

前 金	部 分 払
有	0 回

令和元年度
下建公 第5号

橋内東部第一排水区排水路整備工事設計書

工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書及び工事監督員の指示による。

津市下水道局
下水道建設課

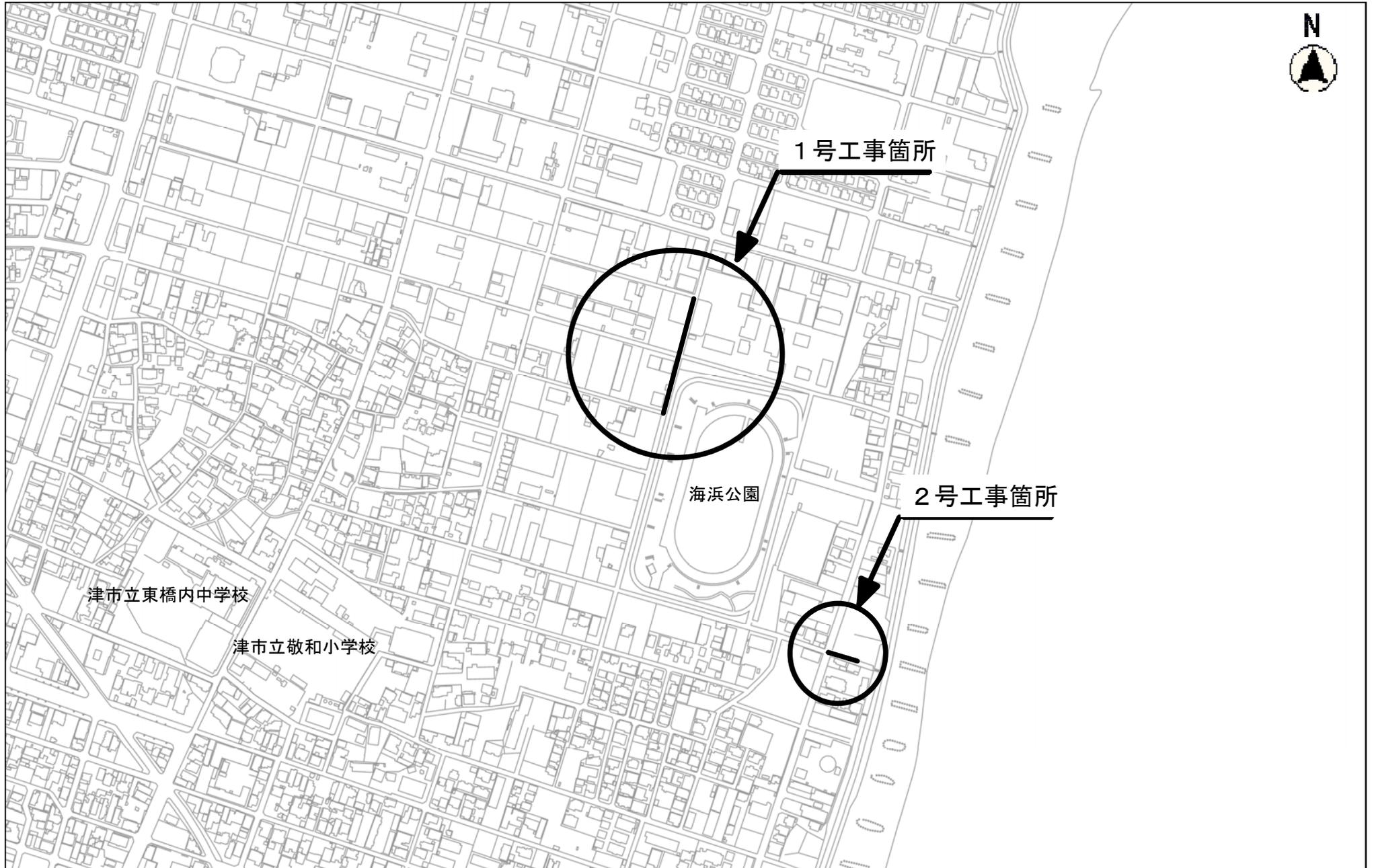
令和元年度	下建公 第5号	工 事 設 計 書			
施工場所	津市末広町地内			次長	
				課長	
工事名	橋内東部第一排水区排水路整備工事			担当副参事	
				検算者	
設計額	(うち消費税等相当額)			参与	
				調整担当主幹	
工 期	令和2年2月7日限り			担当主幹	
				設計者	
長	—	巾	—		

工 事 の 大 要

管布設工(管径150~700mm) 142m
 小型マンホール工 1箇所
 ます設置工 1箇所

位置図

令和元年度下建公第5号
橋内東部第一排水区排水路整備工事



縮尺 1 : 5000

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								
01:1号工事箇所								
管路				式				
					1.000			
		管きょ工		式				
					1.000			
		管路上工		式				第 0001 号 明細表
					1.000			
		管布設工		式				第 0002 号 明細表
					1.000			
		管基礎工		式				第 0003 号 明細表
					1.000			
		開削水替工		式				第 0004 号 明細表
					1.000			
		付帯工		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
			舗装撤去工(仮復旧)	式				第 0005 号 明細表
					1.000			
			舗装復旧工(仮復旧)	式				第 0006 号 明細表
					1.000			
			舗装撤去工(本復旧)	式				第 0007 号 明細表
					1.000			
			舗装復旧工(本復旧)	式				第 0008 号 明細表
					1.000			
			接続工	式				第 0009 号 明細表
					1.000			
			雑工	式				第 0010 号 明細表
					1.000			
			仮設工	式				
					1.000			
			配水管布設工	式				第 0011 号 明細表
					1.000			
			交通管理工	式				第 0012 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
02: 2号工事箇所								
	管路			式				
					1.000			
		管きょ工(開削)(リブ管150mm)(昼間(8時間))		式				
					1.000			
		管路土工		式				第 0013 号 明細表
					1.000			
		管布設工		式				第 0014 号 明細表
					1.000			
		管基礎工		式				第 0015 号 明細表
					1.000			
		管路土留工		式				第 0016 号 明細表
					1.000			
		開削水替工		式				第 0017 号 明細表
					1.000			
		マンホール工(昼間(8時間))		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
			組立マンホール(副管)	式	1.000			第 0018 号 明細表
			小型マンホール工(小型塩ビ人孔)	式	1.000			第 0019 号 明細表
			取付管およびます工(昼間(8時間))	式	1.000			
			管路土工	式	1.000			第 0020 号 明細表
			ます設置工	式	1.000			第 0021 号 明細表
			取付管布設工	式	1.000			第 0022 号 明細表
			付帯工(昼間(8時間))	式	1.000			
			舗装撤去工(本復旧)	式	1.000			第 0023 号 明細表
			舗装撤去工(取付管仮復旧)	式	1.000			第 0024 号 明細表

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
			舗装撤去工(仮復旧)	式				第 0025 号 明細表
					1.000			
			舗装復旧工(本復旧)	式				第 0026 号 明細表
					1.000			
			舗装復旧工(取付管仮復旧)	式				第 0027 号 明細表
					1.000			
			舗装仮復旧工(仮復旧)	式				第 0028 号 明細表
					1.000			
			区画線工(本復旧)	式				第 0029 号 明細表
					1.000			
			仮設工(昼間:(8時間))	式				
					1.000			
			交通管理工	式				第 0030 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								

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
	共通	仮設費						
		技術管理費		式				第 9001 号 明細表【合併01】
					1.000			
		運搬費		式				第 9003 号 明細表【合併02】
					1.000			
		技術管理費		式				第 9004 号 明細表【合併02】
					1.000			
		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			
	スクラップ評価額			式				第 9002 号 明細表【合併01】
					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			

[1号工事箇所]

第 0001 号 明細表 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		m3				第0001号施工単価表
土砂			210.000			
管路埋戻		m3				第0002号施工単価表
RC-40			30.000			
発生土等運搬処理		m3				第0003号施工単価表
土砂			210.000			
合 計						

第 0002 号 明細表 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
管布設		m				第0004号施工単価表
FRPM管 φ 700 C形2種 L=4m/本			117.000			
埋設表示シート		m				第0005号施工単価表
W=150 2倍			117.000			
合 計						

[1号工事箇所]

第 0003 号 明細表 管基礎工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路基礎		m3				第0006号施工単価表
RC-40			76.000			
合 計						

第 0004 号 明細表 開削水替工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
開削水替		式				第0001号単価表
作業時排水			1.000			
合 計						

[1号工事箇所]

第 0005 号 明細表 舗装撤去工(仮復旧)					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(施工ハッケーヅ) As版 15cm以下	m				CB430510(0002)
		241.000			
舗装版破碎(施工ハッケーヅ) As版 20cm以下	m2				CB440500(0003)
		166.000			
殻運搬処理 As殻	m3				第0002号単価表
		8.000			
合 計					

第 0006 号 明細表 舗装復旧工(仮復旧)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路盤(歩道部)(施工ハッケーヅ) RC-40 t=22cm	m2				CB410031(0005)
		166.000			
表層(1)(車道・路肩部)(施工ハッケーヅ) 再生密粒度As(13) t=3cm	m2				第0011号施工単価表
		166.000			
合 計					

[1 号工事箇所]

第 0007 号 明細表 舗装撤去工(本復旧)					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)	m				CB430510(0002)	
As版 15cm以下		15.000				
舗装版破碎(電線共同溝)(施工パッケージ)	m2				CB440500(0007)	
As版 20cm以下		434.000				
殻運搬処理	m3				第0002号単価表	
As殻		18.000				
合 計						

第 0008 号 明細表 舗装復旧工(本復旧)					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
不陸整正(施工パッケージ)	m2				CB410010(0008)	
補足材なし		247.000				
表層(2)(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2				第0012号施工単価表	
再生密粒度As(13) t=5cm		247.000				

[1号工事箇所]

第 0008 号 明細表 舗装復旧工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層(3)(車道・路肩部)(施工パッケージ) 再生密粒度As(13) t=5cm	m2				第0013号施工単価表
		187.000			
レベリング(車道・路肩部)(施工パッケージ) 再生密粒度As(13) 平均 t=3cm	m2				第0014号施工単価表
		187.000			
合 計					

第 0009 号 明細表 接続工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
接続(1) FRPMΦ700-VUΦ250	箇所				第0003号単価表
		1.000			
接続(2) FRPMΦ700-VUΦ250	箇所				第0006号単価表
		1.000			
接続(3) FRPMΦ700-VUΦ250	箇所				第0007号単価表
		1.000			
合 計					

津市

[1号工事箇所]

第 0010 号 明細表 雑工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止めポスト撤去復旧 再利用設置	基				第0008号単価表
		3.000			
既設管撤去 既設水道管DCΦ100	式				第0009号単価表
		1.000			
現場発生品運搬(施工パッケージ) 1.5t超2.0t以下	回				CB010410(0017)
合 計					

第 0011 号 明細表 配水管布設工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管工事(1) 本設 DIP-GXΦ100	式				第0010号単価表
		1.000			
給水管工事(2) 仮設 PPΦ50	式				第0014号単価表
		1.000			

[1号工事箇所]

第 0011 号 明細表 配水管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0012 号 明細表 交通管理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費		式				第0059号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 9001 号 明細表 技術管理費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管TV調査工 内径800mm未満		m				第0087号施工単価表
			117.000			
上水道試験・検査費		式				第0018号単価表
			1.000			

[1号工事箇所]

第 9001 号 明細表 技術管理費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 9002 号 明細表 スクラップ評価額					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ控除		t				
へビーH1			1.800			
合 計						

[2号工事箇所]

第 0013 号 明細表 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
機械掘削工 (バックホウ)	m3				第0060号施工単価表
		30.000			
機械投入埋戻工 (砕石 (RC-40))	m3				第0061号施工単価表
		20.000			
発生土運搬工	m3				第0025号施工単価表
		30.000			
合 計					

第 0014 号 明細表 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
リブ付硬質塩化ビニル管設置工 φ = 150mm	m				第0062号施工単価表
		24.000			
埋設標識シート工	m				第0063号施工単価表
		24.000			
リブゴム可とうマンホール継手 150 (貼付タイプ)	個				
		1.000			

津市

[2号工事箇所]

第 0014 号 明細表 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
合 計						

第 0015 号 明細表 管基礎工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砕石基礎工 (市場単価) (砕石(RC-40)) 機械施工		m3				第0064号施工単価表
			8.000			
合 計						

第 0016 号 明細表 管路土留工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板建込工(両側分)		m				第0065号施工単価表
			25.000			
軽量鋼矢板引抜工(両側分)		m				第0066号施工単価表
			25.000			

[2号工事箇所]

第 0016 号 明細表 管路土留工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板賃料 転用グループ 1	式				第0067号施工単価表
		1.000			
土留支保工（軽量金属支保工）設置工	m				第0068号施工単価表
		25.000			
土留支保工（軽量金属支保工）撤去工	m				第0069号施工単価表
		25.000			
支保材賃料（腹起し）	式				第0070号施工単価表
		1.000			
支保材賃料（水圧式パイサポート）	式				第0071号施工単価表
		1.000			
支保材賃料（水圧ポンプ）	式				第0072号施工単価表
		1.000			
合 計					

[2号工事箇所]

第 0017 号 明細表 開削水替工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
開削水替		式				第0017号単価表
作業時排水			1.000			
合 計						

第 0018 号 明細表 組立マンホール(副管)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内副管取付工 (管類無し)		箇所				第0073号施工単価表
硬質塩化ビニル管			1.000			
バップル		個				
TA200 点検孔付			1.000			
バップル		個				
TB200			2.000			
1号マンホール		箇所				
削孔 φ150			1.000			

[2号工事箇所]

第 0018 号 明細表 組立マンホール(副管)					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0019 号 明細表 小型マンホール工(小型塩ビ人孔)					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型マンホール工(塩化ビニル製)(市場単価) 起点および中間形式 深さ2m以下 本管 径150mm及び200mm		箇所				第0074号施工単価表
			1.000			
人孔鉄蓋及び受枠(グラウンドマンホール) T-25 300 標準タイプ(浮上防止型鍵付蝶番付)		組				
			1.000			
合 計						

[2号工事箇所]

第 0020 号 明細表 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
床掘り(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0020)
		1.000			
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3				第0075号施工単価表
		0.200			
機械掘削工 (バックホウ)	m3				第0060号施工単価表
		2.000			
人力投入埋戻工(流用土)	m3				第0076号施工単価表
		1.000			
機械投入埋戻工(砕石(RC-40))	m3				第0061号施工単価表
		1.000			
発生土運搬工	m3				第0025号施工単価表
		2.000			
合 計					

[2号工事箇所]

第 0021 号 明細表 ます設置工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ます設置工 (塩化ビニル製) (市場単価) ます径 200mm	箇所				第0077号施工単価表	
		1.000				
合 計						

第 0022 号 明細表 取付管布設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
取付管布設および支管取付(市場単価)	箇所				第0078号施工単価表	
		1.000				
埋設標識シート工	m				第0063号施工単価表	
		3.000				
合 計						

[2号工事箇所]

第 0023 号 明細表 舗装撤去工(本復旧)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎 As版 20cm以下	m2	102.000			CB440500(0022)
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	17.000			CB430510(0018)
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎	m3	5.000			第0079号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	5.000			第0080号施工単価表
合 計					

[2号工事箇所]

第 0024 号 明細表 舗装撤去工(取付管仮復旧)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎 As版 20cm以下	m2	2.000			CB440500(0022)
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	5.000			CB430510(0018)
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎	m3	0.100			第0079号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	0.100			第0080号施工単価表
合 計					

[2号工事箇所]

第 0025 号 明細表 舗装撤去工(仮復旧)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎 As版 20cm以下	m2	25.000			CB440500(0022)
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	50.000			CB430510(0018)
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎	m3	1.000			第0079号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	1.000			第0080号施工単価表
合 計					

[2号工事箇所]

第 0026 号 明細表 舗装復旧工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不陸整正(施工パッケージ) 有り 9mm以上13mm未満 再生クラッシュラン RC-40	m2				CB410010(0024)
		102.000			
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ファルト混合物(13)	m2				第0081号施工単価表
		102.000			
合 計					

第 0027 号 明細表 舗装復旧工(取付管仮復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(車道・路肩部)(施工パッケージ) 全仕上り厚 200 mm 1層施工	m2				CB410030(0025)
		2.000			
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ファルト混合物(13)	m2				第0082号施工単価表
		2.000			
合 計					

[2号工事箇所]

第 0028 号 明細表 舗装仮復旧工(仮復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(歩道部)(施工パッケージ) 全仕上り厚 220 mm 再生クラッシュ RC-40	m ²				CB410031(0027)
		23.000			
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス ファルト混合物(13)	m ²				第0083号施工単価表
		25.000			
合 計					

第 0029 号 明細表 区画線工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工〔溶融式・手動〕(標準単価) 実線 幅 15cm 1.5mm(標準) 白	m				第0084号施工単価表
		2.000			
区画線工〔溶融式・手動〕(標準単価) 矢印・記号・文字 幅 15cm(換算) 1.5mm(標 準) 白	m				第0085号施工単価表
		7.000			
合 計					

