのみ	式	1.000			第0033号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

タッピンねじ式専用工具損料 径400mm					第 0032 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タッピンねじ式専用工具損料 φ 400、NS・GXタッピンねじ式専用工具	口	1.000			
ガイドリング φ 400、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	口	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

溝切り・切断刃損耗費 径400mm 溝切りのみ					第 0033 号 施工単価表 1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃 φ 400、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
合計	式	1.000			

溝切り・切断刃損耗費 径400mm 溝切りのみ			第 0033 号 施工単価表 1.000 式 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

鑄鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(GX) 径400mm			第 0034 号 施工単価表 1.000 口 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
タビ°ンねじ式専用工具損料 径400mm	日				第0032号施工単価表
溝切り・切断刃損耗費 径400mm 切断＋溝切り	式	1.000			第0035号施工単価表
諸雑費	式	1.000			

鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(GX) 径400mm					第 0034 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

溝切り・切断刃損耗費 径400mm 切断＋溝切り					第 0035 号 施工単価表 1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃 φ400、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
ダクタイル鋳鉄管切断機 切断刃 φ400、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

G X継手挿口加工(タビ°ンねじ式) 径400mm					第 0036 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

フランジ継手工 径400mm JWWA 7.5K (0.74MPa)					第 0037 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

フランジ継手工 径400mm JWWA 7.5K (0.74MPa)					第 0037 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径400mm たて型					第 0038 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径400mm たて型					第 0038 号 施工単価表 1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラッククレーン賃料	日				
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

管明示テープ工 径 400*6000					第 0039 号 施工単価表 100.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=3.00m 残置でない				第 0040 号 施工単価表 100.000 m 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

鑄鉄管布設工 径250mm					第 0041 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表	
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

G X形継手接合工 径250mm 異形管 通常					第 0042 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

G X形継手接合工 径250mm 異形管 通常					第 0042 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

G X形継手接合工 径250mm 異形管 G-Link					第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

G X形継手接合工 径250mm 異形管 G-Link					第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm					第 0044 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
エンジンカッター損料 径250mm	日				第0045号施工単価表	

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm				第 0044 号 施工単価表 1.000 口 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

エンジンカッター損料 径250mm				第 0045 号 施工単価表 1.000 日 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
エンジンカッター損料 φ250, エンジンカッター	日					
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径250mm たて型					第 0046 号 施工単価表
					1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

管明示テープ工 径 250*5000					第 0047 号 施工単価表
					100.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				

管明示テープ工 径 250*5000				第 0047 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

鋳鉄管布設工 径75mm以下				第 0048 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	m	10.000			

鑄鉄管布設工 径75mm以下				第 0048 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m	1.000	当り		

G X形継手接合工 径75mm 直管 通常				第 0049 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

G X形継手接合工 径75mm 異形管 通常					第 0050 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

G X形継手接合工 径75mm 異形管 G-Link					第 0051 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

G X形継手接合工 径75mm 異形管 G-Link					第 0051 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm					第 0052 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					

鑄鉄管切断 エンジンカッター 径75mm					第 0052 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 径75mm	日				第0053号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

エンジンカッター損料 径75mm					第 0053 号 施工単価表 1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 φ 75, エンジンカッター	日				
合計	日	1.000			

エンジンカッター損料 径75mm				第 0053 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	日	1.000	当り		

フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)				第 0054 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

フランジ継手取外し工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)					第 0055 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

管明示テープ工 径 75*4000					第 0056 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					

管明示テープ工 径 75*4000				第 0056 号 施工単価表 100.000 m 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管据付工 径50mm				第 0057 号 施工単価表 10.000 m 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管 径50mm					第 0058 号 施工単価表 2.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm					第 0059 号 施工単価表 2.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm					第 0059 号 施工単価表 2.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管切断工 径50mm					第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

硬質塩化ビニル管切断工 径50mm					第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

ポリエチレン管据付工 径50mm					第 0061 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	m	10.000				

ポリエチレン管据付工 径50mm				第 0061 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m	1.000	当り		

ポリエチレン管切断工 径50mm				第 0062 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

交通誘導警備員費					第 0063 号 施工単価表
					1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

鋳鉄管撤去工 径300mm					第 0064 号 施工単価表
					10.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表

鋳鉄管撤去工 径300mm				第 0064 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

鋳鉄管撤去工 径400mm				第 0065 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラッククレーン賃料	日				
合計	m	10.000			

鑄鉄管撤去工 径400mm					第 0065 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り		m	1.000 当り			

現場発生品運搬費					第 0066 号 施工単価表 1.000 回 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	回	1.000				
単位当り	回	1.000	当り			

構造物とりこわし工（標準単価） 週休補正なし 無筋構造物 人力施工 無・昼間					第 0067 号 施工単価表 1.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工 無筋構造物、時間的制約 無、人力施工、機 労 昼間	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

無筋コンクリート塊運搬費					第 0068 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0003号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

交通誘導警備員費			第 0069 号 施工単価表		
			1.000 式 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0240	メカニカル特殊継手工 φ 300 (半数)	第 0001 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0070 仕切弁BOX設置工 (H=1.0～1.2m)・32A 32A, 32B10, 32B20, 32B30, 32C30, S80 (標準)		第 0002 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0250 舗装切断排水処理		第 0003 号単価表 10 t 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
汚泥（産業廃棄物）	t	10.000			
アスファルト塊運搬費	m3	9.100			第0011号施工単価表
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

SJ0260 土留工 H=2.00m		第 0004 号単価表 10 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=2.00m 残置でない	m	10.000			第0020号施工単価表
軽量金属支保設置工 1 段 2.0m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0021号施工単価表
軽量金属支保撤去工 1 段 2.0m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0022号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0270 土留工 H=2.50m		第 0005 号単価表 10 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=2.50m 残置でない	m	10.000			第0023号施工単価表
軽量金属支保設置工 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0024号施工単価表
軽量金属支保撤去工 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0025号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0280 メカニカル継手工特殊継手工（15%増） 径400mm		第 0006 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0080 仕切弁BOX設置工 (H=1.3～1.5m)・32A 32A, 32B10, 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100 (標準)		第 0007 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0290 土留工 H=3.00m		第 0008 号単価表 10 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土留工（軽量鋼矢板たて込み） 矢板長=3.00m 残置でない	m	10.000			第0040号施工単価表
軽量金属支保設置工 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0024号施工単価表
軽量金属支保撤去工 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式	m	10.000			第0025号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0230 メカニカル特殊継手工 φ 250 (半数)		第 0009 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1. 000			
合 計	口	1. 000			
単位当り	口	1. 000	当り		

SJ0390	ポリエチレン管継手工φ50 ワンタッチ型	第 0010 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0020	仕切弁BOX設置工(H=1.1～1.3m)・24A 24A, 25B10, 25B20, 25B30, 25C30, S60(標準)	第 0011 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0400 コンクリート取壊し工					第 0012 号単価表 1 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下	m	28.000			CB430510(0002)
構造物とりこわし工（標準単価） 週休補正なし 無筋構造物 人力施工 無・昼間	m3	28.000			第0067号施工単価表
積込（コンクリート殻）(施工パッケージ)	m3	28.000			CB224260(0003)
無筋コンクリート塊運搬費	m3	28.000			第0068号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金（無筋Con塊）	m3	28.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

施工パッケージ単価一覧表						
単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB430510(0001)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別	アスファルト舗装版
					アスファルト舗装版厚	15cm以下
CB430510(0002)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別	コンクリート舗装版
					コンクリート舗装版厚	15cmを超え30cm以下
CB224260(0003)	積込 (コンクリート殻) (施工パッケージ)	m3				

トラック運転費					第 0001 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
トラック機械損料	時間				第0002号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

トラック機械損料					第 0002 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック機械損料[13欄]	時間				
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

