

前 金	部 分 払
有	0 回

平成 28 年 度

下建公補 第 24 号

町屋第2雨水幹線築造工事設計書

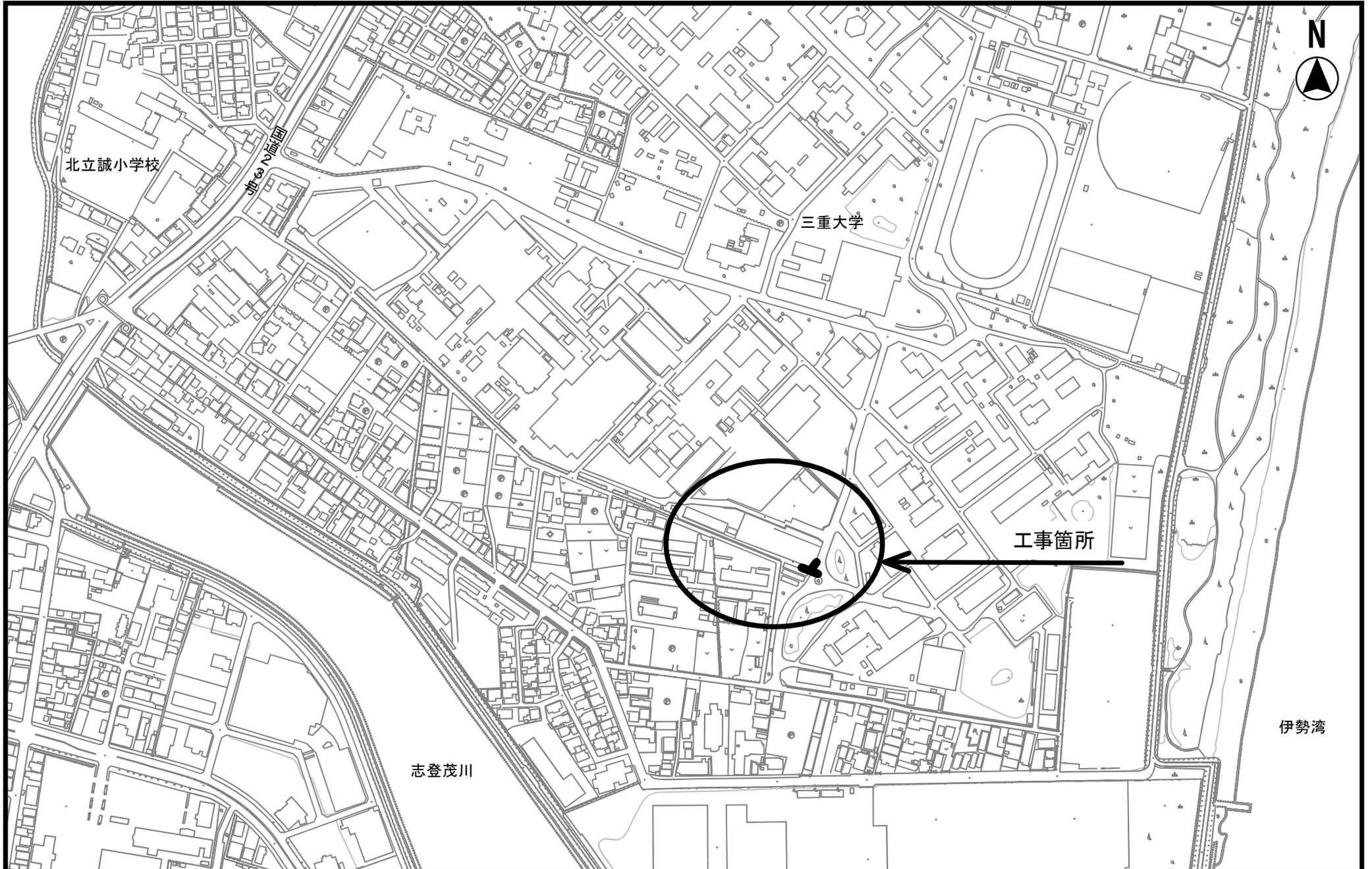
工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書及び工事監督員の指示による。

津市下水道局

下水道建設課

平成 28 年度	下建公補 第 24 号	工 事 設 計 書			
施工場所	津市江戸橋二丁目地内			局次長	
				課長	
工事名	町屋第2雨水幹線築造工事			検算者	
				調整担当主幹	
設計額	(うち消費税等相当額)			担当主幹	
				担当副主幹	
工 期	平成29年9月20日限り			設計者	
長	—	巾	—		
工 事 の 大 要					
プレキャストカルバート工 9.5m					