[2号工事箇所]

第 0030 号 明細表 交通管理工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費	式				第0086号施工単価表
		1.000			
合 計					

第 9003 号 明細表 運搬費					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬費 (往復) 運搬重量= 1.363 t	式				第0089号施工単価表 開削(往復)
		1.000			
仮設材等積込み取卸し 積込み取卸し重量= 1.363 t	式				第0090号施工単価表 開削(往復)
		1.000			
合 計					

[2号工事箇所]

第 9004 号 明細表 技術管理費					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管TV調査工 内径800mm未満		m				第0087号施工単価表
			24,000			
合 計						

管路掘削
土砂

第 0001 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0001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
RC-40

第 0002 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				
再生クラッシャーラン RC-40	m3	120.000			
バックホウ運転費	時間				第0001号運転単価表
タンパ締固め(施工パッケージ)	m3	100.000			CB210450(0001)
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			

管路埋戻 RC-40					第 0002 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			

発生土等運搬処理 土砂					第 0003 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【基準】	日				第0003号運転単価表	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

管布設 FRPM管 φ700 C形2種 L=4m/本					第 0004 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
下水道用強化プラスチック複合管 よび径 700mm	m	10.000				

管布設
FRPM管 φ700 C形2種 L=4m/本

第 0004 号 施工単価表
10.000 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				
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

埋設表示シート W=150 2倍		第 0005 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					
表示テープ W=150 2倍	m	100.000				
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

管路基礎 RC-40		第 0006 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
砕石基礎工 機械施工	m3	1.000				
再生クラッシャーラン R C - 40	m3	1.200				

管路基礎 RC-40		第 0006 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機		第 0007 号 施工単価表 1.000 日 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
工事用水中ポンプ 機械損料	日				第0006号運転単価表	
発動発電機機械損料	日					

ポンプ運転工
作業時排水 発動発電機

第 0007 号 施工単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

据付・撤去工

第 0008 号 施工単価表
1.000 現場 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合計	現場	1.000			
単位当り	現場	1.000	当り		

運搬（電線共同溝）（施工パッケージ） アスファルト塊					第 0009 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運搬（電線共同溝）（施工パッケージ） アスファルト塊	m3	1.000			CB440510(0004)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

建設廃棄物受入れ料金 中勢 A s 塊					第 0010 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金（A s 塊）	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

表層(1)(車道・路肩部)(施工パッケージ)
再生密粒度As(13) t=3cm

第 0011 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス コン(13) フライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0006)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(2)(車道・路肩部)(施工パッケージ)
再生密粒度As(13) t=5cm

第 0012 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス コン(13) フライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0009)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(3)(車道・路肩部)(施工パッケージ)
再生密粒度As(13) t=5cm

第 0013 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス コン(13) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0010)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

レベリング(車道・路肩部)(施工パッケージ)
再生密粒度As(13) 平均 t=3cm

第 0014 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス コン(13) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0011)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

管路基礎(市場単価)(購入土(管基礎用砂))		第 0015 号 施工単価表			
砂基礎		1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工					
機械施工	m3	1.000			
管基礎用砂	m3	1.260			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

発生土運搬工		第 0016 号 施工単価表			
土砂		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【基準】	日				第0003号運転単価表
合計	m3	10.000			

発生土運搬工 土砂		第 0016 号 施工単価表 10.000 m3 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管設置工 φ = 250mm		第 0017 号 施工単価表 1.000 m 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 250mm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

構造物とりこわし工 (標準単価) 週休補正なし 鉄筋構造物 人力施工 無・昼間		第 0018 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 鉄筋構造物、時間的制約 無、人力施工、機 労 昼間	m3	1.000				

構造物とりこわし工（標準単価） 週休補正なし 鉄筋構造物 人力施工 無・昼間		第 0018 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	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 0019 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		

殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし		第 0020 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	1.000			CB227010(0012)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

建設廃棄物受入れ料金 中勢 鉄筋コン塊		第 0021 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金 (鉄筋コン塊)	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

建設廃棄物受入れ料金 中勢 無筋C o n塊		第 0022 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金（無筋C o n塊）	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

コンクリート閉塞(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第 0023 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0013)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠(施工パッケージ) 一般型枠					第 0024 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	100.000			CB240210(0014)	
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

発生土運搬工					第 0025 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【基準】	日				第0003号運転単価表	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

インバートコンクリート(施工パッケージ)
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し

第 0026 号 施工単価表
10.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ)					CB240010(0013)
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

車止ポスト設置撤去
(再利用)

第 0027 号 施工単価表
1.000 本 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
支柱(立入防止柵)(施工パッケージ)					CB420830(0015)
基礎ブロック	本	1.000			
合計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

鑄鉄管撤去工 鑄鉄		第 0028 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0007号運転単価表	
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

鑄鉄管切断工 エンジンカッター 径100mm		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					

鋳鉄管切断工 エンジンカッター 径100mm		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	
普通作業員	人					
エンジンカッター損料 径100mm	日				第0030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100mm		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 100, エンジンカッター	日					

エンジンカッター損料 径100mm		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
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

鋳鉄管布設工 径100mm		第 0031 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0007号運転単価表
合計	m	10.000			

名 称		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り		m	1.000	当り		

鑄鉄管布設工
径100mm

第 0031 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				
諸雑費		式	1.000			
合計		口	1.000			
単位当り		口	1.000	当り		

G X継手挿口加工工
タッピンねじ式 径100mm

第 0032 号 施工単価表
1.000 口 当り

鑄鉄管溝切り加工
径100mm

第 0033 号 施工単価表
1.000 ヶ所 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				
パイプ切削切断機損料 径100mm	日				第0034号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	ヶ所	1.000			
単位当り	ヶ所	1.000	当り		

パイプ切削切断機損料 径100mm		第 0034 号 施工単価表 1.000 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
パイプ切削切断機損料 φ 100, パイプ切削切断機	日				
ガイドリング φ 100, パイプ切削切断機用	日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

フランジ継手工 径100mm JWVA 7.5K (0.74MPa)		第 0035 号 施工単価表 1.000 口 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K φ 100, SUS, M16, (4本/組)	組	1.000			
フランジ接合材 フランジパッキン 7.5K φ 100, GF形カスケツト1号	枚	1.000			

フランジ継手工
 径100mm JWVA 7.5K (0.74MPa)

第 0035 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		

仕切弁設置工
 径100mm たて型

第 0036 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				

仕切弁設置工 径100mm たて型		第 0036 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0007号運転単価表	
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

消火栓設置工 地下式 単口		第 0037 号 施工単価表 1.000 箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
消火栓設置工 地下式 単口	箇所	1.000			第0038号施工単価表	
フランジ接合材 フランジパッキン φ75, RF形カセット	枚	1.000				

消火栓設置工 地下式 単口		第 0037 号 施工単価表 1.000 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
絶縁フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K φ 75, SUS304, M16, (4本/組)	組	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

消火栓設置工 地下式 単口		第 0038 号 施工単価表 1.000 箇所 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0007号運転単価表

消火栓設置工 地下式 単口		第 0038 号 施工単価表 1.000 箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

鋼管継手工 (ねじ込みのみ) φ50		第 0039 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				

鋼管継手工（ねじ込みのみ） φ 5 0		第 0039 号 施工単価表 2.000 口 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

ビニール管布設工 径50mm		第 0040 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			

ビニール管継手工 径50mm		第 0041 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					
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

ポリ管布設工 径50mm		第 0042 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					

ポリ管布設工 径50mm		第 0042 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		

ポリ管継手工 径50mm		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				
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

G X形継手接合工
径100mm 直管 通常

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
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100mm 異形管 通常

第 0045 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100mm 異形管 通常

第 0045 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		

消火栓ブロック設置工
 筐

第 0046 号 施工単価表
 1.000 個 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合計	個	1.000			

消火栓ブロック設置工 筐		第 0046 号 施工単価表 1.000 個 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	個	1.000	当り			

消火栓ブロック設置工 ブロック		第 0047 号 施工単価表 1.000 個 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	個	1.000				
単位当り	個	1.000	当り			

消火栓ブロック設置工 スラブ		第 0048 号 施工単価表 1.000 個 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					

消火栓ブロック設置工 スラブ		第 0048 号 施工単価表 1.000 個 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	個	1.000				
単位当り	個	1.000	当り			

仕切弁ブロック設置工 内寸 250mm		第 0049 号 施工単価表 1.000 個 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	個	1.000				
単位当り	個	1.000	当り			

ポリエチレンスリーブ工
 径100mm 固定用ゴムバンド

第 0050 号 施工単価表
 100.000 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				
ポリエチレンスリーブ φ 1 0 0	m	125.000			
ゴムバンド及び締め具 φ 1 0 0	組	175.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

埋設標識シート工					第 0051 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					
埋設標識シート 150×50m	m	100.000				
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

メカニカル継手工 径100mm U、UF、LUF、US型以外					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	
配管工	人					
普通作業員	人					

メカニカル継手工
径100mm U、UF、LUF、US型以外

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
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

給水管管路基礎
機械施工

第 0053 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工 機械施工	m3	1.000			
管基礎用砂	m3	1.260			
合計	m3	1.000			

給水管管路基礎 機械施工		第 0053 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

管路掘削(バックホウ) 土砂		第 0054 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0001号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			

管路掘削(バックホウ) 土砂					第 0054 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			

表層(4)(車道・路肩部)(施工パッケージ) 再生密粒度As(13) t=3cm					第 0055 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス コン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0006)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

特殊継手工(SK等) φ50					第 0056 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					

特殊継手工（SK等） φ50		第 0056 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					
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

蓋版設置工 I（標準単価） 自由勾配側溝用蓋 施工箇所補正無 再利用撤去 通常製品		第 0057 号 施工単価表 10.000 枚 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工〔蓋版〕 時間的制約 無、コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚、機・労 昼間	枚	10.000				
合計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

蓋版設置工 I (標準単価)
自由勾配側溝用蓋 施工箇所補正無 設置 通常製品

第 0058 号 施工単価表
10.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工[蓋版]					
時間的制約 無、コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚、機・労 昼間	枚	10.000			
自由勾配側溝用蓋 2枚掛製品用 300用	枚	10.000			
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

交通誘導警備員費

第 0059 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			

交通誘導警備員費					第 0059 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			

機械掘削工 (バックホウ)					第 0060 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0001号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	m3	100.000				

機械掘削工 (バックホウ)					第 0060 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			

機械投入埋戻工(砕石(RC-40))					第 0061 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					
再生クラッシャーラン R C - 40	m3	120.000				
バックホウ運転費	時間				第0001号運転単価表	
タンバ締固め(施工パッケージ)	m3	100.000			CB210450(0001)	

機械投入埋戻工(砕石(RC-40))					第 0061 号 施工単価表 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			

リブ付硬質塩化ビニル管設置工 φ = 150mm					第 0062 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
リブ付硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 150mm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

埋設標識シート工

第 0063 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				
表示テープ W=150 2倍	m	100.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

砕石基礎工（市場単価）（砕石(RC-40)）
機械施工第 0064 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砕石基礎工 機械施工	m3	1.000			
再生クラッシャーラン R C - 40	m3	1.200			

砕石基礎工（市場単価）（砕石(RC-40)） 機械施工					第 0064 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

軽量鋼矢板建込工(両側分)					第 0065 号 施工単価表 133.200 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					
バックホウ運転費	時間				第0001号運転単価表	

軽量鋼矢板建込工(両側分)

第 0065 号 施工単価表
133.200 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m	133.200			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

第 0066 号 施工単価表
133.200 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				

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

第 0066 号 施工単価表
133.200 m 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				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	133.200			
単位当り	m	1.000	当り		

軽量鋼矢板賃料
転用グループ 1

第 0067 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
賃料	式	1.000			
軽量矢板修理及び損耗費 軽量型	回・t				

軽量鋼矢板賃料 転用グループ 1		第 0067 号 施工単価表 1.000 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

土留支保工（軽量金属支保工）設置工		第 0068 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			

土留支保工（軽量金属支保工）設置工

第 0068 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		

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工

第 0069 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			

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工					第 0069 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			

支保材賃料（腹起し）					第 0070 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
アルミ腹起し賃料	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

支保材賃料（水圧式パイポット）					第 0071 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水圧式パイポット賃料	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

支保材賃料（水圧ポンプ）					第 0072 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水圧ポンプ	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

内副管取付工（管類無し）
硬質塩化ビニル管

第 0073 号 施工単価表
1.000 箇所 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	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

小型マンホール工（塩化ビニル製）（市場単価）
 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm及び200mm

第 0074 号 施工単価表
 1.000 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型マンホール工（塩化ビニル製）径300mm 深さ2m以下 本管径150mm及び200mm	箇所	1.000			
鋳鉄製防護蓋設置費	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

土砂等運搬（施工パッケージ）
 土砂（岩塊・玉石混り土含む）

第 0075 号 施工単価表
 1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬（施工パッケージ） 土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	1.000			CB210110(0021)
合計	m3	1.000			

土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		第 0075 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

人力投入埋戻工(流用土)		第 0076 号 施工単価表 100.000 m3 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
タンパ締固め(施工パッケージ)	m3	100.000			CB210450(0001)
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

ます設置工（塩化ビニル製）（市場単価）
ます径 200mm

第 0077 号 施工単価表
1.000 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

取付管布設および支管取付（市場単価）

第 0078 号 施工単価表
1.000 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付工 管径 100mm	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎		第 0079 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎	m3	1.000			CB227010(0023)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

建設廃棄物受入れ料金 A s 塊		第 0080 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金 (A s 塊)	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物（13）					第 0081 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0009)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物（13）					第 0082 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0026)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスファルト混合物（13）					第 0083 号 施工単価表 1.000 m ² 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アス ン(13) プライムコート PK-3	m ²	1.000			CB410260(0006)	
合計	m ²	1.000				
単位当り	m ²	1.000	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（標準単価） 実線 幅 15cm 1.5mm（標準） 白					第 0084 号 施工単価表 1,000.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕 実線 15cm、時間的制約 無、機・労 昼間	m	1,000.000				
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ含有量15～18% 白 比重2.0	kg	570.000				
接着用プライマー 区画線用 色- 比重0.9	kg	25.000				

区画線工〔溶融式・手動〕（標準単価） 実線 幅 15cm 1.5mm（標準） 白		第 0084 号 施工単価表 1,000.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガラスビーズ					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号(0.106~0.850mm)色- 比重-	kg	25.000			
軽油 一般用	L	44.000			
諸雑費	式	1.000			
合計	m	1,000.000			
単位当り	m	1.000	当り		

区画線工〔溶融式・手動〕（標準単価） 矢印・記号・文字 幅 15cm（換算） 1.5mm（標準） 白		第 0085 号 施工単価表 1,000.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕 矢印・記号・文字 15cm、時間的制約 無、機・労 昼 間	m	1,000.000			

区画線工〔溶融式・手動〕（標準単価）
 矢印・記号・文字 幅 15cm（換算） 1.5mm（標準） 白

第 0085 号 施工単価表
 1,000.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路面標示用塗料 3種1号					
JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ含有量15～18% 白 比重2.0	k g	570.000			
接着用プライマー					
区画線用 色- 比重0.9	k g	25.000			
ガラスビーズ					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号(0.106～0.850mm)色- 比重-	k g	25.000			
軽油					
一般用	L	110.000			
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m	1,000.000			
単位当り	m	1.000	当り		

交通誘導警備員費				第 0086 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			

本管TV調査工 内径800mm未満				第 0087 号 施工単価表 400.000 m 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
測量技師	人					
測量技師補	人					
普通作業員	人					

本管TV調査工 内径800mm未満		第 0087 号 施工単価表 400.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
TVカメラ搭載車運転工	日				第0009号運転単価表
合計	m	400.000			
単位当り	m	1.000	当り		

通水試験工		第 0088 号 施工単価表 1.000 日 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			

通水試験工		第 0088 号 施工単価表 1.000 日 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

仮設材等運搬費 (往復) 運搬重量= 1.363 t		第 0089 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運搬費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

仮設材等積込み取卸し
積込み取卸し重量= 1.363 t

第 0090 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
積込みのみ	t	1.360			
取卸しのみ	t	1.360			
積込みのみ	t	1.360			
取卸しのみ	t	1.360			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0500 開削水替 作業時排水		第 0001 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機	日				第0007号施工単価表
据付・撤去工	現場	1.000			第0008号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0012 殻運搬処理 As殻		第 0002 号単価表 10 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬（電線共同溝）（施工パッケージ） アスファルト塊	m3	10.000			第0009号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 中勢 A s 塊	m3	10.000			第0010号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