ダンプトラック運転費					第 0003 号 運転単価表 1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
ダンプトラック機械損料	供用日				

ダンプトラック運転費					第 0003 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タイヤ損耗費	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費					第 0004 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				

バックホウ運転費					第 0004 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ機械損料					
排出ガス対策型	時間				
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

バックホウ運転費					第 0005 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油					
一般用	リットル				

バックホウ運転費					第 0005 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ機械損料 排出ガス対策型	時間				
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

タンパ運転費					第 0006 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル				

タンパ運転費					第 0006 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タンパ（ランマ）賃料	日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

振動ローラ運転					第 0007 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
振動ローラ機械損料	供日				
軽油 一般用	リットル				

振動ローラ運転					第 0007 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

振動コンパクタ運転費					第 0008 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
ガソリン					
レギュラー80オクタン価以上	リットル				

振動コンパクト運転費					第 0008 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
振動コンパクト 機械損料	日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

送配水管布設替工事（陽光台工区）

本設配管数量計算書

材料計算書 (DIP-GX ϕ 300)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

材料計算書 (DIP-GX ϕ 300)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

切管調書(DIP-GX ϕ 300)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 300)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 300)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(1) (DIP-GX ϕ 300)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(2)（DIP-GX φ 300）

番号	種別	土工延長 (箇所数)	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		埋戻工(砂)		埋戻工(碎石)		埋戻工(流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工		土留工		
			単位量 (m/m)	数量 (m)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m/m)	数量 (m)	
土工①-2	H=1.20m 側道 As	延長 46.04	2.000	92.08	0.850	39.13	0.043	1.98	1.252	57.64			0.278	12.80	0.893	41.11			1.252	57.64			0.850	39.13	1.000	46.04	H=2.00, N=1段
土工③-3	H=1.20m 側道 As	延長 2.00	2.000	4.00	0.850	1.70	0.043	0.09	1.252	2.50			0.533	1.07	0.893	1.79			1.252	2.50			0.850	1.70	1.000	2.00	H=2.50, N=1段
土工④-2	H=1.20m 側道 As	箇所数 2.00	10.900	21.80	4.900	9.80	0.245	0.49	8.708	17.42			3.563	7.13	5.145	10.29			8.708	17.42			4.900	9.80	5.450	10.90	H=2.50, N=1段
土工⑤-3	H=1.20m 側道 As	箇所数 2.00	6.600	13.20	2.660	5.32	0.133	0.27	4.560	9.12			1.767	3.53	2.793	5.59			4.560	9.12			2.660	5.32	3.300	6.60	H=2.50, N=1段
																											H=2.00, N=1段 46.04
																											H=2.50, N=1段 19.50
計			52.04	Co As	131.08	Co As	55.95	As	2.83	86.68				24.53		58.78				86.68			Co As	55.95		65.54	

土工延長計算書 (DIP-GX ϕ 300)

[illegible]

単位土工計算書 (DIP-GX ϕ 300)

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m(1箇所)当りの土工数量

[illegible]

材料計算書 (DIP-GX ϕ 400)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

切管調書(DIP-GX ϕ 400)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 400)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 400)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(1) (DIP-GX ϕ 400)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(2)（DIP-GX φ 400）

番号	種別	土工延長 (箇所数)	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		埋戻工(砂)		埋戻工(碎石)		埋戻工(流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工		土留工		
			単位置 (m/m)	数量 (m)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m/m)	数量 (m)	
土工①-1	H=1.50m 側道 As	延長 43.90	2.000	87.80	1.000	43.90	0.050	2.20	1.876	82.36			0.383	16.81	1.350	59.27			1.876	82.36			1.000	43.90	1.000	43.90	H=2.50, N=1段
土工②-1	H=0.45m 側道 As	延長 28.67	2.000	57.34	1.500	43.01	0.075	2.15	1.239	35.52			0.646	18.52	0.450	12.90			1.239	35.52			1.500	43.01			
土工③-1	H=0.60m 側道 As	延長 1.00	2.000	2.00	0.950	0.95	0.048	0.05	0.927	0.93			0.642	0.64	0.428	0.43			0.927	0.93			0.950	0.95			
土工③-2	H=1.50m 側道 As	延長 1.00	2.000	2.00	1.000	1.00	0.050	0.05	1.876	1.88			0.683	0.68	1.350	1.35			1.876	1.88			1.000	1.00	1.000	1.00	H=2.50, N=2段
土工④-1	H=1.50m 側道 As	箇所数 2.00	11.100	22.20	5.060	10.12	0.253	0.51	10.841	21.68			4.010	8.02	6.831	13.66			10.841	21.68			5.060	10.12	5.550	11.10	H=3.00, N=2段
土工⑤-1	H=0.60m 側道 As	箇所数 1.00	7.800	7.80	3.680	3.68	0.184	0.18	4.368	4.37			2.712	2.71	1.656	1.66			4.368	4.37			3.680	3.68			
土工⑤-2	H=1.50m 側道 As	箇所数 1.00	7.800	7.80	3.680	3.68	0.184	0.18	7.680	7.68			2.712	2.71	4.968	4.97			7.680	7.68			3.680	3.68	3.900	3.90	H=2.50, N=2段
																										H=2.50, N=1段 43.90	
																										H=2.50, N=2段 4.90	
																										H=3.00, N=2段 11.10	
計		78.57	Co As	186.94	Co As	106.34	As	5.32		154.42				50.09		94.24				154.42			Co As	106.34		59.90	

土工延長計算書 (DIP-GX ϕ 400)

[illegible]

単位土工計算書（DIP-GX φ 400）

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工寸法表

番号	種別	管種	管径 (mm)	管外径 (m)	土被り (m)	掘削幅 (m)	管頂人力厚 (m)	余堀深 (m)	掘削深 (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	現況舗装厚 (m)	管頂砂厚 (m)	全砂厚 (m)	管控除 (m)	仮復旧厚 (m)	路盤厚 (m)	流用土埋戻 (m)	碎石埋戻 (m)
土工①-1	H=1.50m 側道 As	DCIP-GX	400	0.426	1.500	1.000			1.926	1.876		0.050	0.100	0.526	0.143	0.050			1.350
土工②-1	H=0.45m 側道 As	DCIP-GX	400	0.426	0.450	1.500			0.876	0.826		0.050	0.100	0.526	0.143	0.050			0.300
土工③-1	H=0.60m 側道 As	DCIP-GX	400	0.426	0.600	0.950		0.300	1.326	0.976		0.050	0.100	0.826	0.143	0.050			0.450
土工③-2	H=1.50m 側道 As	DCIP-GX	400	0.426	1.500	1.000		0.300	2.226	1.876		0.050	0.100	0.826	0.143	0.050			1.350
土工④-1	H=1.50m 側道 As	不斷水割T字管	400	0.426	1.500	以降、別紙計算書参照													
土工⑤-1	H=0.60m 側道 As	不斷水仕切弁	400	0.426	0.600	以降、別紙計算書参照													
土工⑤-2	H=1.50m 側道 As	不斷水仕切弁	400	0.426	1.500	以降、別紙計算書参照													