位置図



[01：補助対象工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
01:補助対象工事								
管路				式	1.000			
カルバート工				式	1.000			
	作業土工			式	1.000			第 0001 号 明細表
	プレキャストカルバート工			式	1.000			第 0002 号 明細表
	土留工			式	1.000			第 0003 号 明細表
	埋設物移設工			式	1.000			第 0004 号 明細表
	補助地盤改良工			式	1.000			第 0005 号 明細表
	開削水替工			式	1.000			第 0006 号 明細表

[01：補助対象工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	付帯工			式				
					1.000			
	舗装撤去工(仮復旧)			式				第 0007 号 明細表
					1.000			
	舗装撤去工(本復旧)			式				第 0008 号 明細表
					1.000			
	舗装復旧工(仮復旧)			式				第 0009 号 明細表
					1.000			
	舗装復旧工(本復旧)			式				第 0010 号 明細表
					1.000			
	張コンクリート復旧工			式				第 0011 号 明細表
					1.000			
	区画線工			式				第 0012 号 明細表
					1.000			
	道路附属物撤去工			式				第 0013 号 明細表
					1.000			
	道路附属物復旧工			式				第 0014 号 明細表
					1.000			

[01：補助対象工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			既設構造物撤去工	式				第 0015 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								
共通仮設費								
			運搬費	式				第 9001 号 明細表
					1.000			
			事業損失防止施設費	式				第 9002 号 明細表
					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			

[01：補助対象工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
現場管理費				式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			
一般管理費等				式				
					1.000			
工事価格				式				
					1.000			
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000			
本工事費計				式				
					1.000			

[02：市単独工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
02:市単独工事								
管路				式				
					1.000			
マンホール工				式				
					1.000			
組立マンホール				式				第 0016 号 明細表
					1.000			
付帯工				式				
					1.000			
取付管工				式				第 0017 号 明細表
					1.000			
仮排水管工				式				第 0018 号 明細表
					1.000			
駐輪場撤去工				式				第 0019 号 明細表
					1.000			
仮設工				式				
					1.000			

[02：市単独工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	交通管理工			式				第 0020 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								
共通仮設費								
	事業損失防止施設費			式				第 9003 号 明細表
					1.000			
	役務費			式				第 9004 号 明細表
					1.000			
	技術管理費			式				第 9005 号 明細表
					1.000			
	共通仮設費 (率計上額)			式				
					1.000			
共通仮設費計				式				
					1.000			

[02：市単独工事]

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
純工事費				式				
					1.000			
現場管理費				式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			
一般管理費等				式				
					1.000			
スクラップ評価額				式				第 9006 号 明細表
					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			

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (施工パッケージ) 土砂 オープンカット 押土無し	m3				CB210100(0001)
		50.000			
立坑掘削工(バックホウ) 50 < A ≤ 100	m3				第0001号施工単価表
		200.000			
埋戻し(1) RC-40	m3				第0001号単価表
		60.000			
埋戻し(2) RC-40	m3				第0002号単価表
		80.000			
埋戻し(3) RC-40	m3				第0003号単価表
		40.000			
大型土のう工 製作・設置 流用土 大型土のう	袋				第0002号施工単価表
		8.000			
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0003号施工単価表
		240.000			
基面整正 (施工パッケージ)	m2				CB210080(0006)
		26.000			

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0002 号 明細表 プレキャストカルバート工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボックスカルバート (施工パッケージ)		m				CB222880(0007)
据付 1.0m/個 基礎碎石+均しコンクリート T-25 製品各種			9.500			
プレキャストボックス材料費		式				第0004号単価表
			1.000			
足掛金物据付工		本				第0004号施工単価表
			7.000			
妻壁撤去		基				第0005号施工単価表
撤去			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0003 号 明細表 土留工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
油圧式杭圧入引抜機据付解体工	回				第0006号施工単価表
鋼矢板油圧圧入工(N値25以下)	枚				第0007号施工単価表
		75.000			
鋼矢板引抜工	枚				第0008号施工単価表
		75.000			
油圧式杭圧入引抜機据付解体工	回				第0009号施工単価表
仮設工(切梁・腹起し) 設置	t				第0010号施工単価表
		7.100			
仮設工(切梁・腹起し) 撤去	t				第0011号施工単価表
		7.100			
鋼材損料 鋼矢板Ⅲ型	式				
		1.000			
鋼材損料 支保材	式				
		1.000			

[補助対象工事]

第 0003 号 明細表 土留工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0004 号 明細表 埋設物移設工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設物移設		式				第0005号単価表
通信			1.000			
合 計						