S0002 接続(1) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0003 号単価表 1 箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管路掘削 土砂	m3	0.320			第0001号施工単価表	
管路基礎(市場単価)(購入土(管基礎用砂)) 砂基礎	m3	0.270			第0015号施工単価表	
発生土運搬工 土砂	m3	0.320			第0016号施工単価表	
硬質塩化ビニル管設置工 φ = 250mm	m	1.500			第0017号施工単価表	
直管 VUΦ250	m	1.000				
曲管 VUΦ250、30°	個	1.000				
支管 FRPMΦ700-VUΦ250、90°	個	1.000				
構造物とりこわし工(標準単価) 週休補正なし 鉄筋構造物 人力施工 無・昼間	m3	0.240			第0018号施工単価表	

S0002 接続(1) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0003 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	0.080			第0019号施工単価表
殻運搬処理 鉄筋コンクリート殻	m3	0.240			第0004号単価表
殻運搬処理 無筋コンクリート殻	m3	0.080			第0005号単価表
コンクリート閉塞(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.020			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.180			第0024号施工単価表
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S0011 殻運搬処理 鉄筋コンクリート殻		第 0004 号単価表 10 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	10.000			第0020号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 中勢 鉄筋C o n 塊	m3	10.000			第0021号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

S0013 殻運搬処理 無筋コンクリート殻		第 0005 号単価表 10 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	10.000			第0020号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 中勢 無筋C o n 塊	m3	10.000			第0022号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

S0005 接続(2) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0006 号単価表 1箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管路掘削					第0001号施工単価表	
土砂	m3	0.320				
管路基礎(市場単価)(購入土(管基礎用砂))					第0015号施工単価表	
砂基礎	m3	0.270				
発生土運搬工					第0025号施工単価表	
	m3	0.320				
硬質塩化ビニル管設置工					第0017号施工単価表	
φ = 250mm	m	1.500				
直管						
VUΦ250	m	1.000				
曲管						
VUΦ250、30°	個	1.000				
支管						
FRPMΦ700-VUΦ250、90°	個	1.000				
構造物とりこわし工(標準単価)					第0018号施工単価表	
週休補正なし 鉄筋構造物 人力施工 無・昼間	m3	0.240				

S0005 接続(2) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0006 号単価表 1箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	0.080			第0019号施工単価表
殻運搬処理 鉄筋コンクリート殻	m3	0.240			第0004号単価表
殻運搬処理 無筋コンクリート殻	m3	0.080			第0005号単価表
コンクリート閉塞(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.020			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.180			第0024号施工単価表
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S0006 接続(3) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0007 号単価表 1 箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管路掘削					第0001号施工単価表	
土砂	m3	0.840				
管路埋戻					第0002号施工単価表	
RC-40	m3	0.250				
管路基礎(市場単価)(購入土(管基礎用砂))					第0015号施工単価表	
砂基礎	m3	0.410				
発生土運搬工					第0025号施工単価表	
	m3	0.840				
硬質塩化ビニル管設置工					第0017号施工単価表	
φ = 250mm	m	1.950				
直管						
VUΦ250	m	1.400				
曲管						
VUΦ250、30°	個	1.000				
支管						
FRPMΦ700-VUΦ250、90°	個	1.000				

S0006 接続(3) FRPMΦ700-VUΦ250		第 0007 号単価表 1箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工(標準単価)					第0018号施工単価表
週休補正なし 鉄筋構造物 人力施工 無・昼間	m3	0.060			
殻運搬処理					第0004号単価表
鉄筋コンクリート殻	m3	0.060			
インハートコンクリート(施工パッケージ)					第0026号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.040			
コンクリート閉塞(施工パッケージ)					第0023号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.020			
型枠(施工パッケージ)					第0024号施工単価表
一般型枠	m2	0.150			
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S0400 車止めポスト撤去復旧 再利用設置		第 0008 号単価表 1 基 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止ポスト設置撤去 (再利用)	本	1.000			第0027号施工単価表
基礎ブロック撤去設置 (再利用)	基	1.000			CB420820(0016)
合 計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

S0305 既設管撤去 既設水道管DCΦ100		第 0009 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管撤去工 鋳鉄	m	113.000			第0028号施工単価表
鋳鉄管切断工 エンジンカッター 径100mm	口	15.000			第0029号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0301 給水管工事(1) 本設 DIP-GXΦ100		第 0010 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管材料費	式	1.000			第0011号単価表
給水管布設	式	1.000			第0012号単価表
給水管管路基礎 機械施工	m3	22.620			第0053号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0302 給水管材料費		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直管 GX形 1種 φ 100×4m 内面珪 [°] 粉体塗装	本	40.000			
二受T字管 GX形 φ 100×100 内面珪 [°] 粉体塗装	個	2.000			
曲管 GX形 φ 100×90 [°] 内面珪 [°] 粉体塗装	個	4.000			
曲管 GX形 φ 100×45 [°] 内面珪 [°] 粉体塗装	個	8.000			
曲管 GX形 φ 100×22 1/2 [°] 内面珪 [°] 粉体塗装	個	4.000			
二受T字管 GX形 φ 100×100 内面珪 [°] 粉体塗装	個	2.000			
F付き丁字管 GX形 φ 100×75 内面珪 [°] 粉体塗装	個	1.000			
短管 2号 GX形 φ 100	個	1.000			

S0302 給水管材料費		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ライナ GX形 φ 100	個	15.000			
切管用挿し口リング GX形 φ 100	個	15.000			
ソフトシール仕切弁 耐震GX形受挿し口 φ 100	個	2.000			
不断水丁字管(バルブ付) DIP 全周パッキン φ 100×φ 100	個	1.000			
消火栓 (単口地下式) 浅層対応 (ステンレス製)	基	1.000			
補修弁 レバー式 φ 75×100	基	1.000			
バルブソケット HI φ 50	個	2.000			
ビニールエルボ HI 90° φ 50	個	4.000			

S0302 給水管材料費		第 0011 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ビニル管 H I φ 5 0	m	4.200				
ポリエチレン管 一種 二層 φ 5 0	m	2.710				
ポリ オネジソケット φ 5 0	個	2.000				
ポリソケット φ 5 0	個	1.000				
不断水丁字管分水栓 D I P用 φ 1 0 0 × φ 5 0	個	2.000				
仕切弁 筐 2 4 型 蓋 F C D	個	3.000				
仕切弁 ブロック 2 5 型 B - 1 0	個	3.000				
仕切弁 ブロック 2 5 型 C - 3 0	個	3.000				

S0302 給水管材料費		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁 スラブ 6 0	組	3.000			
消火栓 筐 3 5 × 5 5 蓋 F C D	個	1.000			
消火栓 ブロック 3 5 × 5 5 B - 2 0	個	1.000			
消火栓 ブロック 3 5 × 5 5 C	個	1.000			
消火栓 スラブ 9 0	組	1.000			
接合材料 GX形 φ 100	個	25.000			
帽 GX形 φ 100 内面球 [°] キ粉体塗装	個	2.000			
マーカー MK-1W	本	12.000			

S0302 給水管材料費		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0303 給水管布設		第 0012 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設工 径100mm	m	125.200			第0031号施工単価表
鑄鉄管切断工 エンジンカッター 径100mm	口	15.000			第0029号施工単価表
G X継手挿口加工工 タッピンねじ式 径100mm	口	15.000			第0032号施工単価表
鑄鉄管溝切り加工 径100mm	ヶ所	15.000			第0033号施工単価表
フランジ継手工 径100mm JWVA 7.5K (0.74MPa)	口	2.000			第0035号施工単価表
仕切弁設置工 径100mm たて型	基	2.000			第0036号施工単価表
消火栓設置工 地下式 単口	箇所	1.000			第0037号施工単価表
鋼管継手工 (ねじ込みのみ) φ 50	口	4.000			第0039号施工単価表

S0303 給水管布設						第 0012 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ビニール管布設工 径50mm	m	4.200			第0040号施工単価表	
ビニール管継手工 径50mm	口	8.000			第0041号施工単価表	
ポリ管布設工 径50mm	m	2.710			第0042号施工単価表	
ポリ管継手工 径50mm	口	4.000			第0043号施工単価表	
G X形継手接合工 径100mm 直管 通常	口	40.000			第0044号施工単価表	
G X形継手接合工 径100mm 異形管 通常	口	25.000			第0045号施工単価表	
消火栓ブロック設置工 筐	個	1.000			第0046号施工単価表	
消火栓ブロック設置工 ブロック	個	2.000			第0047号施工単価表	

S0303 給水管布設		第 0012 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消火栓ブロック設置工 スラブ	個	1.000			第0048号施工単価表
仕切弁ブロック設置工 内寸 250mm	個	4.000			第0049号施工単価表
不断水丁字管 (バルブ付き) 取付穿孔工 D I P用 φ100×100	箇所	1.000			
不断水丁字管取付穿孔工 D I P用 φ100×φ50	箇所	2.000			
ポリエチレンスリーブ工 径100mm 固定用コマンント	m	125.200			第0050号施工単価表
管明示テープ工	m	132.110			第0013号単価表
埋設標識シート工	m	132.110			第0051号施工単価表
メカニカル継手工 径100mm U、UF、LUF、US型以外	口	2.000			第0052号施工単価表

S0303 給水管布設		第 0012 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0004 管明示テープ工		第 0013 号単価表 100 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 年号入り 幅50mm 厚さ0.15mm以上 塩化ビニルテープ (片 面粘着剤付)	m	100.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S0300 給水管工事(2) 仮設 PPΦ50						第 0014 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管路掘削(バックホウ)					第0054号施工単価表	
土砂	m3	4.180				
管路埋戻					第0002号施工単価表	
RC-40	m3	1.680				
発生土運搬工					第0016号施工単価表	
土砂	m3	4.180				
舗装版切断(施工パッケージ)					CB430510(0018)	
アスファルト舗装版 15cm以下	m	17.200				
舗装版破碎(施工パッケージ)					CB440500(0003)	
As版 20cm以下	m2	4.800				
殻運搬処理					第0015号単価表	
As殻	m3	0.240				
路盤					CB410031(0019)	
RC-40 t=22cm	m2	4.800				
表層(4)(車道・路肩部)(施工パッケージ)					第0055号施工単価表	
再生密粒度As(13) t=3cm	m2	4.800				

S0300 給水管工事(2) 仮設 PPΦ50		第 0014 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ポリソケット PP×VP φ 5 0	個	1.000				
ポリエチレン管 一種 二層 φ 5 0	m	142.000				
ポリソケット φ 5 0	個	1.000				
ポリチーズ φ 5 0	個	2.000				
他特殊継手 SKソケット φ 5 0	個	2.000				
ポリ管布設工 径50mm	m	142.000			第0042号施工単価表	
ポリ管継手工 径50mm	口	10.000			第0043号施工単価表	
特殊継手工 (SK等) φ 5 0	口	4.000			第0056号施工単価表	

S0300 給水管工事(2) 仮設 PPΦ50		第 0014 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版撤去設置 (再利用)	枚	1.000			第0016号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0304 殻運搬処理 As殻		第 0015 号単価表 10 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬 (電線共同溝) (施工パッケージ) アスファルト塊	m3	10.000			第0009号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 中勢 A s 塊	m3	10.000			第0010号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0010 蓋版撤去設置 (再利用)						第 0016 号単価表 10 枚 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
蓋版設置工 I (標準単価) 自由勾配側溝用蓋 施工箇所補正無 再利用撤去 通常製品	枚	10.000			第0057号施工単価表	
蓋版設置工 I (標準単価) 自由勾配側溝用蓋 施工箇所補正無 設置 通常製品	枚	10.000			第0058号施工単価表	
合 計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

S0501 開削水替 作業時排水		第 0017 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機	日				第0007号施工単価表
据付・撤去工	現場	1.000			第0008号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S0306 上水道試験・検査費		第 0018 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水試験工	日				第0088号施工単価表
マーカ―反応検査費（探知機賃料）	式	1.000			
材料検査費（チェッカー賃料）	式	1.000			
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
CB210450(0001)	タンパ締固め(施工パッケージ)	m3				
CB430510(0002)	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
CB440500(0003)	舗装版破碎(施工パッケージ)	m2				
CB440510(0004)	運搬(電線共同溝)(施工パッケージ)	m3			積載区分	アスファルト塊
CB410031(0005)	路盤(歩道部)(施工パッケージ)	m2			全仕上り厚	全仕上り厚 22 mm
					材料	再生クラッシュラン RC-40
CB410260(0006)	表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 30 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3
CB440500(0007)	舗装版破碎(電線共同溝)(施工パッケージ)	m2				
CB410010(0008)	不陸整正(施工パッケージ)	m2			補足材料の有無	無し

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
CB410260(0009)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 50 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3
CB410260(0010)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 50 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB410260(0011)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 30 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB227010(0012)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
CB240010(0013)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					コンクリート規格	18-8-25(高炉)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無し
CB240210(0014)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB420830(0015)	支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	本			基礎種別	基礎ブロック

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
CB420820(0016)	基礎ブロック撤去設置	基			基礎種別	基礎ブロック
					構造物種別	金網柵
					基礎砕石	無し
					基礎ブロック種別	18×18×45
CB010410(0017)	現場発生品運搬(施工パッケージ)	回			1回当たり平均積載質量(t)	1.5t超2.0t以下
CB430510(0018)	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
CB410031(0019)	路盤	m2			全仕上り厚	全仕上り厚 220 mm
					材料	再生クラッシュラン RC-40
CB210030(0020)	床掘り(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210110(0021)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB440500(0022)	舗装版破碎	m2				
CB227010(0023)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破碎

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
CB410010(0024)	不陸整正(施工パッケージ)	m2			補足材料の有無	有り
					補足材料平均厚さ	9mm以上13mm未満
					補足材料	再生クラッシュラン RC-40
CB410030(0025)	下層路盤(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			全仕上り厚	全仕上り厚 200 mm
					施工区分	1層施工
CB410260(0026)	表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 50 mm
					材料	再生密粒度7スコン(13)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3
CB410031(0027)	下層路盤(歩道部)(施工パッケージ)	m2			全仕上り厚	全仕上り厚 220 mm
					材料	再生クラッシュラン RC-40

バックホウ運転費

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				
バックホウ機械損料	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		

バックホウ機械損料					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	
バックホウ機械損料[13欄] 排出ガス対策型	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【基準】					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				第0004号運転単価表	

ダンプトラック運転費【基準】

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		

ダンプトラック機械損料

第 0004 号 運転単価表
1.000 供用日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック機械損料[15欄]	供用日				
合計	供用日	1.000			

ダンプトラック機械損料					第 0004 号 運転単価表 1.000 供用日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	供用日	1.000	当り			

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0005 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊運転手	人					
軽油 一般用	リットル					
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日					
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0005 号 運転単価表 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			

工事用水中ポンプ 機械損料					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	
工事用水中ポンプ 機械損料	日					
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

トラック運転費					第 0007 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					

トラック運転費					第 0007 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
軽油 一般用	リットル					
トラック機械損料	時間				第0008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 0008 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					

トラック機械損料					第 0008 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

TVカメラ搭載車運転工					第 0009 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					
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル					
TVカメラ搭載車	時間					
合計	日	1.000				

TVカメラ搭載車運転工

第 0009 号 運転単価表
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		

令和元年度下建公第5号
橋内東部第一排水区排水路整備工事

数量総括表

(1号工事箇所)

レベル1 : 管路

レベル1 : 共通仮設

レベル1 : スクラップ評価額

工 事 数 量 総 括 表 (1号工事箇所)

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
管路					式	1	
	管きよ工 (開削)〈管径800mm〉				式	1	
		管路土工			式	1	
			管路掘削	土砂	m3	210	
			管路埋戻	RC-40	m3	30	
			発生土等運搬処理	土砂	m3	210	
		管布設工			式	1	
			管布設	FRPM管φ700 C形2種 L=4.0m/本	m	117	
			埋設表示シート	W=150 2倍	m	117	
		管基礎工			式	1	
			管路基礎	RC-40	m3	76	
		開削水替工			式	1	
			開削水替	作業時排水	式	1	
	付帯工				式	1	
		舗装撤去工(仮復旧)			式	1	

工 事 数 量 総 括 表 (1号工事箇所)

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
			舗装版切断	As版 15cm以下	m	241	
			舗装版破碎	As版 20cm以下	m2	166	
			殻運搬処理	As殻	m3	8	
		舗装復旧工(仮復旧)			式	1	
			路盤	RC-40 t=22cm	m2	166	
			表層(1)	再生密粒度As(13) t=3cm	m2	166	
		舗装撤去工(本復旧)			式	1	
			舗装版切断	As版 15cm以下	m	15	
			舗装版破碎	As版 20cm以下	m2	434	
			殻運搬処理	As殻	m3	18	
		舗装復旧工(本復旧)			式	1	
			不陸整正	補足材なし	m2	247	
			表層(2)	再生密粒度As(13) t=5cm	m2	247	
			表層(3)	再生密粒度As(13) t=5cm	m2	187	
			レベルング	再生密粒度As(13) 平均 t=3cm	m2	187	

工 事 数 量 総 括 表 (1号工事箇所)