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

番号	種別	管種	管径 (mm)	土被り (m)	掘削幅 (m)	舗装切断 (m)	舗装版破碎 (m ²)	舗装版処分 (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力掘削 (m ³)	埋戻(砂) (m ³)	埋戻(碎石) (m ³)	埋戻(流用土) (m ³)	発生土処分 (m ³)	路盤工 (m ²)	仮復旧 (m ²)	土留工 (m)		
土工①-1	H=1.50m 側道 As	DCIP-GX	400	1.500	1.000	両側 2.000	1.000	0.050	1.876		0.383	1.350		1.876		1.000	H=2.50, N=1段 1.000		
土工②-1	H=0.45m 側道 As	DCIP-GX	400	0.450	1.500	両側 2.000	1.500	0.075	1.239		0.646	0.450		1.239		1.500			
土工③-1	H=0.60m 側道 As	DCIP-GX	400	0.600	0.950	両側 2.000	0.950	0.048	0.927		0.642	0.428		0.927		0.950			
土工③-2	H=1.50m 側道 As	DCIP-GX	400	1.500	1.000	両側 2.000	1.000	0.050	1.876		0.683	1.350		1.876		1.000	H=2.50, N=2段 1.000		
土工④-1	H=1.50m 側道 As	不斷水割T字管	400	1.500		以降、別紙計算書参照			10.841		4.010	6.831		10.841		5.060	H=3.00, N=2段 5.550		
土工⑤-1	H=0.60m 側道 As	不斷水仕切弁	400	0.600		以降、別紙計算書参照			4.368		2.712	1.656		4.368		3.680			
土工⑤-2	H=1.50m 側道 As	不斷水仕切弁	400	1.500		以降、別紙計算書参照			7.680		2.712	4.968		7.680		3.680	H=2.50, N=2段 3.900		

材料計算書 (DIP-GX ϕ 250)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

材料計算書 (DIP-GX ϕ 250)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

切管調書 (DIP-GX ϕ 250)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 250)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 250)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(1) (DIP-GX ϕ 250)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(2)（DIP-GX φ 250）

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		埋戻工(砂)		埋戻工(碎石)		埋戻工(流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工		土留工	
			単位量 (m/m)	数量 (m)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m/m)	数量 (m)
土工①-3	H=1.50m 側道 As	4.03	2.000	8.06	0.850	3.43	0.043	0.17	1.464	5.90			0.258	1.04	1.148	4.63			1.464	5.90			0.850	3.43	1.000	4.03
計		4.03	Co As	8.06	Co As	3.43	As	0.17		5.90				1.04		4.63				5.90			Co As	3.43		4.03

土工延長計算書 (DIP-GX ϕ 250)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

単位土工計算書 (DIP-GX ϕ 250)

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

材料計算書 (DIP-GX ϕ 75)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

材料計算書 (DIP-GX ϕ 75)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

切管調書 (DIP-GX ϕ 75)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (DIP-GX ϕ 75)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(1) (DCIP-GX ϕ 75)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(2)（DCIP-GX φ 75）

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		埋戻工(砂)		埋戻工(碎石)		埋戻工(流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工		土留工	
			単位量 (m/m)	数量 (m)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m/m)	数量 (m)
土工①-4	H=0.80m 側道 As	2.38	2.000	4.76	0.550	1.31	0.028	0.07	0.464	1.10			0.099	0.24	0.358	0.85			0.464	1.10			0.550	1.31		
土工①-5	H=1.30m 側道 As	1.97	2.000	3.94	0.550	1.08	0.028	0.06	0.739	1.46			0.099	0.20	0.633	1.25			0.739	1.46			0.550	1.08		
土工①-6	H=1.50m 側道 As	2.49	2.000	4.98	0.850	2.12	0.043	0.11	1.312	3.27			0.157	0.39	1.148	2.86			1.312	3.27			0.850	2.12	1.000	2.49
計		6.84	Co As	13.68	Co As	4.51	As	0.24		5.83				0.83		4.96				5.83			Co As	4.51		2.49

土工延長計算書 (DCIP-GX ϕ 75)[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

単位土工計算書 (DCIP-GX ϕ 75)

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

材料計算書 (PE・HIVP ϕ 50)

送配水管布設替工事（陽光台工区）

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

材料計算書 (PE・HIVP ϕ 50)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

労務計算書 (PE・HIVP φ 50)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(1) (PE・HIVP ϕ 50)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

土工計算書(2)（PE・HIVPφ50）

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		埋戻工(砂)		埋戻工(碎石)		埋戻工(流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工		土留工	
			単位置量 (m/m)	数量 (m)	単位置量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置量 (m/m)	数量 (m)
土工①-7	H=0.90m 側道 As	11.50	2.000	23.00	0.550	6.33	0.028	0.32	0.519	5.97			0.099	1.14	0.413	4.75			0.519	5.97			0.550	6.33		
土工①-8	H=1.20m 側道 As	8.50	2.000	17.00	0.550	4.68	0.028	0.24	0.684	5.81			0.099	0.84	0.578	4.91			0.684	5.81			0.550	4.68		
計		20.00	Co As	40.00	Co As	11.01	As	0.56		11.78				1.98		9.66				11.78			Co As	11.01		

土工延長計算書 (PE・HIVP ϕ 50)

[illegible]

送配水管布設替工事（陽光台工区）

単位土工計算書 (PE・HIVP ϕ 50)

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

名 称	算 式	数 量
既設管切断工		
送水管 φ 300	$L = \frac{\text{撤去長}}{\text{切断延長}} = \frac{64.100}{6.000} = 10.683$	11.0 箇所
配水管 φ 400	$L = \frac{\text{撤去長}}{\text{切断延長}} = \frac{48.600}{6.000} = 8.100$	9.0 箇所
撤去重量		
送水管 φ 300	$W = \frac{\text{撤去長}}{\text{1m当り重量 (A形3種)}} = \frac{64.100}{0.04618 \text{ t/m}} = 2.960$	2.960 t
配水管 φ 400	$W = \frac{\text{撤去長}}{\text{1m当り重量 (K形3種)}} = \frac{48.600}{0.06582 \text{ t/m}} = 3.199$	3.199 t
コンクリート取壊し (無筋コンクリート)	コンクリート撤去長 $L = 28.000 \text{ m}$ $V1 = \frac{\text{コンクリート幅}}{\text{コンクリート高}} \times \frac{\text{コンクリート長}}{\text{コンクリート長}} = \frac{1.540}{0.800} \times 28.000 = 34.496$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \frac{\text{送水管外径}^2}{\text{Co内撤去長}} \times \text{コンクリート長} = \frac{\pi}{4} \times \frac{0.323^2}{28.000} \times 28.000 = -2.294$ $V3 = \frac{\pi}{4} \times \frac{\text{配水管外径}^2}{\text{Co内撤去長}} \times \text{コンクリート長} = \frac{\pi}{4} \times \frac{0.426^2}{28.000} \times 28.000 = -3.991$ $\text{計} = 28.211$	28.21 m ³
コンクリート切断	$L = \frac{\text{撤去長}}{\text{切断箇所}} = \frac{28.000}{1.000} = 28.000$	28.00 m
舗装切断	$L = \text{土工⑥-1} + \text{土工⑥-2} + \text{土工⑥-3} + \text{土工⑥-4} = 56.000 + 21.200 + 31.000 + 20.000 = 128.200$	128.20 m
舗装版破碎	$A = \text{土工⑥-1} + \text{土工⑥-2} + \text{土工⑥-3} + \text{土工⑥-4} = 49.000 + 14.840 + 13.175 + 14.000 = 91.015$	91.02 m ²
舗装版処分	$V = \text{土工⑥-1} + \text{土工⑥-2} + \text{土工⑥-3} + \text{土工⑥-4} = 2.450 + 0.742 + 0.659 + 0.700 = 4.551$	4.55 m ³
機械掘削	$V = \text{土工⑥-1} + \text{土工⑥-2} + \text{土工⑥-3} + \text{土工⑥-4} = 8.379 + 9.878 + 18.137 + 24.020 = 60.414$	60.41 m ³