第 0005 号 明細表 補助地盤改良工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二重管ストレーナ工法		本				第0023号施工単価表
複相式 2セット			10.000			
二重管ストレーナ工法		本				第0026号施工単価表
複相式 2セット			4.000			

[補助対象工事]

第 0005 号 明細表 補助地盤改良工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
注入設備据付・解体工(地上) 二重管ストレーナ工法 2セット	現場				第0027号施工単価表
		1.000			
合 計					

第 0006 号 明細表 開削水替工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
開削水替工 作業時排水 発動発電機	式				第0028号施工単価表
		1.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0007 号 明細表 舗装撤去工(仮復旧)					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m	35.000			CB430510(0010)
舗装版破碎 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り	m2	67.000			CB430310(0019)
殻運搬処理 As殻	m3	3.000			第0014号単価表
合計					

第 0008 号 明細表 舗装撤去工(本復旧)					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m	30.000			CB430510(0010)
舗装版切断 (施工パッケージ) コンクリート舗装版 15cm以下	m	8.000			CB430510(0021)
舗装版破碎 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り	m2	121.000			CB430310(0019)

津市

[補助対象工事]

第 0008 号 明細表 舗装撤去工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎 (施工パッケージ) コンクリート舗装版 騒音振動対策不要 積込有り	m2				CB430310(0022)
		22.000			
殻運搬処理 As殻	m3				第0014号単価表
		5.000			
殻運搬処理 Co殻	m3				第0015号単価表
		2.000			
合 計					

第 0009 号 明細表 舗装復旧工(仮復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 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) 200mmを超え225mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	m2				CB410030(0024)
		55.000			
下層路盤 (歩道部) (施工パッケージ) 75mmを超え125mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	m2				CB410031(0025)
		13.000			

[補助対象工事]

第 0009 号 明細表 舗装復旧工(仮復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2				第0034号施工単価表
25mm以上35mm未満 再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.35t/m3		55.000			
表層(歩道部) (施工パッケージ)	m2				第0035号施工単価表
再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.20t/m3		13.000			
合計					

第 0010 号 明細表 舗装復旧工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 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(0028)
有り 9mm以上13mm未満 再生クラッシャーラン RC-40		106.000			
不陸整正(施工パッケージ)	m2				CB410010(0028)
有り 9mm以上13mm未満 再生クラッシャーラン RC-40		15.000			
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2				第0036号施工単価表
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後密度 2.35t/m3		106.000			

[補助対象工事]

第 0010 号 明細表 舗装復旧工(本復旧)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道部) (施工パッケージ)	m2				第0035号施工単価表
再生密粒度アスファルト混合物(13) 締固め後 密度 2.20t/m3		15.000			
合計					

第 0011 号 明細表 張コンクリート復旧工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 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)	m2				CB410031(0025)
75mmを超え125mm以下 再生クラッシャーラン RC-40		22.000			
張コンクリート	m3				第0037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		2.000			
合計					

[補助対象工事]

第 0012 号 明細表 区画線工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工〔熔融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0038号施工単価表
		16.000			
区画線工〔熔融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0039号施工単価表
		6.000			
区画線工〔熔融式・手動〕(市場単価) 実線・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0040号施工単価表
		31.000			
区画線工〔熔融式・手動〕(市場単価) 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0041号施工単価表
		5.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0013 号 明細表 道路付属物撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工 (市場単価)		m3				第0042号施工単価表
無筋構造物 低騒音・低振動対策しない			1.000			
構造物とりこわし工 (市場単価)		m3				第0043号施工単価表
鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない			0.500			
金網 (フェンス) ・支柱 (立入防止柵) (施工パッケージ) 撤去		m				CB420840(0031)
			19.000			
金網 (フェンス) ・支柱 (立入防止柵) (施工パッケージ) 撤去		m				CB420840(0031)
			10.000			
殻運搬処理		m3				第0016号単価表
無筋Co殻			1.000			
殻運搬処理		m3				第0017号単価表
鉄筋Co殻			0.500			
合 計						

[補助対象工事]

第 0014 号 明細表 道路付属物復旧工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地先境界ブロック (施工パッケージ) 設置 A種(120×120×600) 通常製品	m				CB422520(0034)
		11.000			
プレキャストL形側溝 (製品長 0.6 m /個) 据付 基礎砕石有り 鉄筋250B 通常製品	m				CB222710(0035)
		10.000			
L型側溝用柵 据付 基礎砕石有り	基				第0047号施工単価表
		1.000			
金網 (フェンス) ・支柱 (立入防止柵) (施 工パッケージ) H=2500	m				CB420840(0037)
		19.000			
基礎ブロック (立入防止柵) (施工パッケー ジ) 設置 基礎ブロック各種	個				CB420820(0038)
		11.000			
金網 (フェンス) ・支柱 (立入防止柵) (施 工パッケージ) 設置 金網柵各種	m				CB420840(0039)
		10.000			
基礎ブロック (立入防止柵) (施工パッケー ジ) 設置 18×18×45	個				CB420820(0040)
		8.000			