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
		接続工			式	1	
			接続(1)	FRPM φ 700-VU φ 250	箇所	1	
			接続(2)	FRPM φ 700-VU φ 250	箇所	1	
			接続(3)	FRPM φ 700-VU φ 250	箇所	1	
		雑工			式	1	
			車止め柵撤去復旧	再利用設置	基	3	
			既設管撤去	既設水道管DC φ 100	式	1	
			現場発生品運搬		回		
	仮設工				式	1	
		配水管布設工			式	1	
			給水管工事(1)	本設 DIP-GX φ 100	式	1	
			給水管工事(2)	仮設 PP φ 50	式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員費	交通誘導警備員B	式	1	46 人
共通仮設					式	1	

工 事 数 量 総 括 表 (1号工事箇所)

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
	共通仮設費				式	1	
		技術管理費			式	1	
			本管TV調査		m	117	
			水道検査・試験費		式	1	
スクラップ評価額					式	1	
	スクラップ評価額				式	1	
		スクラップ評価額			式	1	
			スクラップ控除	へび-H1	t	1.8	

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量		
(開削)〈管径800mm〉	管路土工	管路掘削	【標準断面図A-A(1号工事箇所)】参照 土砂 V= 1.80 * 71.30 = 128.34 m3	m3	210.4		
			【標準断面図B-B(1号工事箇所)】参照 土砂 V= 1.80 * 45.60 = 82.08 m3				
			Σ V= 210.42 m3				
		管路埋戻	【標準断面図A-A(1号工事箇所)】参照 RC-40 V= 0.20 * 71.30 = 14.26 m3	m3	25.2		
			【標準断面図B-B(1号工事箇所)】参照 RC-40 V= 0.24 * 45.60 = 10.94 m3				
			Σ V= 25.20 m3				
	管布設工	発生土等運搬処理	土砂	V= 210.42 m3	m3	210.4	
			管布設	【平面図(1号工事箇所)】参照 FRPM φ 700 C形2種 L=4.0m/本	L= 116.90 m	m	116.9
		管基礎工	埋設表示シート	FRPM φ 700 布設部 W=150 2倍	L= 116.90 m	m	116.9
			管路基礎	FRPM φ 700 布設部 RC-40			

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量			
付帯工	開削水替工 舗装撤去工(仮復旧)	開削水替	V= 0.541 * 1.06 * 116.90 = 67.04 m3	m3	75.7			
			V= 0.487 * 1.40 * 116.90 = 79.70 m3					
			▲ V= ((0.728 * 0.728 * π) / 4.00) * 116.90 = 48.63 m3					
			▲ V= 0.32 * 0.60 * 116.90 = 22.44 m3					
			Σ V= 75.67 m3					
		舗装版切断	【別紙水替対象日数計算表】参照			式	1.0	
			As版 15cm以下 管布設部					
			L= 2.00 * 116.90 = 233.80 m	m	241.2			
			管布設部 起点					L= 1.40
			管布設部 終点					L= 1.40
接続(1)部	L= 2.00 * 0.65 = 1.30 m	m	241.2					
接続(2)部	L= 2.00 * 0.65 = 1.30							
接続(3)部	L= 2.00 * 1.00 = 2.00							
Σ L= 241.20 m			m					
舗装版破碎	As版 20cm以下 管布設部			m2				
	A= 1.40 * 116.90 = 163.66							
		接続(1)部						

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量				
	舗装復旧工(仮復旧)	殻運搬処理	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2						
			接続(2)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2					
			接続(3)部	A= 0.90 * 1.00 = 0.90 m2					
				Σ A= 165.74 m2	m2	165.7			
				As殻	V= 165.74 * 0.05 = 8.29 m3	m3	8.3		
		路盤	RC-40 t=22cm 管布設部	A= 1.40 * 116.90 = 163.66 m2					
				接続(1)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2				
				接続(2)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2				
				接続(3)部	A= 0.90 * 1.00 = 0.90 m2				
					Σ A= 165.74 m2	m2	165.7		
				表層(1)	再生密粒度As(13) t=3cm 管布設部	A= 1.40 * 116.90 = 163.66 m2			
						接続(1)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2		
						接続(2)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2		
	接続(3)部	A= 0.90 * 0.65 = 0.59 m2							

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量
	舗装撤去工(本復旧)	舗装版切断	A= 0.90 * 1.00 = 0.90 m2	m2	165.7
			Σ A= 165.74 m2		
		As版 15cm以下 No.2+17.00 L= 3.80 m No.8+13.90 L= 4.40 m No.6 交差点付近 東側 L= 3.30 m No.6 交差点付近 西側 L= 3.50 m	m	15.0	
		Σ L= 15.00 m			
	舗装復旧工(本復旧)	舗装版破碎	【舗装版破碎面積計算書】参照 As版 20cm以下 既設水路開口部 A= 460.0 m2	m2	434.1
			▲ A= 1.20 * 1.80 * 12.00 = 25.92 m2		
		As殻 V= 434.08 * 0.05 = 21.70 m3	m3	18.4	
		As殻 仮復旧部 ▲ V= 165.74 * 0.02 = 3.31 m3	m3		
		不陸整正	【舗装工面積計算書】参照 補足材なし A= 246.7 m2	m2	246.7
		表層(2)	【舗装工面積計算書】参照 再生密粒度As(13) t=5cm A= 246.7 m2	m2	246.7

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量
		表層(3)	【舗装工面積計算書】参照 再生密粒度As(13) t=5cm 既設水路開口部 $\begin{aligned} \triangle A &= 1.20 * 1.80 * 12.00 = 25.92 \text{ m}^2 \\ \Sigma A &= 187.38 \text{ m}^2 \end{aligned}$	m2	187.4
		レベリング	【舗装工面積計算書】参照 再生密粒度As(13) 平均t=3cm 既設水路開口部 $\begin{aligned} \triangle A &= 1.20 * 1.80 * 12.00 = 25.92 \text{ m}^2 \\ \Sigma A &= 187.38 \text{ m}^2 \end{aligned}$	m2	187.4
	接続工	接続(1)	【単位数量計算書】参照	箇所	1.0
		接続(2)	【単位数量計算書】参照	箇所	1.0
		接続(3)	【単位数量計算書】参照	箇所	1.0
	雑工	車止めポスト撤去復旧	【単位数量計算書】参照	基	3.0
		既設管撤去	【単位数量計算書】参照	式	1.0
		現場発生品運搬	既設グレーチング t= 0.037 t/枚 * 2.00 枚 t= 0.074 t 既設水道管DC φ100 0.015 t/m * 113.0 m t= 1.695 t $\begin{aligned} \Sigma t &= 1.769 \text{ t} \\ N &= 1.769 / \boxed{} = \boxed{} \text{ 回} \end{aligned}$	回	

数量計算書 (1号工事箇所)

レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量	
仮設工	配水管布設工	給水管工事(1)	【単位数量計算書】参照	N= 1.0 式	式	1.0
		給水管工事(2)	【単位数量計算書】参照	N= 1.0 式	式	1.0
	交通管理工	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	N= 1.0 式	式	1.0
共通仮設費	技術管理費	本管TV調査		L= 116.9 m	m	116.9
スクラップ評価額	スクラップ評価額	水道検査・試験費	【単位数量計算書】参照	N= 1.0 式	式	1.0
		スクラップ控除	既設グレーチング t= 0.037 t/枚 * 2.00 枚 t= 0.074 t 既設水道管DCφ100 0.015 t/m * 113.0 m	t= 1.695 t		
				Σ t= 1.769 t	t	1.8

舗装版破碎面積計算書 (1号工事箇所)

舗装版破碎(本復旧)

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自: No. 2+17.00		1.96		自: No. 2+17.00		1.83	
至: No. 3	3.00	1.96	5.9	至: No. 3	3.00	1.83	5.5
自: No. 3		1.96		自: No. 3		1.83	
至: No. 4	20.00	1.96	39.2	至: No. 4	20.00	1.82	36.5
自: No. 4		1.96		自: No. 4		1.82	
至: No. 5	20.00	1.96	39.2	至: No. 5	20.00	1.82	36.4
自: No. 5		1.96		自: No. 5		1.82	
至: No. 6	20.00	1.96	39.2	至: No. 6	20.00	1.84	36.6
自: No. 6		1.96		自: No. 6		1.84	
至: No. 7	20.00	2.36	43.2	至: No. 7	20.00	1.82	36.6
自: No. 7		2.36		自: No. 7		1.82	
至: No. 8	20.00	2.36	47.2	至: No. 8	20.00	1.82	36.4
自: No. 8		2.36		自: No. 8		1.82	
至: No. 8+13.90	13.90	2.36	32.8	至: No. 8+13.90	13.90	1.82	25.3
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
計	116.9		246.7	計	116.9		213.3
				合計	233.8		460.0

舗装工面積計算書 (1号工事箇所)

不陸整正 補足材なし・表層(2) 再生密粒度As(13) t=5cm (本復旧)

表層(3) 再生密粒度As(13) t=5cm・レベリング 再生密粒度As(13) 平均t=3cm (本復旧)

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自: No. 2+17.00		1.96		自: No. 2+17.00		1.83	
至: No. 3	3.00	1.96	5.9	至: No. 3	3.00	1.83	5.5
自: No. 3		1.96		自: No. 3		1.83	
至: No. 4	20.00	1.96	39.2	至: No. 4	20.00	1.82	36.5
自: No. 4		1.96		自: No. 4		1.82	
至: No. 5	20.00	1.96	39.2	至: No. 5	20.00	1.82	36.4
自: No. 5		1.96		自: No. 5		1.82	
至: No. 6	20.00	1.96	39.2	至: No. 6	20.00	1.84	36.6
自: No. 6		1.96		自: No. 6		1.84	
至: No. 7	20.00	2.36	43.2	至: No. 7	20.00	1.82	36.6
自: No. 7		2.36		自: No. 7		1.82	
至: No. 8	20.00	2.36	47.2	至: No. 8	20.00	1.82	36.4
自: No. 8		2.36		自: No. 8		1.82	
至: No. 8+13.90	13.90	2.36	32.8	至: No. 8+13.90	13.90	1.82	25.3
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
計	116.9		246.7	計	116.9		213.3

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	接続(1)		1.0箇所						
規格	FRPM φ 700-VU φ 250		当り						
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
管路掘削 (土砂)	$V = (0.717 * 0.90 - (0.12 + 0.04)) * 0.65 = 0.32 \text{ m}^3$		m3	0.32	殻運搬処理(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.12 * 2.00 = 0.24 \text{ m}^3$		m3	0.24
管路基礎 (砂基礎)	$V = (0.517 * 0.90 - (0.267 * 0.267 * \pi) / 4.00) * 0.65 = 0.27 \text{ m}^3$		m3	0.27	殻運搬処理(2) (無筋構造物)	$V = 0.04 * 2.00 = 0.08 \text{ m}^3$		m3	0.08
発生土等運搬 (土砂)	$V = 0.32 \text{ m}^3$		m3	0.32	コンクリート閉塞 (18-8-25BB)	$V = 0.30 * 0.30 * 0.20 = 0.02 \text{ m}^3$		m3	0.02
硬質塩ビ管 設置	VU φ 250	L= 1.50	m	1.50	型枠	$A = 0.30 * 0.30 * 2.00 = 0.18 \text{ m}^2$		m2	0.18
直管	VU φ 250	N= 1.00	m	1.00					
曲管	VU φ 250,30°	N= 1.00	個	1.00					
支管	FRPM φ 700-VU φ 250,90°	N= 1.00	個	1.00					
構造物とりのこわし(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.12 * 2.00 = 0.24 \text{ m}^3$		m3	0.24					
構造物とりのこわし(2) (無筋構造物)	$V = 0.04 * 2.00 = 0.08 \text{ m}^3$		m3	0.08					

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	接続(2)		1.0箇所						
規格	FRPM φ 700-VU φ 250		当り						
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
管路掘削 (土砂)	$V = (0.717 * 0.90 - (0.12 + 0.04)) * 0.65$	$= 0.32$	m3	0.32	殻運搬処理(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.12 * 2.00 = 0.24$	m3	m3	0.24
管路基礎 (砂基礎)	$V = (0.517 * 0.90 - (0.267 * 0.267 * \pi) / 4.00) * 0.65$	$= 0.27$	m3	0.27	殻運搬処理(2) (無筋構造物)	$V = 0.04 * 2.00 = 0.08$	m3	m3	0.08
発生土等運搬 (土砂)	$V = 0.32$	m3	m3	0.32	コンクリート閉塞 (18-8-25BB)	$V = 0.30 * 0.30 * 0.20 = 0.02$	m3	m3	0.02
硬質塩ビ管 設置	VU φ 250	$L = 1.50$	m	1.50	型枠	$A = 0.30 * 0.30 * 2.00 = 0.18$	m2	m2	0.18
直管	VU φ 250	$N = 1.00$	m	1.00					
曲管	VU φ 250,30°	$N = 1.00$	個	1.00					
支管	FRPM φ 700-VU φ 250,90°	$N = 1.00$	個	1.00					
構造物とりこわし(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.12 * 2.00 = 0.24$	m3	m3	0.24					
構造物とりこわし(2) (無筋構造物)	$V = 0.04 * 2.00 = 0.08$	m3	m3	0.08					

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	接続(3)		1.0箇所						
規格	FRPM φ 700-VU φ 250		当り						
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
管路掘削 (土砂)	$V = (0.99 * 0.90 - (0.252 * 0.252 * \pi) / 4.00) * 1.00$	= 0.84 m3	m3	0.84	インパ-トコンクリ-ト (18-8-25BB)	$V = 0.30 * 0.50 * 0.24 = 0.04$	m3	m3	0.04
管路埋戻 (RC-40)	$V = 0.273 * 0.90 * 1.00$	= 0.25 m3	m3	0.25	コンクリ-ト閉塞 (18-8-25BB)	$V = ((0.252 * 0.252 * \pi) / 4.00) * 0.20 = 0.01$	m3		
管路基礎 (砂基礎)	$V = (0.517 * 0.90 - (0.267 * 0.267 * \pi) / 4.00) * 1.00$	= 0.41 m3	m3	0.41		$V = ((0.252 * 0.252 * \pi) / 4.00) * 0.25 = 0.01$	m3		
発生土等運搬	$V = 0.84$	m3	m3	0.84		$\sum V = 0.02$	m3	m3	0.02
硬質塩ビ管 設置	VU φ 250	L= 1.95 m	m	1.95	型枠	$A = ((0.252 * 0.252 * \pi) / 4.00) * 3.00 = 0.15$	m2	m2	0.15
直管	VU φ 250	N= 1.40 m	m	1.40					
曲管	VU φ 250,30°	N= 1.00 個	個	1.00					
支管	FRPM φ 700-VU φ 250,90°	N= 1.00 個	個	1.00					
構造物とりにわし(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.02 * 2.80$	= 0.06 m3	m3	0.06					
殻運搬処理(1) (鉄筋構造物)	$V = 0.02 * 2.80$	= 0.06 m3	m3	0.06					

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	車止めポスト撤去復旧			1.0基					
規格				当り					
名称	算式			単位	数量	名称	算式	単位	数量
車止めポスト 設置撤去 (再利用)	N=	1.00	本	本	1.00				
基礎ブロック 撤去設置 (再利用)	N=	1.00	基	基	1.00				

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	既設管撤去		1.0式				
規格	既設水道管DCφ100		当り				
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
鑄鉄管撤去	No.2+19.70~No.8+12.4付近 φ100 L= 113.0 m	m	113.0				
鑄鉄管切断	No.2+19.70~No.8+12.4付近 φ100 撤去延長 日当施工量 N= 113.00 / <input type="text"/> = ≒ 15.00 回	回	15.00				

単位数量計算書 (1号工事箇所)

細別	給水管工事(1)		1.0式				
規格	本設DIP-GXφ100		当り				
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
給水管 材料費	【別紙配管図(参考)】参照 N= 1.0 式	式	1.0				
給水管 布設	【別紙配管図(参考)】参照 N= 1.0 式	式	1.0				
給水管 管路基礎	$V = \left(\left(0.60 * 0.32 - \left(0.12 * 0.12 * \pi \right) \right) / 4.00 \right) * 125.20 = 22.62 \text{ m}^3$	m3	22.62				

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	給水管工事(2)		1.0式				
規格	仮設PPφ50		当り				
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
管路掘削 (土砂)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 V= 0.60 * 0.87 * 8.00 = 4.18 m3	m3	4.18	ホリソケット	PP×VPφ50 N= 1.00 個	個	1.00
管路埋戻 (RC-40)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 V= 0.60 * 0.35 * 8.00 = 1.68 m3	m3	1.68	ポリエチレン管	PPφ50 2連 L= 71.00 + 71.00 = 142.00 m	m	142.00
発生土等運搬 (土砂)	V= 4.18 m3	m3	4.18	ホリソケット	φ50 N= 1.00 個	個	1.00
舗装版切断 (As版)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 L= 8.00 * 2.00 + 0.60 * 2.00 = 17.20 m	m	17.20	ホリチース	φ50 N= 2.00 個	個	2.00
舗装版破碎 (As版)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 A= 8.00 * 0.60 = 4.80 m2	m2	4.80	SKソケット	φ50 N= 2.00 個	個	2.00
殻運搬処理 (As版)	V= 4.80 * 0.05 = 0.24 m3	m3	0.24	ホリ管布設工	PPφ50 2連 L= 71.00 + 71.00 = 142.00 m	m	142.00
路盤 (RC-40,t=220)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 A= 8.00 * 0.60 = 4.80 m2	m2	4.80	ホリ管継手工	φ50 N= 10.00 口	口	10.00
表層 再生密粒度 As(13)(t=30)	【別紙配管図(参考)】参照 No.8+12.00~No.9付近 A= 8.00 * 0.60 = 4.80 m2	m2	4.80	特殊継手工	φ50 N= 4.00 口	口	4.00
				蓋版撤去設置 (再利用)	N= 1.00 枚	枚	1.00