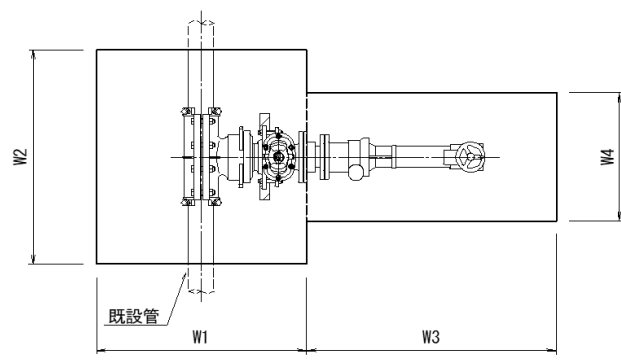
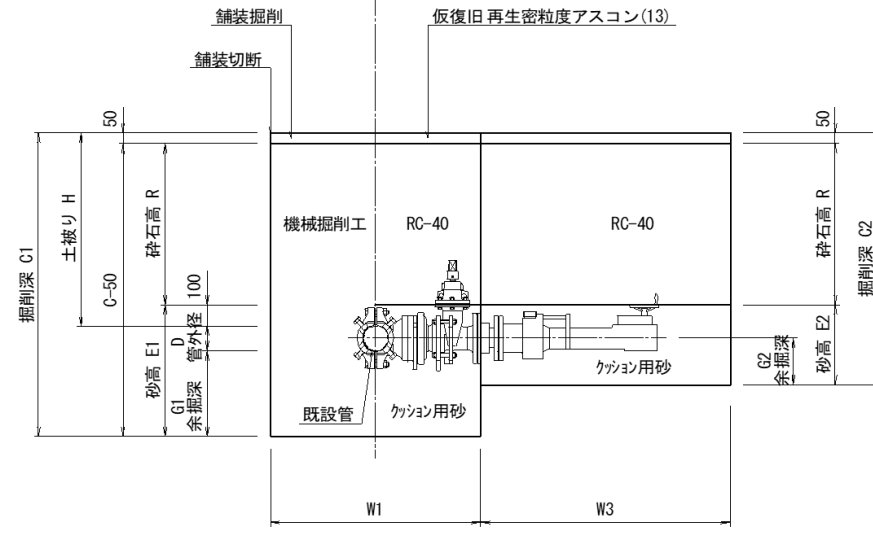
名 称	算 式	数 量
埋戻 (RC-40)	$V = \begin{matrix} \text{土工⑥-1} & \text{土工⑥-2} & \text{土工⑥-3} & \text{土工⑥-4} \\ 42.875 & + 12.258 & + 19.407 & + 26.264 \end{matrix} = 100.804$	100.80 m ³
発生土処分	$V = \begin{matrix} \text{土工⑥-1} & \text{土工⑥-2} & \text{土工⑥-3} & \text{土工⑥-4} \\ 8.379 & + 9.878 & + 18.137 & + 24.020 \end{matrix} = 60.414$	60.41 m ³
仮復旧	表層 $t = 5 \text{ cm}$ $A = \begin{matrix} \text{土工⑥-1} & \text{土工⑥-2} & \text{土工⑥-3} & \text{土工⑥-4} \\ 49.000 & + 14.840 & + 13.175 & + 14.000 \end{matrix} = 91.015$	91.02 m ²
土留め	$H = 2.500 \text{ m} \quad N = 1.000 \text{ 段}$ $L = \begin{matrix} \text{土工⑥-4} \\ 10.000 \end{matrix} = 10.000$	10.000 m
土留め	$H = 2.000 \text{ m} \quad N = 1.000 \text{ 段}$ $L = \begin{matrix} \text{土工⑥-3} \\ 15.500 \end{matrix} = 15.500$	15.500 m

名 称	算 式	数 量
土工延長	延長 L = 28.000 = 28.000	28.000 m
舗装切断	延長 切断箇所 L = 28.000 × 2.000 = 56.000	56.000 m
舗装版破碎	掘削幅 延長 A = 1.750 × 28.000 = 49.000	49.000 m ²
舗装版処分	舗装版破碎 舗装厚 V = 49.000 × 0.050 = 2.450	2.450 m ³
機械掘削	掘削幅 掘削深 延長 V1 = 1.750 × 0.875 × 28.000 = 42.875 控除 コンクリート幅 コンクリート高 コンクリート長 V2 = 1.540 × 0.800 × 28.000 = -34.496 計 = 8.379	8.379 m ³
埋戻 (RC-40)	掘削幅 埋戻高 延長 V = 1.750 × 0.875 × 28.000 = 42.875	42.875 m ³
発生土処分	機械掘削 V = 8.379 = 8.379	8.379 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm 掘削幅 延長 A1 = 1.750 × 28.000 = 49.000	49.000 m ²

名 称	算 式	数 量
土工延長	$L = \begin{array}{ccc} \text{延長1} & & \text{延長2} \\ 7.600 & + & 3.000 \end{array} = 10.600$	10.600 m
舗装切断	$L = \begin{array}{ccc} \text{延長} & & \text{切断箇所} \\ 10.600 & \times & 2.000 \end{array} = 21.200$	21.200 m
舗装版破碎	$A = \begin{array}{ccc} \text{掘削幅} & & \text{延長} \\ 1.400 & \times & 10.600 \end{array} = 14.840$	14.840 m ²
舗装版処分	$V = \begin{array}{ccc} \text{舗装版破碎} & & \text{舗装厚} \\ 14.840 & \times & 0.050 \end{array} = 0.742$	0.742 m ³
機械掘削	$V1 = \begin{array}{cccc} \text{掘削幅} & & \text{掘削深} & \text{延長} \\ 1.400 & \times & 0.826 & \times 10.600 \end{array} = 12.258$ $\text{控除} \quad V2 = \begin{array}{cccc} & & \text{送水管外径} & \text{延長} \\ \pi/4 & \times & 0.323^2 & \times 10.600 \end{array} = -0.869$ $V3 = \begin{array}{cccc} & & \text{配水管外径} & \text{延長} \\ \pi/4 & \times & 0.426^2 & \times 10.600 \end{array} = -1.511$ $\text{計} = 9.878$	9.878 m ³
埋戻 (RC-40)	$V = \begin{array}{cccc} \text{掘削幅} & & \text{埋戻高} & \text{延長} \\ 1.400 & \times & 0.826 & \times 10.600 \end{array} = 12.258$	12.258 m ³
発生土処分	$V = \begin{array}{ccc} \text{機械掘削} & & \\ 9.878 & & \end{array} = 9.878$	9.878 m ³
仮復旧	$\text{表層} \quad t = 5 \text{ cm}$ $A1 = \begin{array}{ccc} \text{掘削幅} & & \text{延長} \\ 1.400 & \times & 10.600 \end{array} = 14.840$	14.840 m ²