[補助対象工事]

第 0014 号 明細表 道路付属物復旧工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0015 号 明細表 既設構造物撤去工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り (施工パッケージ)						CB210030(0013)
土砂		m3	30.000			
埋戻し						第0018号単価表
RC-40		m3	80.000			
土砂等運搬 (施工パッケージ)						第0021号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	30.000			
閉塞板撤去・設置						第0048号施工単価表
据付・撤去 基礎碎石無し		基	1.000			
構造物とりこわし工 (市場単価)						第0049号施工単価表
鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない		m3	21.000			
構造物とりこわし工 (市場単価)						第0050号施工単価表
無筋構造物 低騒音・低振動対策しない		m3	6.000			

津市

[補助対象工事]

第 0015 号 明細表 既設構造物撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬処理		m3				第0017号単価表
鉄筋Co殻			21.000			
殻運搬処理		m3				第0016号単価表
無筋Co殻			6.000			
軽量鋼矢板建込工(両側分)		m				第0051号施工単価表
			19.000			
軽量鋼矢板引抜工(両側分)		m				第0052号施工単価表
			19.000			
軽量鋼矢板賃料		式				第0053号施工単価表
転用グループ 1			1.000			
土留支保工(軽量金属支保工)設置工		m				第0054号施工単価表
			19.000			
土留支保工(軽量金属支保工)撤去工		m				第0055号施工単価表
			19.000			
支保材賃料(腹起し)		式				第0056号施工単価表
			1.000			

[補助対象工事]

第 0015 号 明細表 既設構造物撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
支保材質料 (水圧式パイサポ-ト)		式				第0057号施工単価表
			1.000			
支保材質料 (水圧ポンプ)		式				第0058号施工単価表
			1.000			
開削水替工 作業時排水 発動発電機		式				第0059号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 9001 号 明細表 運搬費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬費 (往復)		式				第0064号施工単価表
			1.000			
仮設材等積み取り卸し		式				第0065号施工単価表
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 9002 号 明細表 事業損失防止施設費					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
観測井戸設置工	φ 66mm (ノコアボ-リング)	箇所				第0066号施工単価表
			2.000			
水素イオン濃度(PH)分析料金		回				
合 計						

[市単独工事]

第 0016 号 明細表 組立マンホール					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工 (市場単価)	箇所				第0060号施工単価表
1号 3m以下		1.000			
削孔	個所				
VUφ600		1.000			
人孔鉄蓋及び受枠(グラウンドマンホール)	組				
T-25 600 標準タイプ(浮上防止型鍵付蝶番付)		1.000			
無収縮早強性モルタル	袋				
12.5kg		1.000			
マンホール調整リング	組				
φ600 100mm		1.000			
1号マンホール	個				
斜壁 600×900×300		1.000			
1号マンホール	個				
直壁 900×900		1.000			
1号マンホール	個				
連結直壁		1.000			

[市単独工事]

第 0016 号 明細表 組立マンホール						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
合 計						

第 0017 号 明細表 取付管工						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既設排水管接続		箇所				第0061号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 0018 号 明細表 仮排水管工						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管布設工		m				第0062号施工単価表
φ = 600mm			4.000			
閉塞板削孔		箇所				
VU φ 600用			1.000			

[市单独工事]

第 0018 号 明細表 仮排水管工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0019 号 明細表 駐輪場撤去工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
駐輪場撤去		箇所				第0019号単価表
			1.000			
合 計						

第 0020 号 明細表 交通管理工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費		式				第0063号施工単価表
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 9003 号 明細表 事業損失防止施設費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
試掘調査工		式				第0020号単価表
			1.000			
合 計						

第 9004 号 明細表 役務費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
資産使用料		式				
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 9005 号 明細表 技術管理費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
簡易支持力測定試験		箇所				
			1.000			
合 計						

第 9006 号 明細表 スクラップ評価額					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ H3		t				
			0.400			
合 計						

立坑掘削工(バックホウ)
50 < A ≤ 100

第 0001 号 施工単価表
1.000 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
小型バックホウ運転費【基準】	日				第0003号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	m ³	1.000	当り		