単位数計算書 (1号工事箇所)

細別	水道検査・試験費		1.0式				
規格			当り				
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
通水試験工		日					
マーカー反応検査費 (探知機賃料)		式	1.00				
材料検査費 (チェッカー賃料)		式	1.00				

水替対象日数計算表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	1日当り 施工量	単位	日数	備考
管きょ工	管路土工	管路掘削	土砂	200	m3				
		管路埋戻	RC-40	20	m3				
	管布設工	管布設	FRPM φ 700	117	m				
	管基礎工	管路基礎	RC-40	76	m3				
付帯工	接続工	管路掘削		1.48	m3				
		管路埋戻		0.25	m3				
		管路基礎		0.54	m3				
		管布設		3.75	m				
			構造物とりこわし工	鉄筋構造物	0.54	m3			
			構造物とりこわし工	無筋構造物	0.16	m3			
			コンクリート工		0.06	m3			
			型枠工		0.04	m2			
合計							日		

排水区分

作業時排水

水替日数合計 =

日 より

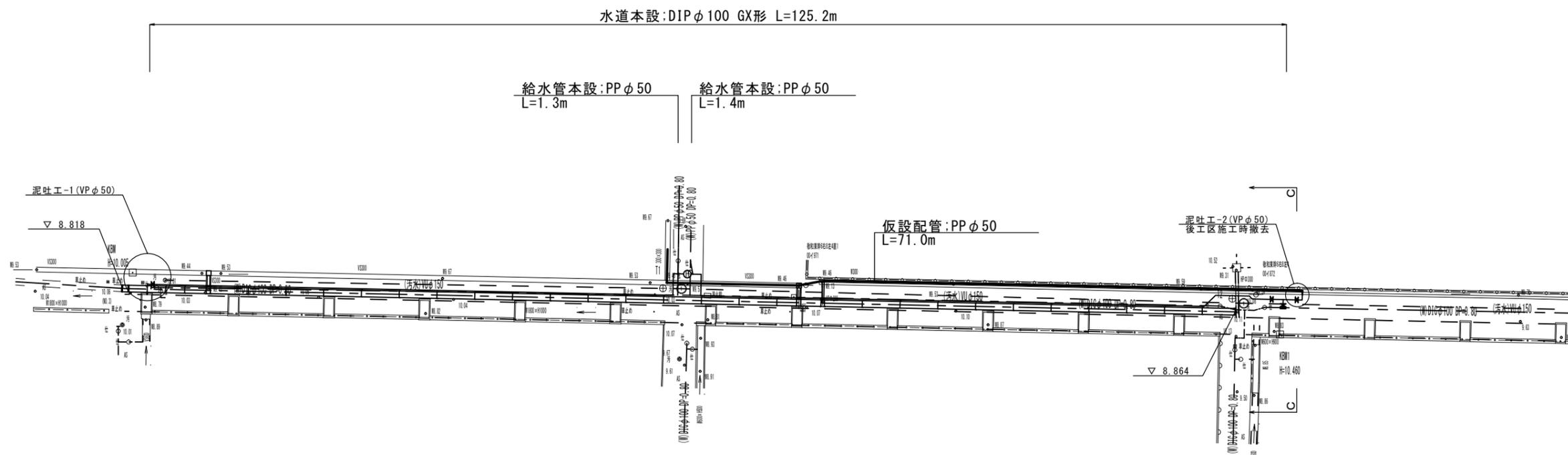
日

水道平面図

S=1:500

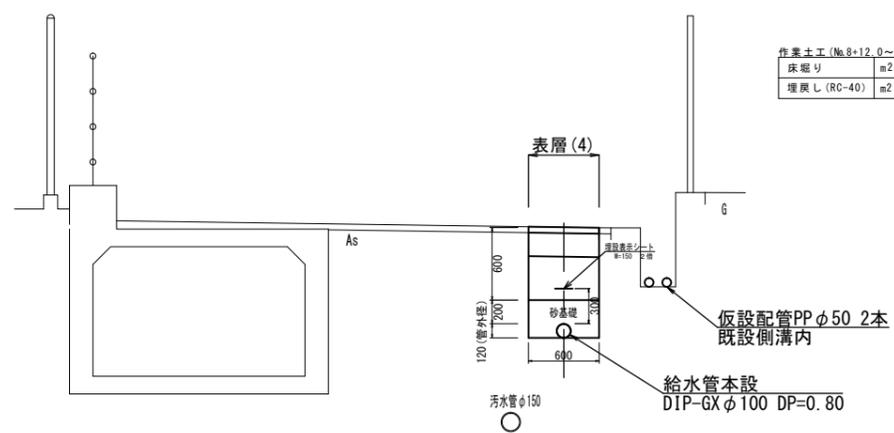
基準点座標一覧表

測点	X	Y
T1	559.707	508.437
T2	500.000	500.000
T3	442.839	488.407
KBM1	495.459	495.633
KBM2	415.096	484.022



断面図 (C - C)

S=1:60



令和元年度下建公第5号
橋内東部第一排水区排水路整備工事

数量総括表

(2号工事箇所)

バル1 : 管路

バル1 : 共通仮設

数量總括表一覽

工事名：
橋内東部第一排水区排水路整備工事

工事場所：
津市末広町地内

目次

数量給括表

昼間（8時間）

単独
管きょ工(開削) (リゾ管 150mm)
管格土工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
DXE01005 機械掘削工(バックホウ)	m3 30,000	179-6 179-6	179-6 179-6	4.5 29.03
DXE01015T 機械投入埋戻工(砕石(RC-40))	m3 20,000	179-6	179-6	21.02
DXE01040T 発生土運搬工	m3 30,000	179-6 179-6	179-6 179-6	4.5 29.03

数量給括表

昼間（8時間）

単独
管きょ工（開削）（リゾ管 150mm）
管布設工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
DXE01223 リゾ付硬質塩化ビニル管設置工	m 24,000	179-6	24.35	φ = 150mm
DXE03110T 埋設標識シート工	m 24,000	179-6	24.35	
ZXS90220T リゾム可とうマンホール継手 150(貼付タイプ)	個 1,000	179-6	1	

数量給括表

昼間（8時間）

単独 管基工事 管基礎工	管径 150mm	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
			材料	数量	
単価コード DXE01060T 砕石基礎工(市場単価)(砕石(RC-4 0))		m3 8,000	179-6	179-6	7.53 機械施工

数量給括表

昼間（8時間）

単独
管きょ工(開削)(リゾ管 150mm)
管路土留工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		数量	条件
		材料			
DXE01055T 軽量鋼矢板建込工(両側分)	m 25,000	179-6	179-6	25	
DXE01055T 軽量鋼矢板引抜工(両側分)	m 25,000	179-6	179-6	25	
DXE01120T 軽量鋼矢板賃料	式 1,000			1	転用ブルーシート
DXE01130 土留支保工(軽量金属支保工)設置 工	m 25,000	179-6	179-6	25	
DXE01130 土留支保工(軽量金属支保工)撤去 工	m 25,000	179-6	179-6	25	
DXE01130T 支保材賃料(腹起し)	式 1,000			1	
DXE01140T 支保材賃料(水圧式ハブサポート)	式 1,000			1	
DXE01150T 支保材賃料(水圧ホヅラ)	式 1,000			1	

数量給括表

昼間（8時間）

単独 管きょ工(開削)(リゾ管 150mm) 開削水替工	単価コード	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
			材料	数量	
DXE01240T ボンプ運転工		日	179-6	179-6	作業時排水 発動発電機

数量給括表

昼間（8時間）

単独

マンホール工
組立マンホール(副管)

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		数量	条 件
		材料			
DXE02050T 内副管取付工(管類無し)	箇所 1.000	179-6	179-5	1	硬質塩化ビニル管
ZX582950T ハットナル TA200 点検孔付	個 1.000	179-6	179-5	1	
ZX582960T ハットナル TB200	個 2.000	179-6	179-5	2	

数量給括表

昼間（8時間）

単独 単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細			条 件
		材料		数量	
DXE01471 小型マンホール工(塩化ビニル製) (市場単価)	箇所 1.000	179-6	179-6	1	起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm及び200mm
ZX572810T 人孔鉄蓋及び受枠(グラウンドマン ホール) T-25 300 標準タイプ(浮上防止型鍵付 蝶番付)	組 1.000	179-6	179-6	1	

数量給括表

昼間（8時間）

単独
取付管およびびます工
管路土工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
CB210030 床掘り(施工パッキン)	m ³ 1.000	001 0.73	1 0.73	土砂
DXA05505 土砂等運搬(施工パッキン)	m ³ 0.200	001 0.16	1 0.16	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
DXE01005 機械掘削工(バックホウ)	m ³ 2.000	001 0.33 001 1.3	1 0.33 1 1.3	
DXE01013T 人力投入埋戻工(流用土)	m ³ 1.000	001 0.51	1 0.51	
DXE01015T 機械投入埋戻工(砕石(RC-40))	m ³ 1.000	001 0.78	1 0.78	
DXE01040T 発生土運搬工	m ³ 2.000	001 0.33 001 1.3	1 0.33 1 1.3	

数量給括表

昼間（8時間）

単独
取付管およびます工
ます設置工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細			条件
		材料	数量		
DXE01510T ます設置工(塩化ビニル製)(市場単 価)	箇所 1.000	001	1	1	1 ます径 200mm

数量給括表

昼間（8時間）

単独
取付管およびます工
取付管布設工

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
DXE01535 取付管布設および支管取付(市場単 価)	箇所 1.000	001	1	1
				1
DXE03110T 埋設標識シート工	m 3.000	001	2.8	1
				2.8

数量給括表

昼間（8時間）

単独

付帯工

単独コード 名称	単位 前回数量	数量明細			条件
		材料	数量		
CB210720 舗装版破砕種込(小規模土工) (施 工パッケージ)	m ² 102,000		102.30		
CB430510 舗装版切断(施工パッケージ)	m 17,000		17.15	アスファルト舗装版 15cm以下	
DXA18030 殻運搬(施工パッケージ)	m ³ 5,000		5.12	舗装版破砕	
DXE26010T 建設廃棄物受入れ料金	m ³ 5,000		5.12	As塊	

数量給括表

昼間（8時間）

単独 付帯工 舗装撤去工(取付管本復旧)	単価コード	単位 前回数量	数量明細		条件
			材料	数量	
CB210720 舗装版破砕種Ⅲ(小規模土工) (施 工パッケージ)		m ² 2,000	179-6	001 1.65	
CB430510 舗装版切断(施工パッケージ)		m 5,000	179-6	001 4.7	アスファルト舗装版 15cm以下
DXA18030 搬運搬(施工パッケージ)		m ³ 0.100	179-6	001 0.08	舗装版破砕
DXE26010F 建設廃棄物受入れ料金		m ³ 0.100	179-6	001 0.08	As塊

数量給括表

昼間（8時間）

単独

付帯工

単独コード 名称	単位 前回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
CB210720 舗装版破砕種Ⅲ(小規模土工)(施 工パッケージ)	m ² 25,000	179-6 179-6	25	
CB430510 舗装版切断(施工パッケージ)	m 50,000	179-6 179-6	50	アスファルト舗装版 15cm以下
DXA18030 搬運搬(施工パッケージ)	m ³ 1,000	179-6 179-6	1.25	舗装版破砕
DXE26010T 建設廃棄物受入れ料金	m ³ 1,000	179-6 179-6	1.25	As塊

数量給括表

昼間（8時間）

単独

付帯工
舗装復旧工(本復旧)

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
CB410010 不陸整正(施工パッキン)	m2 102.000	本	102.30	有り9mm以上13mm未満 再生クランプレッ RC-40
DXA16260 表層(車道・路肩部)(施工パッキン)	m2 102.000	本	102.30	1層当り平均仕上り厚50mm 再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.35t/m3 プラスチック PK-3

数量給括表

昼間（8時間）

単独

付帯工
舗装復旧工(取付管本復旧)

単独コード 名称	単位 前回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
CB410030 下層路盤(車道・路肩部)(施工ハック ケージ)	m2 2,000	179-6	001 1.65	全仕上り厚200mm 1層施工
DXA16260 表層(車道・路肩部)(施工ハックケー ジ)	m2 2,000	179-6	001 1.65	1層当り平均仕上り厚50mm 再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.35t/m3 アクリムコート PK-3

数量給括表

昼間（8時間）

単独
付帯工
舗装仮復旧工(仮復旧)

単独 名 称	単位 前回数量	数量明細		条 件
		材料	数量	
CB410031 下層路盤(歩道部)(施工パッキン)	m2 23,000	管 179-6	179-6	22.5 全仕上り厚220mm 再生クワジヤラン RC-40
DXA16260 表層(車道・路肩部)(施工パッキン)	m2 25,000	管 179-6	179-6	25 1層当り平均仕上り厚30mm 再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.35t/m3 アラムコート PK-3

数量給括表

昼間（8時間）

単独 付帯工 区画線工 単価コード	単位 前回数量	数量明細		条 件
		材料	数量	
DXK28015 区画線工〔溶解式・手動〕(標準単 価)	m 2,000	本	2.20	実線 幅 15cm 1.5mm (標準) 白
DXK28015 区画線工〔溶解式・手動〕(標準単 価)	m 7,000	本	6.80	矢印・記号・文字 幅 15cm (換算) 1.5mm (標準) 白

数量給括表

昼間（8時間）

仮設工 交通管理工									
単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		数量	条 件				
		材料							
DXA01051 交通誘導警備員費	式 1.000			1					

数量給括表

単独 名称	単位 前回数量	数量明細		条件
		材料	数量	
共通仮設費 運搬費				
DXA01006 仮設材等運搬費(往復)	式 1.000	共	1	
DXA01011 仮設材等積込み取卸し	式 1.000	共	1	

数量給括表

単価コード 名称	単位 前回数量 今回数量	数量明細		数量	条 件
		材料			
DXE20110T 本管TV調査工	m 24,000	管 179-6	179-6	24,35	内径800mm未満

共通仮設費
技術管理費

単独

舗装版破碎面積計算書 (2号工事箇所)

舗装版破碎(本復旧)

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自: No. 0-1.7		3.85		自:			
至: No. 0+5.0	6.70	3.85	25.8	至:			
自: No. 0+5.5		3.70		自:			
至: No. 1	14.50	3.75	54.0	至:			
自: No. 1		3.75		自:			
至: No. 1+6.0	6.00	3.75	22.5	至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
計	27.2		102.3	計			
				合計	27.2		102.3

舗装工面積計算書 (2号工事箇所)

不陸整正 補足材平均1cm・表層 再生密粒度As(13) t=5cm (本復旧)

測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m ²)	測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m ²)
自 : No. 0-1.7		3.85		自 :			
至 : No. 0+5.0	6.70	3.85	25.8	至 :			
自 : No. 0+5.5		3.70		自 :			
至 : No. 1	14.50	3.75	54.0	至 :			
自 : No. 1		3.75		自 :			
至 : No. 1+6.0	6.00	3.75	22.5	至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
計	27.2		102.3	計			