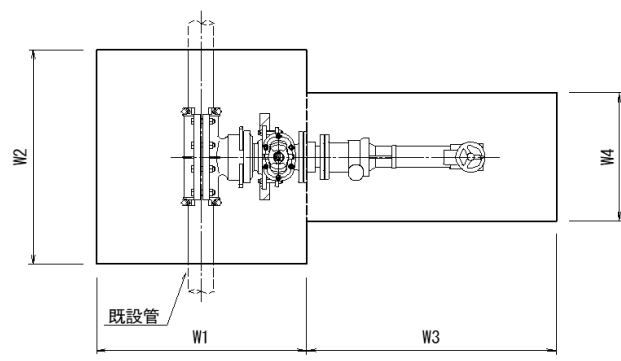
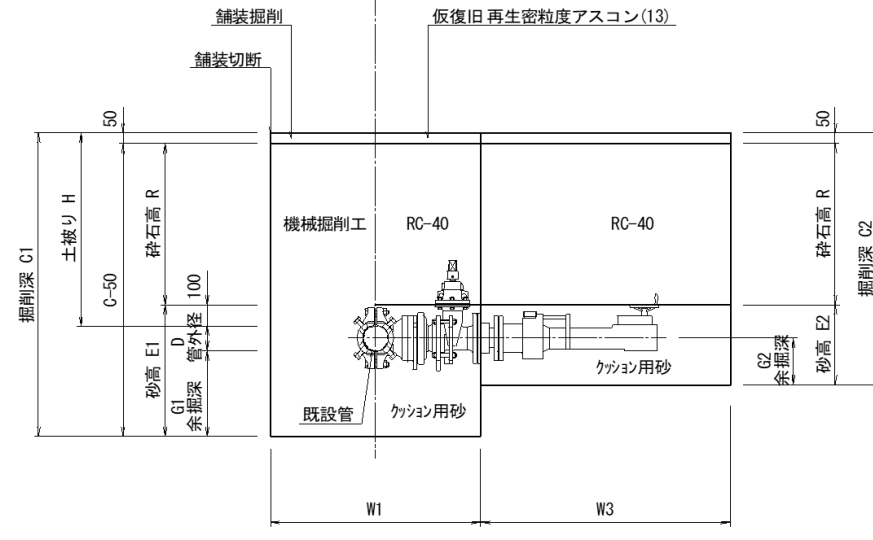
名 称	算 式	数 量
土工延長	延長1 $L = 15.500 = 15.500$	15.500 m
舗装切断	延長 切断箇所 $L = 15.500 \times 2.000 = 31.000$	31.000 m
舗装版破碎	掘削幅 延長 $A = 0.850 \times 15.500 = 13.175$	13.175 m ²
舗装版処分	舗装版破碎 舗装厚 $V = 13.175 \times 0.050 = 0.659$	0.659 m ³
機械掘削	掘削幅 掘削深 延長 $V1 = 0.850 \times 1.473 \times 15.500 = 19.407$ 控除 送水管外径 延長 $V2 = \pi/4 \times 0.323^2 \times 15.500 = -1.270$ 計 = 18.137	18.137 m ³
埋戻 (RC-40)	掘削幅 埋戻高 延長 $V = 0.850 \times 1.473 \times 15.500 = 19.407$	19.407 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 18.137 = 18.137$	18.137 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm 掘削幅 延長 $A1 = 0.850 \times 15.500 = 13.175$	13.175 m ²
土留め	H = 2.000 m N = 1.000 段 延長 $L = 15.500 = 15.500$	15.500 m

名 称	算 式	数 量
土工延長	延長 L = 10.000 = 10.000	10.000 m
舗装切断	延長 切断箇所 L = 10.000 × 2.000 = 20.000	20.000 m
舗装版破碎	掘削幅 延長 A = 1.400 × 10.000 = 14.000	14.000 m ²
舗装版処分	舗装版破碎 舗装厚 V = 14.000 × 0.050 = 0.700	0.700 m ³
機械掘削	掘削幅 掘削深 延長 V1 = 1.400 × 1.876 × 10.000 = 26.264 控除 送水管外径 延長 V2 = $\pi/4 \times 0.323^2 \times 10.000$ = -0.819 配水管外径 延長 V3 = $\pi/4 \times 0.426^2 \times 10.000$ = -1.425 計 = 24.020	24.020 m ³
埋戻 (RC-40)	掘削幅 埋戻高 延長 V = 1.400 × 1.876 × 10.000 = 26.264	26.264 m ³
発生土処分	機械掘削 V = 24.020 = 24.020	24.020 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm 掘削幅 延長 A1 = 1.400 × 10.000 = 14.000	14.000 m ²
土留め	H = 2.500 m N = 1.000 段 延長 L = 10.000 = 10.000	10.000 m

名 称	算 式	数 量
<u>平面図</u>  <u>断面図</u> 掘削時 仮復旧 		
寸法		
管外径	D = 0.426	掘削幅 W1 = 1.850
土被り	H = 1.500	W2 = 1.600
余掘深	G1 = 0.400	W3 = 2.100
	G2 = 0.400	W4 = 1.000
掘削深	C1 = 2.326	砂高 E1 = 0.926
	C2 = 2.113	E2 = 0.713
	砕石高 R = 1.350	

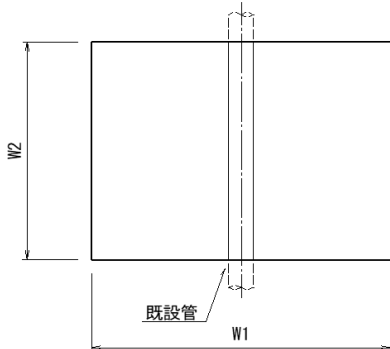
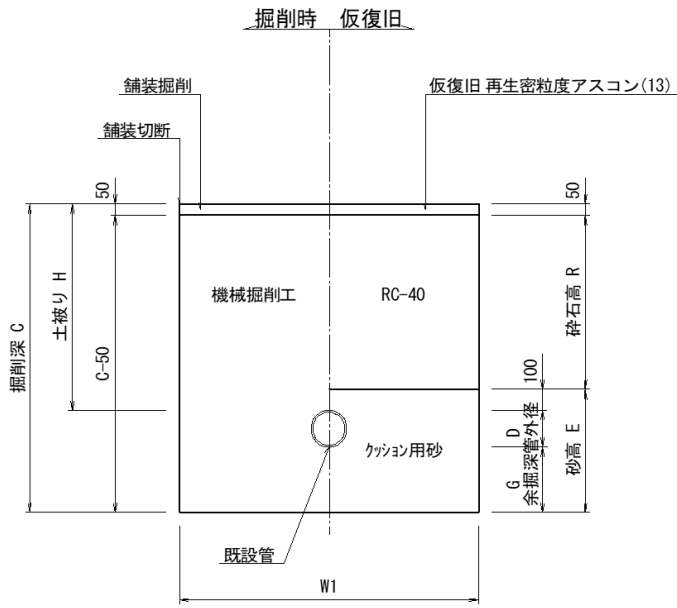
名 称	算 式	数 量
舗装切断	$L1 = \frac{W1}{2} \times \text{切断箇所} + \frac{W3}{2} \times \text{切断箇所} = 7.900$ $L2 = \frac{W2}{2} + (\frac{W2}{2} - \frac{W4}{2}) + \frac{W4}{2} = 3.200$ 計 = 11.100	11.100 m
舗装版破碎	$A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} + \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} = 5.060$	5.060 m ²
舗装版処分	$V = A \times \text{舗装厚} = 0.253$	0.253 m ³
機械掘削	割T字管部掘削深 $H1 = \frac{C1}{2} - \text{舗装厚} = 2.276$ 穿孔機部掘削深 $H2 = \frac{C2}{2} - \text{舗装厚} = 2.063$ 機械掘削 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times \text{割T字掘削深} = 6.737$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times \text{穿孔機掘削深} = 4.332$ 控除 $V3 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times \text{W2} = -0.228$ 計 = 10.841	10.841 m ³
埋戻 (クッション用砂)	埋戻:クッション用砂 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times E1 = 2.741$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times E2 = 1.497$ 控除 $V3 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times \text{W2} = -0.228$ 計 = 4.010	4.010 m ³

名 称	算 式	数 量
埋戻 (RC-40)	埋戻:RC-40 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times R = 1.850 \times 1.600 \times 1.350 = 3.996$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times R = 2.100 \times 1.000 \times 1.350 = 2.835$ $\text{計} = 6.831$	6.831 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 10.841 = 10.841$	10.841 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm $A1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 1.850 \times 1.600 = 2.960$ $A2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} = 2.100 \times 1.000 = 2.100$ $\text{計} = 5.060$	5.060 m ²
土留め	$H = 3.000 \text{ m} \quad N = 2.000 \text{ 段}$ $L = \frac{W1}{2} + \frac{W3}{2} = 1.850 + 1.600 + 2.100 = 5.550$	5.550 m