大型土のう工
製作・設置 流用土 大型土のう

第 0002 号 施工単価表
10.000 袋 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				
大型土のう φ110cm(丸型)×108cm	袋	10.000			
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	袋	10.000			

大型土のう工 製作・設置 流用土 大型土のう						第 0002 号 施工単価表 10.000 袋 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	袋	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 0003 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(0005)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

足掛金物据付工						第 0004 号 施工単価表 1.000 本 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
足掛金物	本	1.000				

足掛金物据付工					第 0004 号 施工単価表 1.000 本 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					
諸雑費	式	1.000				
合計	本	1.000				
単位当り	本	1.000	当り			

妻壁撤去 撤去					第 0005 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャスト集水桝 (施工パッケージ) 撤去	基	1.000			CB222800(0008)	

妻壁撤去 撤去		第 0005 号 施工単価表 1.000 基 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

油圧式杭圧入引抜機据付解体工		第 0006 号 施工単価表 1.000 回 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					
とび工	人					
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0006号運転単価表	

油圧式杭圧入引抜機据付解体工					第 0006 号 施工単価表 1.000 回 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ラフテレーンクレーン運転費【基準】	日				第0007号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	回	1.000				
単位当り	回	1.000	当り			

鋼矢板油圧圧入工(N値25以下)					第 0007 号 施工単価表 10.000 枚 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					

鋼矢板油圧圧入工(N値25以下)

第 0007 号 施工単価表
10.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
とび工	人				
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0006号運転単価表
ラフテレーンクレーン運転費【基準】	日				第0007号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

鋼矢板引抜工

第 0008 号 施工単価表
10.000 枚 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				
とび工	人				
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0006号運転単価表
ラフテレーンクレーン運転費【基準】	日				第0007号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	枚	10.000			

鋼矢板引抜工						第 0008 号 施工単価表
						10.000 枚 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	枚	1.000	当り			

油圧式杭圧入引抜機据付解体工						第 0009 号 施工単価表
						1.000 回 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					
とび工	人					
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0006号運転単価表	
ラフテレーンクレーン運転費【基準】	日				第0007号運転単価表	

油圧式杭圧入引抜機据付解体工

第 0009 号 施工単価表
1.000 回 当り

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

仮設工(切梁・腹起し)
設置第 0010 号 施工単価表
10.000 t 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
とび工	人				
溶接工	人				

仮設工(切梁・腹起し) 設置		第 0010 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					
諸雑費	式	1.000				
合計	t	10.000				
単位当り	t	1.000	当り			

仮設工(切梁・腹起し) 撤去		第 0011 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					

仮設工(切梁・腹起し)
撤去

第 0011 号 施工単価表
10.000 t 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
とび工	人				
溶接工	人				
普通作業員	人				
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日				
諸雑費	式	1.000			
合計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

地中管内配線敷設 40mm以下		第 0012 号 施工単価表 100.000 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					
普通作業員	人					
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

通信ケーブル(中間接続) 100P 0.5~0.9mm 地中		第 0013 号 施工単価表 1.000 箇所 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					
合計	箇所	1.000				

通信ケーブル(中間接続) 100P 0.5~0.9mm 地中					第 0013 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	箇所	1.000	当り			

地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(F E P) 箇所当り施工延長10m以上					第 0014 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

地中配管敷設 埋設標識シート					第 0015 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					

地中配管敷設 埋設標識シート		第 0015 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		

コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm		第 0016 号 施工単価表 100.000 孔 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				
発動発電機運転費	日				第0008号運転単価表

コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm		第 0016 号 施工単価表 100.000 孔 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	孔	100.000			
単位当り	孔	1.000	当り		

埋設表示杭 コンクリート製 60×60×300		第 0017 号 施工単価表 1.000 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
境界杭設置（市場単価）（杭材料含まず） コンクリート製 根巻き基礎なし	本	1.000			
境界杭	本	1.000			
合計	本	1.000			

埋設表示杭 コンクリート製 60×60×300						第 0017 号 施工単価表 1.000 本 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	本	1.000	当り			

殻運搬（施工パッケージ） 舗装版破碎						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	
殻運搬（施工パッケージ） 舗装版破碎	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 As塊						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	
建設廃棄物受入れ料金（As塊）	m3	1.000				

建設廃棄物受入れ料金 A s 塊		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
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n 塊		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
建設廃棄物受入れ料金（無筋Con塊）	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	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 0021 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(0015)
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） 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.35t/m3		第 0022 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） 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0017)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