特記仕様書（共通編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
共通	共通	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の施工にあたっては、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（平成28年7月）に準じて行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、図面及び別紙特記仕様書（施工条件明示一覧表）並びに特記事項は、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（平成28年7月）に優先する。 <input checked="" type="checkbox"/> 本工事はすべて設計図書（図面、仕様書並びに現場説明書及び現場説明に対する質問解答書を含む）によるほか、津市契約規則及び津市建設工事執行規則により執行する。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計図書において疑義が生じた場合は監督員の指示による。
	施工計画	<input checked="" type="checkbox"/> 品質及び出来形の基準値・規格値について、三重県公共工事共通仕様書で定めのない工種は、監督員との協議による。 <input checked="" type="checkbox"/> 選任を必要とする作業においては、作業主任者等を配置し、必要な資格者一覧を作成するとともに免許の写しを提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中の安全確保のため、労働安全に結びつく労働者が保有する資格者（クレーン運転士、玉掛業者など）の一覧を作成しその資格証の写しを提出するものとする。
	施工体制台帳	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は工事を施工するために下請負契約を締結した場合には、下請金額にかかわらず施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを監督員に提出すること。
	工事測量	<input checked="" type="checkbox"/> 施工前に、基準点、KBM、縦横断面及び工事区間内における境界の確認測量を行い、その結果、設計図書と差異が生じている場合には監督員に報告するものとする。 <input type="checkbox"/> 工事区間内の境界は、受注者の責任において原形復旧できる資料を作成、保存し、調査資料は監督員へ1部提出するものとする。
	施工	<input checked="" type="checkbox"/> 契約書、設計書及び仕様書に明示されていない事項であっても、機能上及び施工上当然必要と認められるもの、並びに取合いのはつり・補修・復旧は、受注者の負担で処理するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中（養生中を含む）の隣接家屋の乗り入れについては、所有者と十分に協議の上、必要に応じ、鉄板等にて対応するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 排水構造物の施工については、常時通水可能な状態を確保し、異常時には臨機の措置を講じるものとする。
工程	工程	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の工期は、休日、雨天のほか、社会的制約条件による要因を考慮してのものである。
	関係機関協議	<input checked="" type="checkbox"/> 施工前、ゴミ置場等施工上移設が生じる場合は、所有者、関係自治会等調整し移設場所を確定し、回覧等により周知徹底を行うものとする。他の物件で移設が生じる場合も、同様の扱いとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事着手前はもとより、工事期間中を通じて、必要の都度、工事内容を地元住民及び通行人等関係者に周知し、工事への協力を求めるための文書を配布するなど必要な措置を講ずるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物の対応について、各管理者と監督員の立会のもと、試掘調査を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所付近に占用物件が予想される場合には、工事施工に先立って地下埋設（上空占用を含む）の詳細情報を関係機関から調査収集し、受注者より各管理者と現地立会を行うなど、施工に際し十分に協議確認を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物及び上空占用物を誤って切断した場合の緊急時の対策として、必ず監督員まで詳細を報告し、速やかに関係機関へ連絡を取るとともに周辺住民に対しても適切な処置を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 他の工事等と重複する場合も考えられるため、施工時期や交通規制等に綿密な調整を図り、十分な配慮をもって施工するものとする。
	官公庁への手続き等	<input checked="" type="checkbox"/> 交通障害に伴う道路使用許可の手続き、消防への工事届け等を速やかに行うものとする。なお、道路使用許可申請にかかる手数料は、受注者の負担とする。

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

津市
令和元年7月

特記仕様書（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
用地・補償関係	事業損失	<input type="checkbox"/> 家屋事前調査は、調査前に対象住民への周知を行い、調査後に工事着手するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者の責における金銭的補償等は、受注者の責任において適切に処理するものとする。補償対象者より領収書、承諾書等を徴収し、監督員に報告するものとする。ただし、その内容によっては、市と受注者が協議し、市が処理する場合もある。
	民地の保全	<input checked="" type="checkbox"/> 官民若しくは民地の境界を示すもの（杭、鋸、プレート等）が発見された場合は、施工前に監督員に報告するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事により境界杭等が破損、亡失した場合は、工事完了後復元を行うものとする。その際には、関係者と立会、承認を得るものとする。
安全対策	工事中の安全確保	<input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所において、通学路であった場合は、対象の学校と十分協議をし、工程の調整を図るものとし、通学者の安全を確保するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 資機材の搬出入と通行時間は適切な時間帯に行い、沿線住民等への周知を図るものとする。これにより難しい場合は、関係自治会等と協議を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 地山掘削・床掘時は、既設構造物に損傷が出ないように、適切な措置を行うものとする。また、万が一損傷を与えた場合には、受注者の責において対処するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 図示してある掘削及び床掘については、計算用に用いた線であり、施工段階では各安全法令を遵守し施工状況、地下水等を考慮し現場にあわせた勾配等、対策を講じて施工するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工種（全工種）について、施工日の即日開放を原則とする。 <input type="checkbox"/> 工種（ ）について、事前に（ 警察署）と立会を行い、確認後、施工を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 現場にて使用する各種建設機械は、持込者や点検・整備・維持管理状況が把握できるよう、受注者において書類により整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 現場において設置する仮設工は、設置完了時や使用中の点検及び管理についてチェックリスト等を活用して実施・整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 現場代理人は、豪雨、出水、その他の天災に対しては、平素から気象情報などについて十分な注意を払い、常にこれに対処できる準備をしておくものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中は、路面に段差や小構造物等突起物がないよう仮舗装等で十分なすり付けを行い、毎日の作業終了後工事現場内を十分に調べ、危険な箇所はその日のうちに補修を行うものとする。
	交通安全管理	<input checked="" type="checkbox"/> 工事の施工に伴って、工事車両の出入口及び交差道路に対し、一般交通の安全誘導が必要となる箇所には、交通の誘導・整理を行う者（以下「交通誘導警備員」という）を配置し、公衆の交通の安全を確保するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員のうち1人は有資格者（平成17年警備業法改正以降の交通誘導警備業務にかかる1級又は2級検定合格者）または、交通の誘導・整理の実務経験3年以上の者を配置するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、交通誘導警備員を雇用するにあたり、その警備会社と雇用期間中等労働条件並びに傷害保険等に関する契約書を締結し、その契約書（写し）を監督員に提出すること。また、交通誘導警備員の配置者一覧表（資格・実務経験年数を明示したもの）及び配置者名の明記された伝票を監督員へ提示するものとする（但し、監督員が提出を求めた場合は提出するものとする）。 <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員に一日一日の工事（どこまで進入できるか等）を十分把握させ、地元車両の出入り等、交通整理に円滑な処置がとれるようにするものとする。

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

特記仕様書（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
環境対策	環境対策	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に粉塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 土粒子を多量に含み、排水施設等に悪影響を及ぼすと考えられる放流については、沈砂または濾過施設を通して放流するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は産業廃棄物の処理を委託する際、運搬については産業廃棄物収集運搬業者等と、処分については産業廃棄物処分業者等と、それぞれ個別に直接契約し、その契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提示もしくは提出すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 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）は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（成分性状等）を処理業者に提供し、また受注者は、処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員が提示を求めた場合は提示するものとする。
資料作成	提出書類	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 工事日誌については、監督員が指示した場合、提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 完成写真は、着手前・施工中・完成時に、起点及び終点において必ず同一方向となるように撮影し、3枚1組として、工事写真帳の上段・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 2部 用紙サイズ：A4） <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書の提出部数は2部とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事に使用する材料の品質を証明する資料を受注者の責任と費用負担において整備し、使用前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。 ・アスファルト混合物（事前認定審査を受けた混合物の認定書の写し）、生コンクリート（製造会社の材料試験結果、配合の決定に関する確認資料）、購入土、砕石（新材）等 ※その他材料に関する資料についても原則、全て提出するものとするが、主たる材料以外で用量が少量の場合は資料の提出について監督員と協議できるものとする。
	部分下請負通知書	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の一部分において下請負させる場合は、全て部分下請負通知書を当該下請負業者の施工開始日までに監督員に提出するものとする。部分下請負通知書には下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、下請負業者（再下請負業者を含む）の建設業の許可の写し及び主任技術者等の資格者証の写し等を添付するものとする。なお、建設業にない下請負の場合、書面上の主任技術者を作業責任者等と読み替え、下請業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。 <input type="checkbox"/> 特定建設業者で下請負金額の総額が、建設業法第3条第1項第2号の政令で定める金額以上の場合、受注者は、本工事をつかさどる監理技術者の資格証明書の写しを提出するものとする。
支払いに関する事項	前金支払いに関する事項	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めるときは、契約金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いするものとする。

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事に於いて制約を受ける事となるので明示する。
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。

特記仕様書（下水道工事共通編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
補償関係	事業損失	<input type="checkbox"/> 家屋調査については、主任技術者（監理技術者）の管理のもと、調査に従事するもの（補助者を除く）として、建築士法（昭和25年法律第202号）第2条に規定する建築士に定める資格を有するものをあてるものとする。ただし、監督員がこれと同等の知識及び能力を有するものと認めたものについては、これをもって足りる。身分証明書交付については身分証明書交付願を契約締結後速やかに監督員に提出し、身分証明書交付後家屋調査にかかるものとする。 <input type="checkbox"/> ウェルポイント工の施工前に現場周辺に使用中の井戸がないか調査を行い、井戸涸れ等、水位の変化に細心の注意を払うものとする。
工事施工関係	施工管理	<input checked="" type="checkbox"/> 開削埋戻しの現場の品質管理については、現場密度の測定（三重県公共工事共通仕様書品質管理基準及び規格値の道路土工）によるものとする。試験は、延長10.0m毎に管理することとし、試験位置については埋戻し深の1/2程度の位置とし、試験頻度は1回（3試料）以上とする。また、試料採取位置については、測定位置付近で縦断方向に3試料を測定することとする。費用は受注者の負担とする。 <input type="checkbox"/> 立坑埋戻しの現場の品質管理については、埋戻し深が5m未満の立坑の試験位置は、埋戻し深の1/2程度の位置及び埋戻し天端の2箇所とする。試験頻度は1回（3試料）以上とする。埋戻し深が5m以上の立坑の試験位置は、概ね均等な間隔となるよう設定する。試験頻度は3mにつき1回（3試料）以上とする。費用は受注者の負担とする。
	工事材料	<input checked="" type="checkbox"/> 砂基礎材の規格については、最大粒径20mm以下、且つ0.075mmふるい通過質量百分率0～20%以下とする。 <input type="checkbox"/> 埋戻し材料については、現地発生土が埋戻し材料に適していると判断された場合は、流用土に変更するものとする。
	公共樹	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、公共樹を設置する工事がある場合は、申請者、又は使用者の承諾を得て工事に着手するものとし、工事による迷惑を最小限にするよう努めるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 本工事において設置する各宅地等の公共樹について、原則として公共樹設置位置申請書等に基づき設置するものとする。なお、施工前に必ず申請者に設置位置等を再度確認したのち施工するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 設置位置等について変更希望があった場合は、監督員に報告し指示を受けるものとする。 <input type="checkbox"/> やむを得ず管止めとなる場合は、施工前に監督員と協議し、申請者に説明したのちに施工するものとし、現地に管止めの位置がわかるようにピン等で表示をしておくとともに、別途指定の資料及び写真（管止め調書）を提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 公共樹設置位置申請書等については、取扱いに十分注意し、みだりに他人に知らせたり、不当な目的に使用してはならない。また、工事終了後速やかに津市に返却または引き渡すものとする。
	地下水位低下工	<input type="checkbox"/> ウェルポイントの設置期間については、本工事に伴う占用物件の移設工事を含めた期間であるため、着手前に関係機関と十分協議を行い、工事進捗の円滑化を図るものとする。
資料作成	提出書類	<input checked="" type="checkbox"/> 管渠敷設後は、テレビカメラにて管内を確認し成果品をDVD-Rにて提出すること。なお、漏水等が発生された場合は、速やかに監督員まで報告し、指示を仰ぐものとする。
その他		<input type="checkbox"/>

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

工事仕様書

本工事の仕様書は、三重県公共工事共通仕様書、水道工事標準仕様書(公益社団法人日本水道協会)、国土交通省道路工事占用工事共通仕様書、及び水道工事施工管理基準(津市水道局)に基づき施工するものとするが、特記仕様書がある場合はそれを優先する。
また、施工前、施工過程を問わず疑義等が生じた場合は監督員の指示によるものとする。

【講習会等修了者の配置に関する事項】

受注者は工事期間中において、配管作業を安全かつ確実に施工するため、水道局が指定する講習会等を修了した者(以下「配管接合技能指導員」という。)を現場に配置すること。
また、配管接合技能指導員選任届に講習会等修了証等の写しを添付し、監督員に提出すること。
配管接合技能指導員は、以下の業務を行うものとする。

- 1 継手接合に従事する者の技術上の指導。
- 2 継手接合に係るチェックシートの必要事項の確認。
- 3 監督員が現場立会等を求めた時は、その指示に従うこと。

[水道局が指定する講習会等]

- 1 口径500mm以上の配水管布設工事
- (1)公益社団法人日本水道協会の配水管工技能講習会大口径管
- (2)一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会の継手接合研修会(耐震管口径500mm以上)
- (3)鑄鉄管製造メーカーの配管技能講習会(口径500mm以上)
- 2 口径450mm以下の配水管布設工事
- (1)公益社団法人日本水道協会の配水管工技能講習会 I
- (2)一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会の継手接合研修会(耐震管口径450mm以下)
- (3)鑄鉄管製造メーカーの配管技能講習会(口径450mm以下)
- 3 ひとつの工事で口径500mm以上と口径450mm以下がある配水管布設工事は、1及び2の講習会等を修了した者を配置すること。

特記仕様書

【水道工事一般事項】

- 1 早期契約及び着手
本工事実施にあたっては、落札後直ちに工事請負契約を締結して、関係機関の許可等を得た後に、監督員と協議を行うと共に工事の目的を理解し、工程計画を検討して、速やかに工事に着手しなければならない。
- 2 支給材料の受領
支給材料の受領については、事前に監督員と打合せを行い受領する材料を所定の受領書に記載の上、監督員に提出するものとし、事務手続きを待って、材料の受領を行うものとする。(監督員は、受領書により庫出伝票の発行をする。)
- 3 路面復旧工事の実施
路面復旧の実施にあたっては、三重県公共工事共通仕様書、アスファルト舗装要綱、及び道路占用許可条件等を遵守し施工するものとし、施工管理記録、品質管理記録等は工事完成後、関係書類として提出するものとする。
- 4 不断水穿孔工
取出し口径75mm以上の不断水穿孔工については、津市水道局が指定する業者(大成機工株式会社・コスモ工機株式会社)で施工すること。
- 5 サドル分水栓及び不断水分水栓の穿孔工
サドル分水栓及び不断水分水栓の穿孔は、本管に水圧が掛かった状態で切粉等が管内に入らないように施工すること。なお、施工上等やむを得ず空管状態で穿孔する場合は監督員の承諾を得ること。
- 6 特殊押輪の接合
締付けトルクの出来形管理表(チェックリスト)の提出は、口径400mm以上とするが、他の配管においても締め過ぎ等に注意するものとする。
- 7 耐震管の布設
受注者は耐震管の接合作業(NS形継手等)において知識、経験の有する者が行い、その都度必要事項をチェックシートに記入し、配管接合技能指導員が確認した上で提出するものとする。
- 8 鑄鉄管の接合
配管作業に従事する配管工は、豊富な実務経験と知識を有するもので、工事着手前に工事経歴書を監督員に提出しなければならない。
- 9 石綿管の撤去及び処分
石綿管の撤去及び処分については、石綿障害予防規則及び関係法令に基づき行うこと。

- 10 明示鉦(給水管)の設置について
給水切替及び給水連絡箇所について、明示鉦(給水管)を官民境界付近の官地側に設置すること。
設置箇所は原則、官民境界に設けられている側溝及び縁石等とするが、設置が困難な場合は、監督員と協議すること。
- 11 ワーカーの設置について
ワーカー設置箇所について、図面の設置位置を基本(本管直線部は40m毎、及び本管変化点部に設置する。)とし、他の占有物等で図面通り配管できない場合は、監督員との協議によるものとする。
受注者は、材料検収時にワーカーの動作確認を、段階確認としてワーカー反応検査を竣工時までに監督員の確認を受けること。
また、ワーカー全本数の出来高管理を行い、ワーカー設置位置と管天までの距離を写真管理すること。
なお、竣工図書として、本管理設置位置確認図(本管オフセット図)に設置位置及び数量を明示すること。
- 12 埋戻し用砂の規格について
埋戻し用砂は、0.075mmふるいの通過百分率が90～20%以下、最大粒径は20mm以下を標準とする。

【工事の立会いに関する事項】

受注者は以下の事項に関し、監督員の立会いを求めること。

- 1 現場説明
工事に先立ち、当該工事設計図書、配管図により工事実施の目的と工事現場周辺の配管状況、直近の弁開閉状況、上水の流向等、及び工事に必要な情報を確認するため監督員に立会いを求めること。
- 2 既設配水管との連絡(接続)工事
連絡工事を実施する場合、工事日時、安全作業手順書を提出し、それに基づき、工事箇所付近の配管、直近の弁の開閉状況の確認を行うため監督員の立会いを求めること。
- 3 既設配水管の栓(蓋)の取り外し
栓の取り外し作業については、現場付近の配管状況を十分調査し、当該作業開始までに事前に配水管の圧力及び残水の状態を確認するため監督員の立会いを求めること。なお、既設配水管内に正圧の存在や残水を確認した場合は監督員と請負事業者双方で作業方法等について協議を行い、受注者において、一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会発行の接合要領書に基づき安全作業手順書を作成しこれに基づき作業を行うこと。
- 4 不明管の撤去、切断
作業中に不明管を発見した場合は、速やかに監督員に報告し立会いを求め、その指示に従うこと。
- 5 不排水穿孔
穿孔は、既設管に割T字管及び必要な仕切弁を基礎上に受け台を設けて設置し、所定の水圧試験を行い漏水のないことを確認するため監督員の立会いを求めること。
- 6 立会いの実施方法
立会いの実施にあたっては、津市建設工事執行に関する要綱に記載されている第6号様式「工事打合簿」により行うこと。
ただし、不明管の確認、処理事項については、処理後、工事打合簿により報告するものとする。