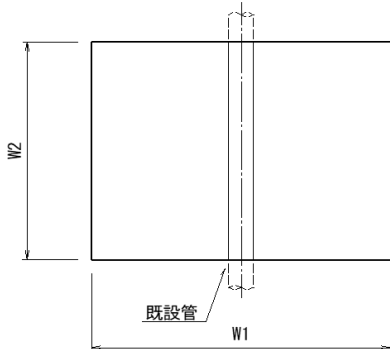
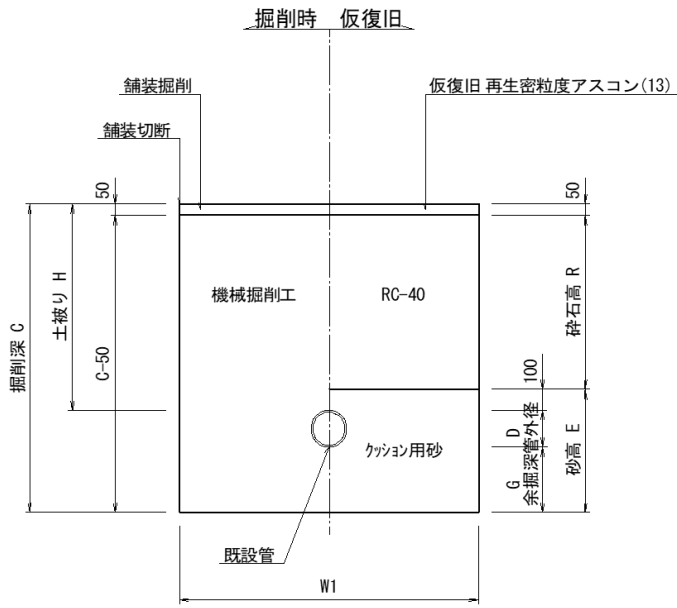
名 称	算 式	数 量
<u>平面図</u>  <u>断面図</u> 掘削時 仮復旧 		
寸法		
管外径	D = 0.323	掘削幅 W1 = 1.750
土被り	H = 1.200	W2 = 1.600
余掘深	G1 = 0.400	W3 = 2.100
	G2 = 0.400	W4 = 1.000
掘削深	C1 = 1.923	砂高 E1 = 0.823
	C2 = 1.762	E2 = 0.662
	砕石高 R = 1.050	

名 称	算 式	数 量
舗装切断	$L1 = \frac{W1}{2} \times \text{切断箇所} + \frac{W3}{2} \times \text{切断箇所} = 7.700$ $L2 = \frac{W2}{2} + (\frac{W2}{2} - \frac{W4}{2}) + \frac{W4}{2} = 3.200$ 計 = 10.900	10.900 m
舗装版破碎	$A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} + \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} = 4.900$	4.900 m ²
舗装版処分	$V = A \times \text{舗装厚} = 0.245$	0.245 m ³
機械掘削	割T字管部掘削深 $H1 = \frac{C1}{2} - \text{舗装厚} = 1.873$ 穿孔機部掘削深 $H2 = \frac{C2}{2} - \text{舗装厚} = 1.712$ 機械掘削 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times H1 = 5.244$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times H2 = 3.595$ 控除 $V3 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times H2 = -0.131$ 計 = 8.708	8.708 m ³
埋戻 (クッション用砂)	埋戻:クッション用砂 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times E1 = 2.304$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times E2 = 1.390$ 控除 $V3 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times H2 = -0.131$ 計 = 3.563	3.563 m ³

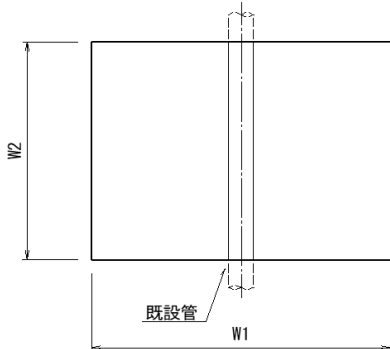
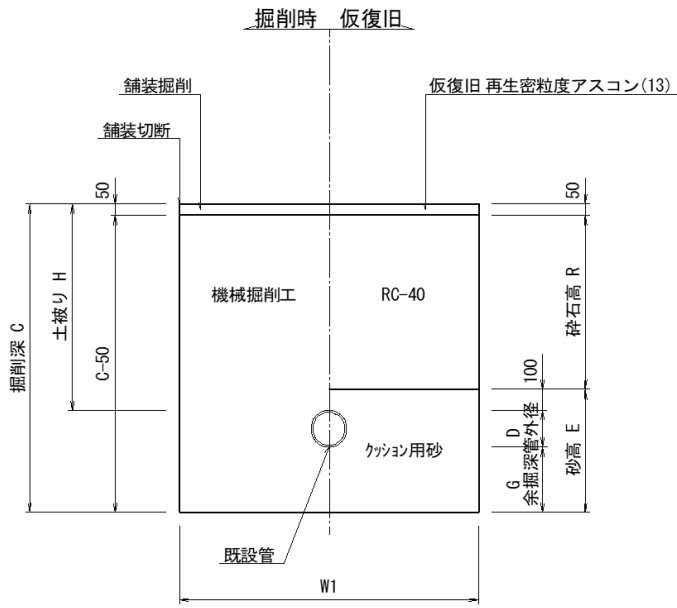
名 称	算 式	数 量
埋戻 (RC-40)	埋戻:RC-40 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times R = 1.750 \times 1.600 \times 1.050 = 2.940$ $V2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} \times R = 2.100 \times 1.000 \times 1.050 = 2.205$ 計 = 5.145	5.145 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 8.708 = 8.708$	8.708 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm $A1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 1.750 \times 1.600 = 2.800$ $A2 = \frac{W3}{2} \times \frac{W4}{2} = 2.100 \times 1.000 = 2.100$ 計 = 4.900	4.900 m ²
土留め	$H = 2.500 \text{ m} \quad N = 1.000 \text{ 段}$ $L = \frac{W1}{2} + \frac{W2}{2} + \frac{W3}{2} = 1.750 + 1.600 + 2.100 = 5.450$	5.450 m

名 称	算 式	数 量
<u>平面図</u>  <u>断面図</u>  掘削時 仮復旧 舗装掘削 舗装切断 仮復旧 再生密粒度アスコン(13) 機械掘削工 RC-40 クッション用砂 既設管 掘削深 C 土被り H C-50 碎石高 R 砂高 E 余掘削深 G W1		
寸法		
管外径	D = 0.426	掘削幅 W1 = 1.600
土被り	H = 0.600	W2 = 2.300
余掘削深	G = 0.300	砂高 E = 0.826
掘削深	C = 1.326	碎石高 R = 0.450

名 称	算 式	数 量
舗装切断	$L = \frac{W1}{2} \times \text{切断箇所} + \frac{W2}{2} \times \text{切断箇所} = 7.800$	7.800 m
舗装版破碎	$A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 3.680$	3.680 m ²
舗装版処分	$V = \text{舗装版破碎} \times \text{舗装厚} = 0.184$	0.184 m ³
機械掘削	不断水仕切弁部掘削深 $H1 = \frac{C}{2} - \text{舗装厚} = 1.276$ 機械掘削 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times \text{仕切弁掘削深} = 4.696$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times \frac{W2}{2} = -0.328$ 計 = 4.368	4.368 m ³
埋戻 (クッション用砂)	埋戻:クッション用砂 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times E = 3.040$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \text{管外径}^2 \times \frac{W2}{2} = -0.328$ 計 = 2.712	2.712 m ³
埋戻 (RC-40)	埋戻:RC-40 $V = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times R = 1.656$	1.656 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 4.368$	4.368 m ³
仮復旧	表層 $t = 5 \text{ cm}$ $A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 3.680$	3.680 m ²

名 称	算 式	数 量
<u>平面図</u>  <u>断面図</u>  掘削時 仮復旧 舗装掘削 舗装切断 仮復旧 再生密粒度アスコン(13) 掘削深 C 土被り H C-50 50 機械掘削工 RC-40 クッション用砂 既設管 W1 50 砕石高 R 100 余掘深 G D 砂高 E		
寸法		
管外径	D = 0.426	掘削幅 W1 = 1.600
土被り	H = 1.500	W2 = 2.300
余掘深	G = 0.300	砂高 E = 0.826
掘削深	C = 2.226	砕石高 R = 1.350