二重管ストレーナ工法
複相式 2セット

第 0023 号 施工単価表
1.000 本 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				
地盤薬液注入用薬液 溶液型 無機 瞬結	L	718.310			
地盤薬液注入用薬液 溶液型 無機 中結	L	1,436.620			
ボーリングマシン 機械損料	日				
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 5~20L/min×2	日				

二重管ストレーナ工法 複相式 2セット		第 0023 号 施工単価表 1.000 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
削孔消耗材料費 (二重管ストレーナ工法) 複相式 砂質土	m	7.080			第0024号施工単価表	
注入消耗材料費 (二重管ストレーナ工法) 複相式	K L	2.160			第0025号施工単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	本	1.000				
単位当り	本	1.000	当り			

削孔消耗材料費 (二重管ストレーナ工法) 複相式 砂質土		第 0024 号 施工単価表 1.000 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二重管ボーリングロッド	m	0.030				

削孔消耗材料費（二重管ストレーナ工法）
複相式 砂質土

第 0024 号 施工単価表
1.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メタルクラウン φ 41mm	個	0.040			
複相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.003			
諸雑費	式	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

注入消耗材料費（二重管ストレーナ工法）
複相式

第 0025 号 施工単価表
1.000 KL 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
複相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.020			

注入消耗材料費（二重管ストレーナ工法）
複相式

第 0025 号 施工単価表
1.000 KL 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
注入ホース類 φ 12.0mm 4.9Mpa (50kgf/cm ²) L=50m×3	組	0.005			
サクシヨンホース φ 38.0mm L=3m×3	組	0.003			
諸雑費	式	1.000			
合計	KL	1.000			
単位当り	KL	1.000	当り		

二重管ストレーナ工法
複相式 2セット

第 0026 号 施工単価表
1.000 本 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				

二重管ストレーナ工法
複相式 2セット

第 0026 号 施工単価表
1.000 本 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				
地盤薬液注入用薬液 溶液型 無機 瞬結	L	517.730			
地盤薬液注入用薬液 溶液型 無機 中結	L	1,035.450			
ボーリングマシン 機械損料	日				
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 5~20L/min×2	日				
削孔消耗材料費 (二重管ストレーナ工法) 複相式 砂質土	m	6.700			第0024号施工単価表

二重管ストレーナ工法 複相式 2セット		第 0026 号 施工単価表 1.000 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
注入消耗材料費 (二重管ストレーナ工法) 複相式	KL	1.550			第0025号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

注入設備据付・解体工(地上) 二重管ストレーナ工法 2セット		第 0027 号 施工単価表 1.000 現場 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				

注入設備据付・解体工(地上)
二重管ストレーナ工法 2セット

第 0027 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				
トラック運転費	時間				第0009号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	現場	1.000			
単位当り	現場	1.000	当り		

開削水替工
作業時排水 発動発電機

第 0028 号 施工単価表
1.000 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0029号施工単価表

開削水替工 作業時排水 発動発電機		第 0028 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
据付・撤去工	現場	1.000			第0030号施工単価表	
排水処理費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機		第 0029 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					

ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機		第 0029 号 施工単価表 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				第0011号運転単価表	
発動発電機機械損料	日					
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

据付・撤去工		第 0030 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					

据付・撤去工					第 0030 号 施工単価表 1.000 現場 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	現場	1.000				
単位当り	現場	1.000	当り			

殻運搬（施工パッケージ） 舗装版破碎					第 0031 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(0020)	
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 0032 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		

殻運搬 (施工パッケージ) 舗装版破碎		第 0033 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		

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）
 25mm以上35mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.35t/m³

第 0034 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） 25mm以上35mm未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	m ²	1.000			CB410260(0026)
合計	m ²	1.000			
単位当り	m ²	1.000	当り		

表層（歩道部）（施工パッケージ）
 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.20t/m³

第 0035 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（歩道部）（施工パッケージ） 25mm以上35mm未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	m ²	1.000			CB410261(0027)
合計	m ²	1.000			
単位当り	m ²	1.000	当り		

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）						第 0036 号 施工単価表
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.35t/m3						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）					CB410260(0029)	
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000				
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

張コンクリート						第 0037 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						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(0030)	
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			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価） 実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm（標準）					第 0038 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 実線・ゼブラ15cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価） 実線・ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm（標準）					第 0039 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 実線・ゼブラ30cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価） 実線・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm（標準）					第 0040 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 実線・ゼブラ45cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価） 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm（標準）					第 0041 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 矢印・記号・文字15cm	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（市場単価） 無筋構造物 低騒音・低振動対策しない					第 0042 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 機械施工 無筋構造物	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

構造物とりこわし工（市場単価） 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない					第 0043 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 機械施工 鉄筋構造物	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 0044 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(0032)	
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 0045 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(0033)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