【竣工図書に関する事項】

受注者は、竣工図書として本管理設置位置確認図(バルブ・本管・消火栓・空気弁オフセット図)を作成すること。また、管理箇所及び作成方法について監督員と協議を行い、承認を受けること。

なお、作成した図書及び工事写真帳を、水道工事施工管理基準に基づく他の竣工図書と併せ、電子データ(工事写真帳はPDF)で提出するものとする。

【使用材料の品質証明に関する事項】

受注者は、工事に使用する材料の品質を証明する資料のうち、「津市水道局指定材料規格一覧表」に記載する材料については、省略できるものとする。

津市水道局指定材料規格一覧表

品名	形状及び種類	形状寸法	規格	摘要
ダクタイル鑄鉄管 (内面エポキシ樹脂粉体塗装)	K形1種管	Φ75～Φ350	JIS G5526	
	K形2種管	Φ400以上	JWWA G113 G112	
	NS形1種管	Φ75～Φ250		
	GX形1種管	Φ75～Φ250	JWWA G120	
	K形1種管	Φ75～Φ350	JIS G5527	
ダクタイル鑄鉄異形管 (内面エポキシ粉体樹脂塗装)	K形2種管	Φ400以上	JWWA G114	
	NS形1種管	Φ75～Φ250		
	GX形1種管	Φ75～Φ250	JWWA G121	
	K形・NS形・GX形	Φ75～	JIS G5526 G5527 JWWA G113 G114 JWWA G120 G121	
ダクタイル鑄鉄管及び異形管接合部品	K形・NS形・GX形	Φ75～		
特殊押輪	メカニカル形		規格外	
ホリエチレン二層管		Φ13～Φ50	JIS K6762	
硬質塩化ビニール管		Φ13～Φ50	JIS K6742	
硬質塩化ビニールナイロン鋼管	SGP-VA	Φ13～Φ100		
	SGP-VD	Φ13～Φ100	JWWA K116	
ホリエチレン管継手		Φ13～Φ50	JWWA B116準拠	ワンタッチ方式(分解可)
硬質塩化ビニール管継手	TS-HI	Φ13～Φ50	JIS K6743	
エポキシ樹脂コーティング管継手	SGP-VA	Φ13～Φ100		
	SGP-VD	Φ13～Φ100	JWWA K117	
スリースバルブ(ゲート)	1.0MPa	Φ25～Φ100	JIS B2011	丸ノボルト
	1.0MPa	Φ13～Φ50		丸ノボルト
砲金製 仕切弁		Φ75～Φ300	JWWA B120(シャート型)	K形 右開き
		Φ350・Φ400	JWWA B120	
ソフトボール弁	FCD 0.74MPa	Φ75～Φ300	JWWA B120 G14 準拠	NS形 右開き
耐震型ソフトボール弁		Φ350・Φ400	JWWA B120 G14 準拠	
	FCD 0.74MPa	Φ13～Φ25	JWWA B108準拠	逆流防止機能型
甲止水栓		Φ13～Φ25	JWWA B108準拠	逆流防止機能型
直結止水栓(ソフトバルブ離脱式)	伸縮・盗水防止型	Φ13～Φ25	JWWA B108準拠	逆流防止機能型・T型ノボルト共
特殊継手		Φ75～Φ300		CAシャフト
特殊継手		Φ75～Φ200		VAシャフト
特殊継手		Φ75～Φ200		VCシャフト
特殊継手		Φ13～Φ50		SKシャフト
ホリエチレンスリープ		Φ75～Φ800	JWWA K158	
埋設標識シート	ダブル折り	幅150		
インサートコア	銅	Φ20・Φ25		
サドル付き分水栓	FCD	本管×Φ13～Φ25	JWWA B117	サドル付き分水栓と同メーカー
サドル付き分水栓		本管×Φ13～Φ25	JWWA B136	
不断水丁字管分水栓	内ネジ式	本管×Φ50		
不断水T字管	FCD・バルブ付・全周バッキン			
不断水T字管	FCD・全周バッキン			
不断水T字管	FCD・全周バッキン			
不断水仕切弁	FCD・全周バッキン			
消火栓(ステンレス製 浅層対応)	SUS 0.74MPa	単口地下式		
消火栓(内外面粉体塗装)	FCD 0.74MPa	単口地下式	JWWAB103	
消火栓(内外面粉体塗装 浅層対応)	FCD 0.74MPa	単口地下式	JWWAB103	
消火栓弁	FCD 0.74MPa	φ65×90°		仮配管用
排気弁付消火栓(内外面粉体塗装)	FCD 0.74MPa	単口地下式		
空気弁(粉体塗装)	FCD 0.74MPa	単口φ13～φ25	JWWA B137	
空気弁(粉体塗装)	FCD 0.74MPa	双口75・100	JWWA B137	
補修弁(内外面粉体塗装) (レバー式)	FCD 0.74MPa	φ75×100～400	JWWA B126	
仕切弁管・排泥弁管	蓋FCD	2.4型・3.2型	JWWA B132	
仕切弁スラフ		60・80・100		
仕切弁スラフ		(25～32)B-1～30		
仕切弁スラフ		(25～45)C-10～30(Ⅲ)		
消火栓筐	蓋FCD	35×55・丸型	JWWAB133	
消火栓スラフ		B-1～20・丸型用中部壁		
消火栓スラフ		C-20・30・丸型用下部壁		
消火栓スラフ		90・丸型用スラフ		
止水栓筐		φ75×300・600		
フランジボルトナット	SUS403	M16～M30		

* 鉛の新基準に適合した認証品を使用すること。

設計図書等の単位及び記号

本工事の設計図書は、下記の項目について統一するため、十分理解し完成図書等においても統一を図ること。

(単位の統一)

- 1 材料規格は、すべてmm単位とする。
- 2 距離、延長は、すべてm単位とする。
- 3 断面等の寸法は、すべてmm単位とする。
- 4 口径は、φで表す。(数字の前へ記入)

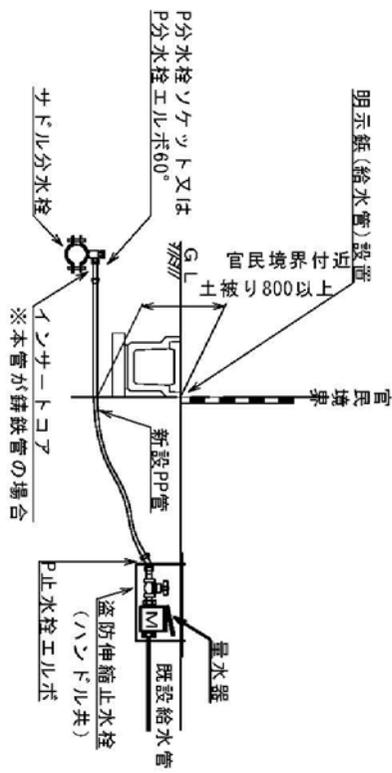
(記号の統一)

名称	G X 形	N S 形	K 形
ダクタイル鑄鉄管			
受口			
甲切管			
乙切管			
三受十字管			
二受丁字管			
継ぎ輪			
フランジ形			
曲管			
フランジ付き丁字管			
受挿し片落管			
挿し受片落管			
短管 1 号			
短管 2 号			
栓			
特殊付属品			

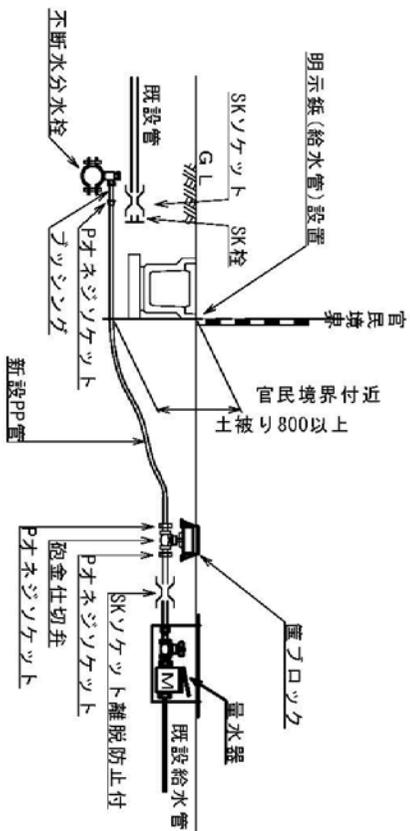
名称	記号
地下式消火栓	
特殊継手	
ソフトジョール弁	
バタフライ弁	
不断水仕切弁	
不断水丁字管	
補修弁	

給水切替工標準図

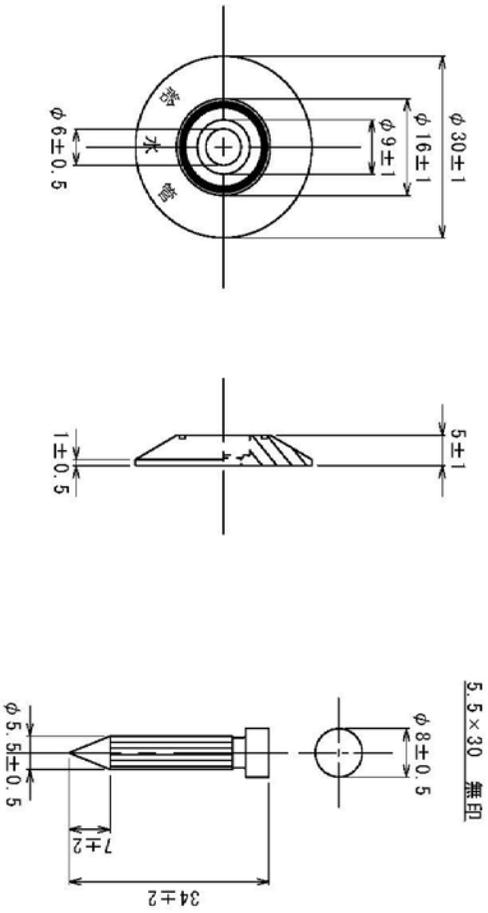
給水管口径φ25mm以下



給水管口径φ30mm以上

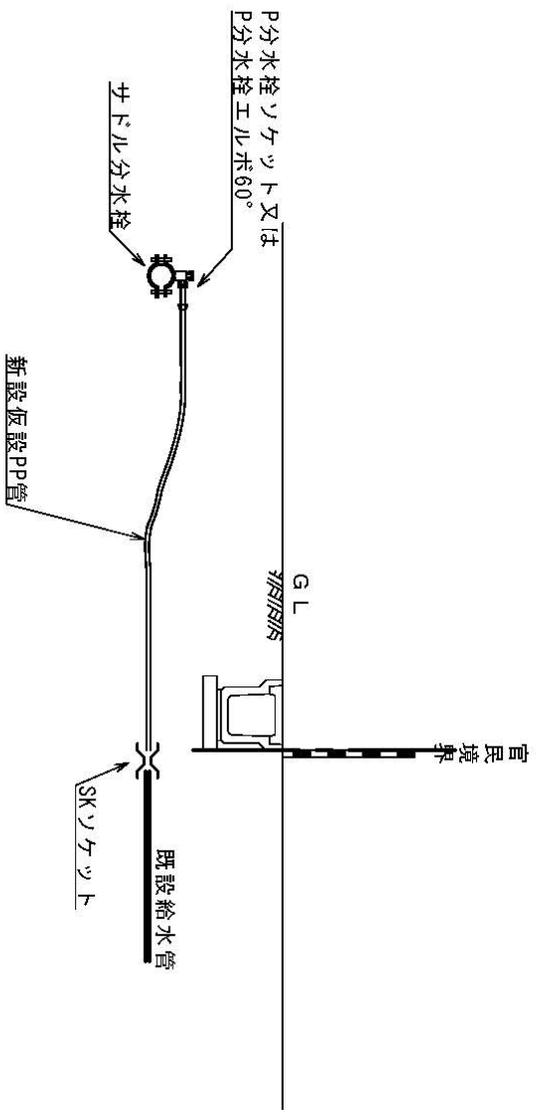


明示錠(給水管)標準図

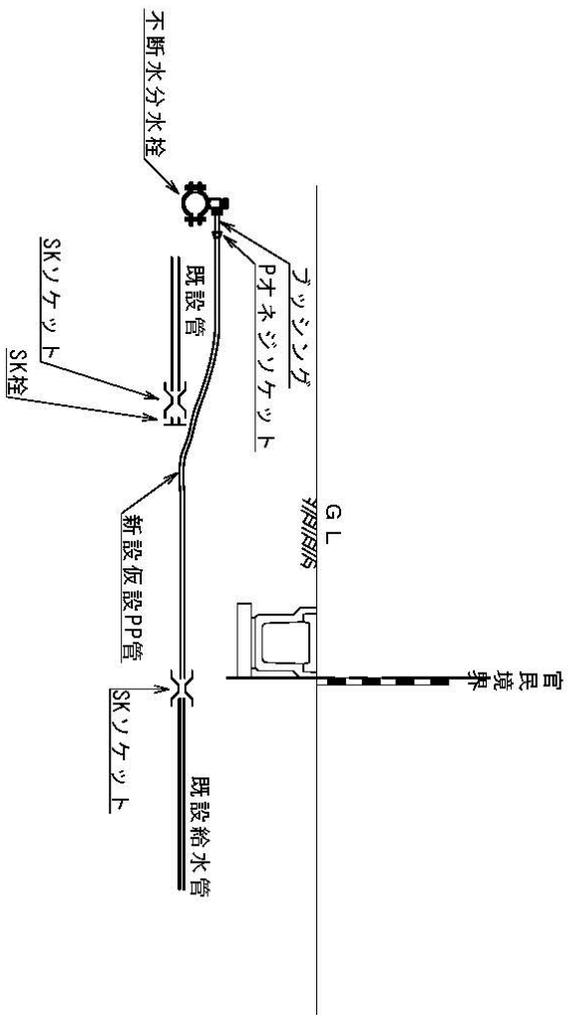


仮設給水切替工標準図

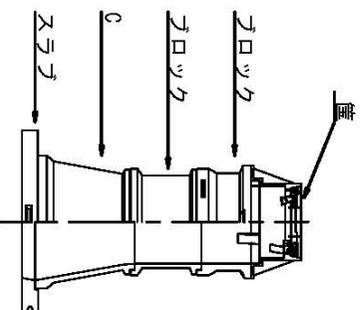
給水管口径φ25mm以下



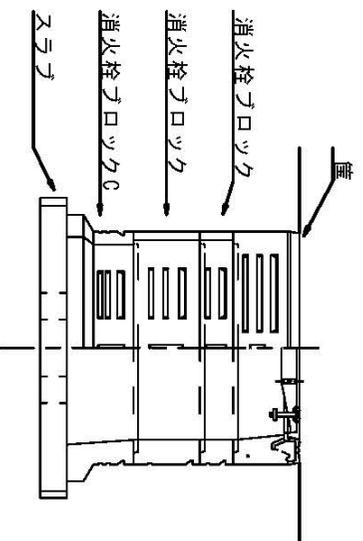
給水管口径φ30mm以上



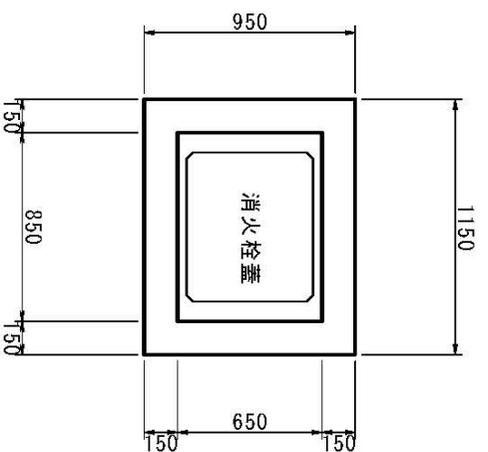
ソフトシーリング・砲金仕切弁・スリースパルゴ筐標準図



消火栓筐標準図



消火栓設置部において、以下の路面標示を施工。



橙 実線 W=0.15m

筐ボックス設置基準

ソフトシール弁 (本設 φ75～150mm)

土被り	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
筐	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B-10			1			1			1	
B-20				1			1			1
B-30					1	1	1	2	2	2
C-30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラゾ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ソフトシール弁 (本設 φ200mm)

土被り	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
筐	1	1	1	1	1	1
B-10			1			1
B-20	1			1		
B-30		1	1	1	2	2
25C-10凹	1	1	1	1	1	1
32C-30	1	1	1	1	1	1
スラゾ-80	1	1	1	1	1	1

ソフトシール弁 (本設 φ250～300mm)

土被り	0.8	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
筐	1	1	1	1	1	1	1
B-5	1	1	1	1	1	1	1
B-10			1			1	
B-20				1			1
B-30					1	1	1
25C-10凹		1	1	1	1	1	1
32C-15凹		1	1	1	1	1	1
45C	1	1	1	1	1	1	1
スラゾ-100	1	1	1	1	1	1	1