名 称	算 式	数 量
舗装切断	$L = \frac{W1}{2} \times \text{切断箇所} + \frac{W2}{2} \times \text{切断箇所} = 7.800$	7.800 m
舗装版破碎	$A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 3.680$	3.680 m ²
舗装版処分	$V = \text{舗装版破碎} \times \text{舗装厚} = 0.184$	0.184 m ³
機械掘削	不断水仕切弁部掘削深 $H1 = \frac{C}{2} - \text{舗装厚} = 2.176$ 機械掘削 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times \text{仕切弁掘削深} = 8.008$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \left(\frac{W2}{2} \right)^2 \times \text{管外径} = -0.328$ 計 = 7.680	7.680 m ³
埋戻 (クッション用砂)	埋戻:クッション用砂 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times E = 3.040$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \left(\frac{W2}{2} \right)^2 \times \text{管外径} = -0.328$ 計 = 2.712	2.712 m ³
埋戻 (RC-40)	埋戻:RC-40 $V = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times R = 4.968$	4.968 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 7.680$	7.680 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm $A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 3.680$	3.680 m ²
土留め	H = 2.500 m N = 1.000 段 $L = \frac{W1}{2} + \frac{W2}{2} = 3.900$	3.900 m

名 称	算 式	数 量
<u>平面図</u>  <u>断面図</u>  掘削時 仮復旧 舗装掘削 舗装切断 仮復旧 再生密粒度アスコン(13) 機械掘削工 RC-40 クッション用砂 既設管 掘削深 C 土被り H C-50 碎石高 R 砂高 E 余掘削深 G W1		
寸法		
管外径	D = 0.323	掘削幅 W1 = 1.400
土被り	H = 1.200	W2 = 1.900
余掘削深	G = 0.300	砂高 E = 0.723
掘削深	C = 1.823	碎石高 R = 1.050

名 称	算 式	数 量
舗装切断	$L = \frac{W1}{2} \times \text{切断箇所} + \frac{W2}{2} \times \text{切断箇所} = 6.600$	6.600 m
舗装版破碎	$A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 2.660$	2.660 m ²
舗装版処分	$V = \text{舗装版破碎} \times \text{舗装厚} = 0.133$	0.133 m ³
機械掘削	不断水仕切弁部掘削深 $H1 = \frac{C}{2} - \text{舗装厚} = 1.773$ 機械掘削 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times \text{仕切弁掘削深} = 4.716$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \left(\frac{W2}{2} \right)^2 \times \text{管外径} = -0.156$ 計 = 4.560	4.560 m ³
埋戻 (クッション用砂)	埋戻:クッション用砂 $V1 = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times E = 1.923$ 控除 $V2 = \frac{\pi}{4} \times \left(\frac{W2}{2} \right)^2 \times \text{管外径} = -0.156$ 計 = 1.767	1.767 m ³
埋戻 (RC-40)	埋戻:RC-40 $V = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} \times R = 2.793$	2.793 m ³
発生土処分	機械掘削 $V = 4.560$	4.560 m ³
仮復旧	表層 t = 5 cm $A = \frac{W1}{2} \times \frac{W2}{2} = 2.660$	2.660 m ²
土留め	H = 2.500 m N = 1.000 段 $L = \frac{W1}{2} + \frac{W2}{2} = 3.300$	3.300 m

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.1

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工 程 関 係	☒ 別途工事との工程調整が必要あり (別途工事名：(仮称)守田ボックスカルバート改造工事)	☐ 調整項目 (☐ 資材等の流用 ☐ 仮設及び工事用道路等の調整 ☐ 建設機械等の調整 ☒ 施工順序の調整 ☐ その他 () ☒ 別途協議)
	☐ 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	☐ 制限する工種名 () 施工時期及び施工時間 () 施工方法 ()
	☐ 他機関との協議が未完了	☐ 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 ()
	☒ 占用物件との工程調整の必要あり	☒ 占用物件名 (☒ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ 下水道 ☐ ガス ☒ その他 (伊賀上野ケーブルテレビ))
	☐ その他 ()	☐ その他 ()
用 地 関 係	☐ 用地補償物件の未処理箇所あり	☐ 未処理箇所 (☐ 別添図 ☐ No. ~No. ☐ 別途協議) ☐ 完了見込み時期 (☐ 令和 年 月頃 ☐ 別途協議)
	☐ 仮設ヤードの有無	☐ 仮設ヤード (☐ 官有地 ☐ 民有地 ☐ その他 () ☐ 別途協議) ☐ 仮設ヤード使用期間 () ☐ 仮設ヤードからの運搬距離 (L= km) ☐ 使用条件・復旧方法 ()
	☐ その他 ()	☐ その他 ()
公害対策関係	☒ 施工方法の制限あり	☒ 制限項目 (☒ 騒音 ☐ 振動 ☐ 水質 ☐ 粉じん ☒ 排出ガス ☐ その他 ()) ☐ 施工方法等 (☐ 指定工法名 () ☐ その他 () ☐ 別途協議) ☐ 施工時期 ()
	☐ 事業損失防止に関する調査あり	☐ 調査項目 (☐ 騒音測定 ☐ 振動測定 ☐ 水質調査 ☐ 近接家屋の事前・事後調査 ☐ 地盤沈下測定 ☐ 地下水位等の測定 ☐ その他 () ☐ 別途協議)
	☐ その他 ()	☐ 調査方法 (☐ 別途資料 ☐ その他 () ☐ 別途協議)
		☐ その他 ()
安全対策関係	☒ 交通安全施設等の指定あり	☐ 交通安全施設等の配置 (☐ 別途図面 ☐ その他 () ☐ 別途協議) ☒ 交通誘導警備員の配置 ☐ 別途図面 ☐ その他 () ☐ 別途協議) ☐ 指定路線 ☒ 指定路線以外 ☒ ① 交通誘導警備員の人数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。 概算延べ人数：交通誘導警備員 A： 人 B： 54.2 人 (注：指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合も変更の対象とする。) ② 受注者は、工事着手前に配置計画等（配置人員、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする交通誘導警備員の延べ配置人員を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要がある場合は、随時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、延べ配置人員の算出は、 本市 が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により 本市 の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績人数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。 ③ 交通誘導警備員の配置完了後、協議により定めた実績人数が確認できる資料を提出すること。
	☐ 近接施設等に対する制限	☐ 既存施設あり ・近接公共施設 (☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ 下水道 ☐ ガス ☐ その他 ()) ・近接施設 (☐ 擁壁 () ☐ ブロック塀 ☐ 家屋 ☐ その他 ()) ・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。 ☐ 工法制限あり ・制限を受ける工種 () ・制限内容 ()