建設廃棄物受入れ料金 鉄筋C o n塊		第 0046 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C o n塊）	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

L型側溝用柵 据付 基礎碎石有り		第 0047 号 施工単価表 1.000 基 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水柵（施工パッケージ） 据付 基礎碎石有り	基	1.000			CB222800(0036)
集水柵	基	1.000			
合計	基	1.000			

L型側溝用柵 据付 基礎碎石有り					第 0047 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	基	1.000	当り			

閉塞板撤去・設置 据付・撤去 基礎碎石無し					第 0048 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャスト集水柵 (施工パッケージ) 据付・撤去 基礎碎石無し	基	1.000			CB222800(0042)	
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

構造物とりこわし工 (市場単価) 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない					第 0049 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 機械施工 鉄筋構造物	m3	1.000				

構造物とりこわし工（市場単価） 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない		第 0049 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（市場単価） 無筋構造物 低騒音・低振動対策しない		第 0050 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 機械施工 無筋構造物	m3	1.000			
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 0051 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0012号運転単価表
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 0052 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				
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 0053 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				
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 0054 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				

土留支保工（軽量金属支保工）設置工

第 0054 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				
諸雑費	式	1.000			
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 0055 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				

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工

第 0055 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				
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

支保材質料（腹起し）

第 0056 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			

支保材賃料（腹起し）					第 0056 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			

支保材賃料（水圧式ハブプレート）					第 0057 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水圧式ハブプレート賃料	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 0058 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				

支保材賃料（水圧ポンプ）					第 0058 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			

開削水替工 作業時排水 発動発電機					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	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機	日				第0029号施工単価表	
排出水処理費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

組立マンホール設置工（市場単価）
1号 3m以下

第 0060 号 施工単価表
1.000 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工 1号 3m以下	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

既設排水管接続

第 0061 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 200mm	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

硬質塩化ビニル管布設工
φ = 6 0 0 mm

第 0062 号 施工単価表
10.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下水道用硬質塩化ビニル管 よび径 600mm	m	10.000			
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0014号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m	10.000			

硬質塩化ビニル管布設工 φ = 6 0 0 mm					第 0062 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m	1.000	当り			

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

仮設材等運搬費 (往復)					第 0064 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				

仮設材等運搬費 (往復)					第 0064 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			

仮設材等積込み取卸し					第 0065 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.					
取卸しのみ	t.					
積込みのみ	t.					
取卸しのみ	t.					

仮設材等積込み取卸し					第 0065 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			

観測井戸設置工 φ 66mm (ノコアボーリング)					第 0066 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土質ボーリング工 φ 66mm (ノコアボーリング) 砂・砂質土	m	8.080			第0067号施工単価表	
観測井戸設置工	m	8.080			第0068号施工単価表	
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

土質ボーリング工 φ 66mm (ノンコアボーリング) 砂・砂質土		第 0067 号 施工単価表 1.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土質ボーリングφ66mm (ノンコア) 砂・砂質土	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		
条 件 名 称		条 件 値			
孔径 地質 せん孔深度 せん孔方向		φ 66mm (ノンコアボーリング) 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方			

観測井戸設置工		第 0068 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
配管工	人				

観測井戸設置工

第 0068 号 施工単価表
10.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管	m	10.300			
砂 0.074mm以下通過百分率が0～10%	m ³	0.040			
諸雑費	式	1.000			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0140 埋戻し(1) RC-40		第 0001 号単価表 100 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し (施工パッケージ)	m3	100.000			CB210410(0002)
再生クラッシャーラン RC-40	m3	120.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0150 埋戻し(2) RC-40		第 0002 号単価表 100 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し (施工パッケージ)	m3	100.000			CB210410(0003)
再生クラッシャーラン RC-40	m3	120.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0160 埋戻し(3) RC-40		第 0003 号単価表 100 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し (施工パッケージ)	m3	100.000			CB210410(0004)
再生クラッシャーラン RC-40	m3	120.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0130 プレキャストボックス材料費		第 0004 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボックスカルバート 斜切 T-25 2200×2000 L=522/1058	本	1.000			
ボックスカルバート 斜切 T-25 2200×2000 L=740/1276	本	6.000			
ボックスカルバート 斜切 T-25 2200×2000 L=705/1241	本	1.000			
ボックスカルバート 標準 T-25 2200×2000 L=1500	本	1.000			
側壁開口(仮閉塞) φ1000	個所	1.000			
頂版開口 φ900	箇所	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0200 埋設物移設 通信		第 0005 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
地中配線 EM-CCP-P 0.9-100P	m	226.000			第0006号単価表	
ケーブル接続	箇所	2.000			第0007号単価表	
地中配管 F-FEP-100	m	226.000			第0008号単価表	
ハンドホール設置工（施工パッケージ） 据付 基礎砕石有り（円形断面）	基	8.000			CB222840(0009)	
埋設標識シート 150 2倍	m	226.000			第0009号単価表	
埋設表示杭 ピン用 67mm×25mm ステンレス	本	1.000			第0010号単価表	
埋設表示杭 コンクリート製 60×60×300	本	7.000			第0017号施工単価表	
配管土工	式	1.000			第0011号単価表	