砲金仕切弁・スリーヌバルブ (本設)

土被り	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
筐	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B-10		1			1			1		
B-20			1			1			1	
B-30				1	1	1	2	2	2	3
C-30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラゾ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

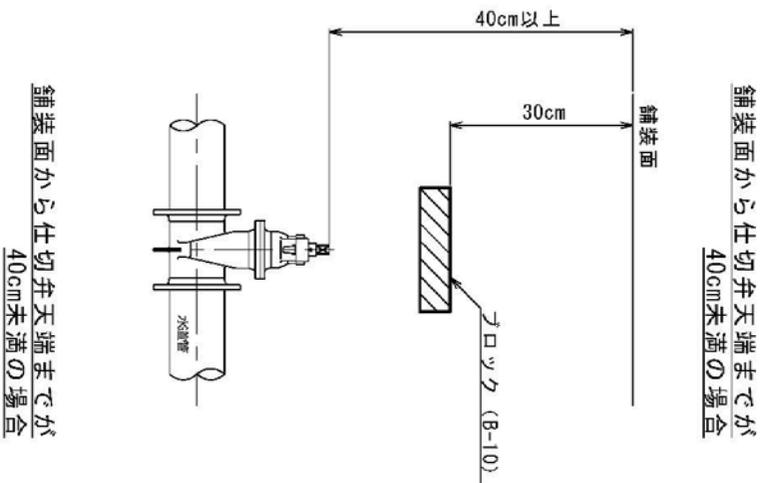
消火栓 (本設)

土被り	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
筐	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B-10		1			1			1		
B-20				1		1			1	
B-30					1	1	2	2	2	3
C	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラゾ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

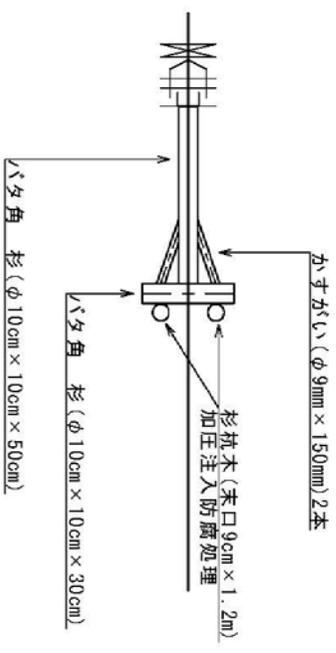
注意事項

- 1: 同工事で舗装本復旧を行い、舗装天端高が変更となる場合は、上記の基準に嵩上げ等を行うこと。
- 2: 標準ボックスでの設置が困難な場合、又は安全上必要と思われる場合は、工事打合せ簿を提出し、監督員の承諾を得ること。
- 3: 1、2、管布設高を変更した場合、又は既設管理設深が異なっていた場合は、変更設計時の精算対象とする
- 4: 仮設仕切弁 (埋設) の場合は、原則として仕切弁筐のみ、仮設消火栓 (埋設) の場合は、消火栓筐及びスラゾのみ設置することとする。
- 5: 泥吐け工に使用する仕切弁筐 (鉄蓋) は、「排泥弁用」を使用すること。ただし、予定線等を仮泥吐工として使用する場合は通常のものとし、設置する向きは、本管の向きとする。

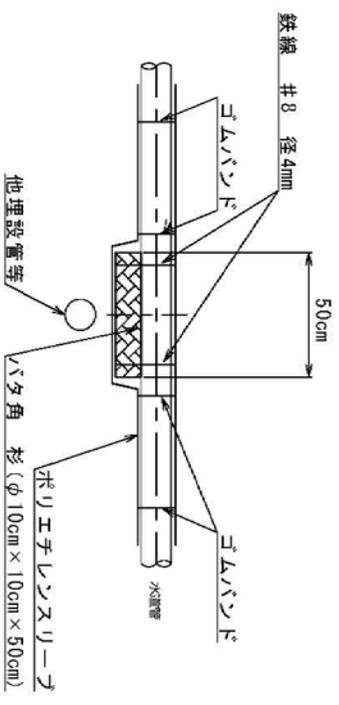
仕切弁防護工標準図



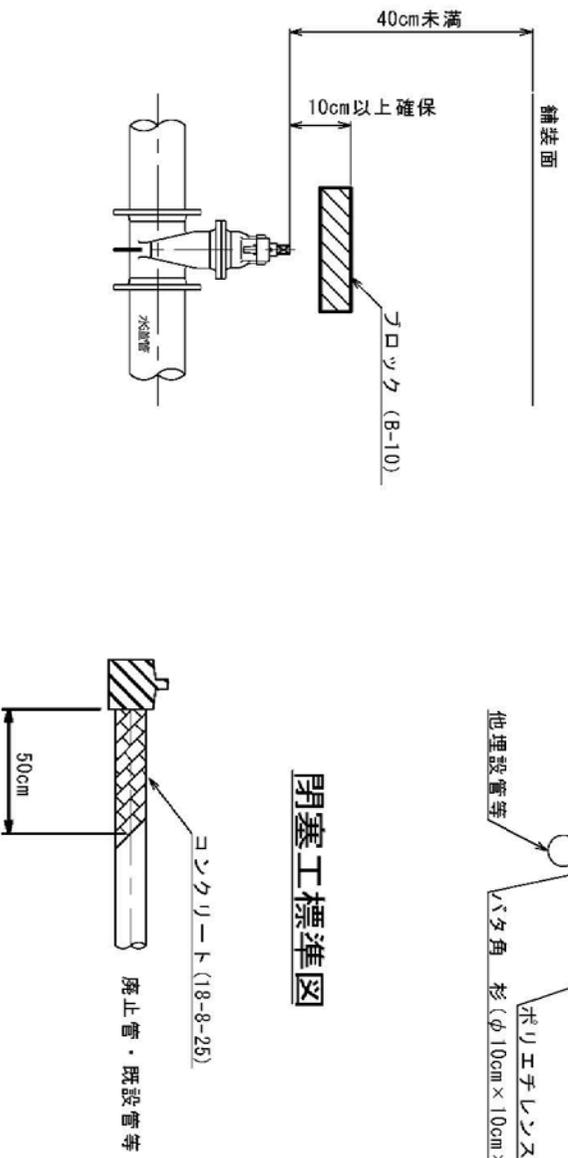
末端保護工標準図



緩衝材設置工標準図



閉塞工標準図



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	<input type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり (別途工事名:)	<input type="checkbox"/> 調整項目 (<input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> 制限する工種名 () 施工時期及び施工時間 () 施工方法 ()
	<input type="checkbox"/> 工期	<input checked="" type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、(年 日) までに変更します。
	<input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了	<input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 ()
	<input type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり <input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 占用物件名 (<input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) <input type="checkbox"/> その他 ()
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり	<input type="checkbox"/> 未処理箇所 (<input type="checkbox"/> 別添図 <input type="checkbox"/> No. ~No. <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 完了見込み時期 (<input type="checkbox"/> 令和 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> 仮設ヤード (<input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間 () <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離 (L= km) <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法 ()
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 (<input type="checkbox"/> 騒音 <input type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) <input type="checkbox"/> 施工方法等 (<input type="checkbox"/> 指定工法名 () <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 施工時期 ()
	<input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> 調査項目 (<input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 調査方法 (<input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> その他 ()
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置 (<input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置 (<input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他 () <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 指定路線 <input checked="" type="checkbox"/> 指定路線以外 <input checked="" type="checkbox"/> 配置人員数 (2人) (うち交通誘導警備員A (0人)) (注: 配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。)
	<input checked="" type="checkbox"/> 近接施設等に対する制限	<input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置時間 (別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置期間 (別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員配置の対象工種 (別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 既存施設あり ・近接公共施設 (<input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) ・近接施設 (<input type="checkbox"/> 擁壁 () <input type="checkbox"/> ブロック塀 <input type="checkbox"/> 家屋 <input type="checkbox"/> その他 ()) ・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・制限を受ける工種 () ・制限内容 ()
	<input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり	<input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置 (<input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 保安要員の配置 (<input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input checked="" type="checkbox"/> 現場での安全確保 (自主施工の原則)	<input checked="" type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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ようとして、工事を実施すること。
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 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。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工 事 用 道 路 関 係	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 用地及び構造（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 安全施設（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
仮 設 備 関 係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 転用あり（回） <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定	<input type="checkbox"/> 構造及び設計条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 施工方法（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
残 土 ・ 産 業 廃 棄 物 関 係	<input type="checkbox"/> 残土処分（自由処分） <input checked="" type="checkbox"/> 残土処分（指定処分・他工事流用） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり	<input checked="" type="checkbox"/> 残土処分地（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議） <input checked="" type="checkbox"/> 運搬距離（L＝暫定8km） <input type="checkbox"/> 処分地の処理条件あり（ <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> コン塊 <input checked="" type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> 汚泥 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 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。】 <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
工 事 支 障 物 件 関 係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ）
	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 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。

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
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり	<input type="checkbox"/> 設計条件（ ） 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 提出書類あり	<input type="checkbox"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ）
	<input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
再生材使用関係	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂 ） <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置（ <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ）
	<input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験）	<input type="checkbox"/> 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。）
	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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： <input type="checkbox"/> 盛土材 <input type="checkbox"/> 埋戻し材 <input type="checkbox"/> サンドクッション材 <input type="checkbox"/> 上層路盤材 <input type="checkbox"/> コンクリート二次製品 <input type="checkbox"/> グレーチング <input type="checkbox"/> その他（ ））
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 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 ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 現場発生品あり	<input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 支給品あり	<input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） 時期（令和 年 月 日） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり	<input type="checkbox"/> 運搬方法（ <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 引渡場所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）） 数量（ ） 運搬距離（L= km）
	<input type="checkbox"/> 現場環境改善費適用工事	<input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（積上）（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 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：令和元年7月1日）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 <input checked="" type="checkbox"/> 設計変更を行う際には、津市設計変更ガイドライン（平成31年3月）を参考とする。 （津市HP「仕事・産業－入札・契約－工事・建設コンサルタント関係－調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」を参照） <input type="checkbox"/> 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。

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
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）	<input checked="" type="checkbox"/> 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。） <input type="checkbox"/> 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。】 <input type="checkbox"/> 全ての工種に適用する。 <input type="checkbox"/> 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施行一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input type="checkbox"/> 総合評価方式	<input type="checkbox"/> 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約後にVE提案を受け付ける。 <input type="checkbox"/> 細部設計の承認を受けなければならない。 <input type="checkbox"/> 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。
電子納品	<input type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input checked="" type="checkbox"/> 電子納品対象外	<input type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、（ <input type="checkbox"/> 2部 <input type="checkbox"/> （ ）部）とする。 <input type="checkbox"/> 三重県CALS電子納品運用マニュアル（令和 元年 7月改訂）を適用
産業廃棄物税	<input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物税	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 工事カルテ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 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。
工事実態調査	<input type="checkbox"/> 工事実態調査	<input type="checkbox"/> 発注者より工事実態調査の指示があった場合は、工事実態調査に協力すること。
社会保険等未加入対策	<input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 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。
その他	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 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。

暴力団等の不当介入の排除等に関する特記仕様書

1 趣旨

この特記仕様は、本市が締結する契約等からの暴力団、暴力団関係者、暴力団関係法人等（以下「暴力団等」という。）の不当介入を排除し、契約等の適正な履行を確保することに関し、必要な事項を定めるものとする。

2 用語

この特記仕様における用語は、津市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱（平成27年津市訓第76号）において使用する用語の例による。

3 受注者等の義務

- (1) 本市の契約等の相手方及び下請負人等（以下「受注者等」という。）は、暴力団等と認められる下請負人等を使用してはならない。
- (2) 受注者等は、暴力団等と認められる資材販売業者から資材等を購入してはならない。
- (3) 受注者等は、暴力団等と認められる廃棄物処理業者が有する廃棄物処理施設及び廃棄物処理業者等を使用してはならない。
- (4) 受注者は、本市と締結した契約等の履行に当たり、受注者等が暴力団等による不当介入を受けたときは、断固としてこれを拒否し、直ちに本市に文書にて報告するとともに所轄の警察署に通報し捜査上必要な協力をするものとする。この場合において、捜査上必要な協力を行ったとき、受注者は速やかに本市に文書にてその内容を報告しなければならない。
なお、受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等の措置が必要となったとき、受注者は本市に契約期間の延長等を求めることができる。

4 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置

入札参加資格者等又はその役員等が暴力団等と認められるとき、暴力団等と密接な関係を有していると認められるときなどは、当該入札参加資格者等に対し、津市建設工事等指名停止基準（平成21年4月8日施行）に基づく指名停止措置を講じるものとする。

また、上記3の義務に違反した受注者等に対しても、同様に指名停止措置を講じるものとする。

5 契約等の解除

上記の暴力団等と認められるときなどにより指名停止措置が講じられた入札参加資格者等との契約等については、これを解除することができる。

再生砕石（RC-40）の使用についての留意事項

津市の建設工事においては三重県公共工事共通仕様書（三重県建設副産物処理基準）に準拠し、再生資源の有効利用の促進を掲げている。ついては、再生砕石（RC-40）の使用にあたり下記に十分留意すること。

- 再生砕石の納品伝票を保管し、伝票の写しもしくは納入日を記載した材料出荷証明書等の写しを工事書類として提出すること。

搬入される材料によっては、路面等が膨れ上がる等の現象が発生する恐れがあることから、使用材料確認表（材料確認願）で確認を得た材料以外の再生砕石等の混入がないよう対策し、施工前に異常（異物の混入、軽量である等）を確認した場合は、使用しないなどの品質管理に努めること。

- 三重県公共工事共通仕様書に基づき、品質管理に注意し施工すること。

三重県公共工事共通仕様書 添付資料

4. 三重県建設副産物処理基準

第9条 再生資源及びリサイクル製品等の利用

2. 再生砕石（RC-40）の品質規格 参照

配慮依頼事項

受注者においては、この契約を履行するにあたって、下記のことについて御配慮いただくようお願いいたします。

なお、当該配慮依頼事項は、発注者である津市が受注者の自由な協力をお願いするものであり、受注者が津市のお願いに応じなかった場合に、受注者に対して、不利益を課すものではありません。

記

- 1 下請契約又は再委託（一次下請以降のすべての下請負人又は再委託者を含む。）が認められた契約にあつては、下請契約又は再委託等において市内本店事業者を活用することに配慮してください。
- 2 資材、原材料等の調達が必要となる場合は、市内本店事業者から調達すること及び地元製品、地元生産品を使用することについても配慮してください。
- 3 建設機械、機器等の借入れが必要となる場合は、市内本店事業者から借入れすることに配慮してください。
- 4 業務従事者等の使用人等が必要となる場合は、使用人等に市民を活用することに配慮してください。

津市公契約条例に関する特記仕様書

1 趣旨

この特記仕様は、本市が締結する公契約において、労働者の労働環境の確保、優良な事業者の育成及び地域経済の健全な発展を図ることに関し、必要な事項を定めるものとする。

2 用語

この特記仕様における用語は、津市公契約条例（津市条例第22号）（以下「条例」という。）において使用する用語の例による。

3 受注者等の責務

- (1) 関係法令及び条例の規定を遵守しなければならない。
- (2) 受注者等は、労働者の適正な労働環境の確保に努めなければならない。
- (3) 受注者等は、労働者に対等な労使関係を構築するとともに、下請契約等を締結しようとするときは、下請契約等の相手方と対等な立場における合意に基づいた適正な契約を行わなければならない。
- (4) 受注者等は、下請契約等の相手方を選定するとき、又は資材等を調達するときは、地域経済の発展に配慮し、本市の区域内に主たる事務所を有する事業者又は本市の区域内で生産された資材等を活用しよう努めなければならない。
- (5) 受注者等は、公契約に携わる者として、社会的な責任を自覚し、公契約を適正に履行しなければならない。
- (6) 受注者等は、条例第7条第1項の規定に基づき市長又は上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）が行う報告の求め及び立入検査その他本市が実施する公契約に関する施策に協力しなければならない。

4 公契約の解除等

市長等は、受注者等が次の各号のいずれかに該当するときは、当該公契約の解除、受注者等の指名停止等必要な措置を採ることができる。

- (1) 条例第7条第1項の規定による報告を怠り、若しくは虚偽の報告をし、又は同項の規定による立入検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、若しくは質問に対して応答せず、若しくは虚偽の回答をしたとき。
- (2) 条例第8条第1項の規定による命令に従わないとき。
- (3) 条例第8条第2項の規定による報告を怠り、又は虚偽の報告をしたとき。
- (4) (1)から(3)に掲げるもののほか、条例の規定に違反したとき。
- (5) 特定公契約にあっては、別紙誓約事項に違反したとき。

労働環境の確保に係る誓約事項

津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。

また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徴収について異議はありません。

記

- 1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。
- 2 関係法令に違反し、関係機関から是正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。
- 3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。
- 4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出（以下「違反申出」という。）をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。
- 5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。
- 6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。
- 7 市長等が行う施策に協力すること。