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市

令和元年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.2

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
安全対策関係	☐ 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり	☐ 安全防護施設等の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 保安要員の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議）
	☐ 現場での安全確保（自主施工の原則）	☐ 受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること。 ☐ 設計図書に明示された施工条件と工事現場が一致せず、安全確保のために指定仮設の変更や計上が必要な場合は、監督員と協議を行い指示を受けた後、受注者として適切な安全確保の措置を講じうえて、工事を実施すること。
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）
工食用道路関係	☐ 一般道路（搬入路）の使用制限あり ☐ 仮設道路の設置条件あり	☐ 経路及び使用期間の制限内容（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 使用中及び使用後の措置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 用地及び構造（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 安全施設（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議）
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）
仮設備関係	☐ 仮設備の設置条件あり	☐ 使用期間及び借地条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 転用あり（ ） ☐ 兼用あり（ ） ☐ その他（ ）
	☐ 水替工（締切排水工）	☐ 施工条件の指定なし ☐ 施工条件の指定あり ① 水替工（締切排水工）の水替日数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。 概算延べ水替日数： 日 ② 受注者は、工事着手前に計画工程表等（対象工種、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする水替日数を協議すること。 工事着手後、計画を変更する必要がある場合は、随時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、水替日数の算出は、 本市 が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により 本市 の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績日数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。 ③ 水替工（締切排水工）完了後、協議により定めた実績日数が確認できる資料を提出すること。 ☐ ☐ その他（ ）
	☐ 仮設物の構造及び施工方法の指定	☐ 構造及び設計条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） ☐ 施工方法（ ）
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）
残土・産業廃棄物関係	☐ 残土処分（自由処分） ☐ 残土処分（指定処分・他工事流用）	☒ 残土処分地（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議） ☒ 運搬距離（L＝8.0km） ☐ 処分地の処理条件あり（ ☐ 押土整地 ☐ その他（ ））
	☒ 産業廃棄物の処理条件あり	☒ 産業廃棄物の種類（ ☒ コン塊 ☒ アス塊 ☐ 木材 ☒ 汚泥 ☐ その他（ ）） ☒ 産業廃棄物の処分地（ ☒ 再生処分場（ ） ☐ 最終処分場（ ） ☐ 別添図書 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議） 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 ☐ 処分場の受入条件（ ）
		☒ 舗装切断時の排水処理 アスファルト・セメントコンクリート舗装の切断時に発生する排水（泥水）を河川や側溝に排水することなく排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。また、回収水等は、産業廃棄物として取り扱うものとし、適正に処理しなければならない。「適正に処理」とは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。
	☐ その他（ ）	☐ 舗装切断時の回収水等の運搬・処理については、契約後、監督員と協議すること。 ☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市

令和元年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.3

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工 事 支 障 物 件 関 係	☐ 工事支障物件あり	☐ 支障物件名 （ ☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ 下水道 ☐ ガス ☐ 有線 ☐ その他（ ） ☐ 移設時期 （ ☐ 令和 年 月 頃 ☐ 別途協議） ☐ 防護 （ ）
	☐ その他	☐ その他（ ）
薬液注入関係	☐ 薬液注入工法等の指定あり	☐ 設計条件 （ ） 工法区分 （ ） 材料種類 （ ） 施工範囲 （ ） ☐ 削孔数量 （ ） 注入量 （ ） その他 （ ）
	☐ 提出書類あり	☐ 工法関係 （ ） 材料関係 （ ）
	☐ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）
再生材使用関係	☒ 再生材使用の指定あり	☒ 再生材の種類 （ ☒ 再生Asコン ☐ 再生路盤材 ☒ 再生クラッシャーラン ☐ 道路用盛土材 ☐ 再生コン砂 ） ☒ 再生材が使用出来ない場合の措置 （ ☐ 新材に変更 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議 ）
	☐ 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験）	☐ 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。）
	☒ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について	☐ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 （認定製品の品名： ☐ 盛土材 ☐ 埋戻し材 ☐ サンドクッション材 ☐ 上層路盤材 ☐ コンクリート二次製品 ☐ グレーチング ☐ その他（ ）） ☒ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 （認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板 ）
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）
そ の 他	☐ 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり	☐ 保管場所 （ ） 期間 （ ） その他 （ ）
	☐ 現場発生品あり	☐ 品名 （ ） 数量 （ ） 保管場所 （ ） その他 （ ）
	☐ 支給品あり	☐ 品名 （ ） 数量 （ ） 引渡場所 （ ） 時期（令和 年 月 日） その他（ ）
	☐ 盛土材等工事間流用あり	☐ 運搬方法 （ ☐ 受注者で運搬 ☐ 受注者以外で運搬 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ）） ☐ 引渡場所 （ ☐ 別添図等 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ）） 数量 （ ） 運搬距離（L＝ km）
	☐ 現場環境改善費適用工事	☐ 現場環境改善の内容（率分）（ ） ☐ 現場環境改善の内容（積上）（ ）
	☐ その他（ ）	☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市

令和元年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.4

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
適 用 条 件	☒ 適用条件	☒ 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（最新改正：令和2年8月1日）） ☐ 「土木構造物設計マニュアル（案）編」を適用 ☐ 契約後のVE提案に関する特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「受発注者間の協議における回答予定日を明確にする取組」試行対象工事に係る特記仕様書 平成28年7月1日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「工事監理連絡会」実施対象工事に係る特記仕様書 平成30年7月1日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照）※設計図書の照査完了後、実施について監督員と協議すること。 ☐ 支援技術者 １．本工事は現場における現場技術業務を〔例示ー（公財）三重県建設技術センター〕に委託しているので、その支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場で立会、観察又は検測を行う際は、その業務に協力しなければならない。また、書類（施工体制台帳、計画書、報告書、データ、図面等）の審査に関し説明を求められた場合は、説明に応じなければならない。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しないものである。 ２．監督員から受注者に対する指示又は通知等を支援技術者を通じて行う場合には、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。 ３．監督員の指示により受注者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。 ４．本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者： ☒ 設計変更（工事一時中止）を行う際には、伊賀市設計変更ガイドライン（平成30年6月）を参考とする。 ☐ ダンプトラック等による過積載等の防止に関する特記仕様書を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照 ） ☒ その他（伊賀市が定めてないものについては、三重県を参照し伊賀市と読み替え適用する。）
監督の区分 〔共通仕様書第1編第1章1-1-22条第6項に規定する表1-2、表1-3〕	☒ 一般監督 （ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となった場合は、全ての工種を重点監督とする。） ☐ 重点監督	重点監督の場合 【注：全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】 ☐ 全ての工種に適用する。 ☐ 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	☐ 入札時VE方式 ☐ 契約後VE方式 ☐ 設計・施行一括発注方式 ☐ プロポーザル方式 ☐ 総合評価方式	☐ 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 ☐ 契約後にVE提案を受け付ける。 ☐ 細部設計の承認を受けなければならない。 ☐ 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市

令和元年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.5

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
産業廃棄物税	☐ 産業廃棄物税	☐ 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ作成・登録	☒ 工事カルテ作成・登録	☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報交換システム	☒ 建設副産物情報交換システム	☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。
下請関係 下請企業 次数制限	☐ 下請企業の次数制限	☐ 本工事における下請の次数は、2次（建築一式工事は3次）までとする。 上記次数を超える下請契約を締結する場合は、下請契約締結前に書面により発注者の承諾を得ること。
市内企業 優先使用	☐ 市内企業の優先使用	☐ 本工事において、下請契約を締結する場合は、当該契約の相手方（2次以下の請負人を含む）を伊賀市内に本店（建設業法において規定する主たる営業所を含む）を有する者の中から選定するよう努めること。
県内産製品 優先使用	☐ 建設資材の県内産製品優先使用	☐ 本工事に使用する建設資材について、規格・品質等の条件を満足するものについては、県内産資材の優先使用するよう努めること。 ☐ 本工事で使用する建設資材の調達にあたっては、極力県内の取り扱い業者から購入するよう努めること。
不当介入を 受けた場合の 措置	☒ 不当介入を受けた場合の措置	☒ 暴力団員等による不当介入（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第11号）を受けた場合の措置について (1) 受注者は暴力団員等（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第9号）による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに三重県警察本部に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。 (2) (1)により三重県警察本部に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。 (3) 受注者は暴力団員等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。
工事実態調査	☒ 工事実態調査	☒ 伊賀市低入札価格調査試行要領第3条で定める調査基準に満たない額で契約し、発注者より工事実態調査の指示があった場合又は、同実施要領で定める重点調査を経て契約した場合は、工事実態調査に協力すること。
社会保険等未加入 対策	☒ 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	☒ 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてはならない。 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市

令和元年7月