SJ0200 埋設物移設 通信		第 0005 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			

SJ0020 地中配線 EM-CCP-P 0.9-100P		第 0006 号単価表 100 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
地中管内配線敷設 40mm以下	m	100.000			第0012号施工単価表	
ケーブル EM-CCP-P 0.9-100P	m	100.000				
合 計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0050 ケーブル接続		第 0007 号単価表 10 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通信ケーブル(中間接続) 100P 0.5~0.9mm 地中	箇所	10.000			第0013号施工単価表
ケーブル接続材 注入工法 J-7E	組	10.000			
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0010 地中配管 F-FEP-100		第 0008 号単価表 100 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(F E P) 箇所当り施工 延長10m以上	m	100.000			第0014号施工単価表
難燃性波付硬質ポリエチレン管 F-FEP-100	m	100.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0030 埋設標識シート 150 2倍		第 0009 号単価表 100 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地中配管敷設 埋設標識シート	m	100.000			第0015号施工単価表
埋設標識シート 150 2倍	m	100.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0040 埋設表示杭 ピン用 67mm×25mm ステンレス		第 0010 号単価表 10 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設表示ピン 67mm×25mm ステンレス	本	10.000			
接着・充填剤	kg	0.100			
コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm	孔	10.000			第0016号施工単価表
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0060 配管土工		第 0011 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m	40.000			CB430510(0010)	
舗装版破碎積込 (小規模土工) (施工パッケージ)	m2	11.000			CB210720(0011)	
舗装版破碎積込 (小規模土工) (施工パッケージ)	m2	46.000			CB210720(0011)	
殻運搬処理 As殻 小規模	m3	1.000			第0012号単価表	
殻運搬処理 Co殻 小規模	m3	3.000			第0013号単価表	
床掘り (施工パッケージ) 土砂	m3	50.000			CB210030(0013)	
埋戻し (施工パッケージ) 土砂	m3	50.000			CB210410(0014)	
土砂等運搬 (施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10.000			第0021号施工単価表	

SJ0060 配管土工		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	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） 175mmを超え200mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	m2	11.000			CB410030(0016)
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.35t/m3	m2	11.000			第0022号施工単価表
路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ） 75mm以上125mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	m2	46.000			CB410030(0018)
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0070 殻運搬処理 As殻 小規模		第 0012 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) 舗装版破碎	m3	10.000			第0018号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	10.000			第0019号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0080 殻運搬処理 Co殻 小規模		第 0013 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) 舗装版破碎	m3	10.000			第0018号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n塊	m3	10.000			第0020号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0090 殻運搬処理 As殻		第 0014 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） 舗装版破碎	m3	10.000			第0031号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	10.000			第0032号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0100 殻運搬処理 Co殻		第 0015 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） 舗装版破碎	m3	10.000			第0033号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n塊	m3	10.000			第0020号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0110 殻運搬処理 無筋Co殻		第 0016 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0044号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n 塊	m3	10.000			第0020号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0120 殻運搬処理 鉄筋Co殻		第 0017 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0045号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 鉄筋C o n 塊	m3	10.000			第0046号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0170 埋戻し RC-40		第 0018 号単価表 100 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し (施工パッケージ)	m3	100.000			CB210410(0041)
再生クラッシャーラン RC-40	m3	120.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0180 駐輪場撤去		第 0019 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
駐輪場撤去費 基本棟	棟	1.000			
駐輪場撤去費 追加棟	棟	1.000			
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0190 試掘調査工		第 0020 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (施工パッケージ) 土砂 上記以外(小規模)	m3	5.800			CB210100(0043)
埋戻し (施工パッケージ) 土砂	m3	5.100			CB210410(0014)
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	9.000			CB430510(0010)
舗装版破碎 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り	m2	3.500			CB430310(0019)
殻運搬処理 As殻	m3	0.200			第0014号単価表
下層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 175mmを超え200mm以下 再生クラッシャーラ ン RC-40	m2	3.500			CB410030(0016)
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファル ト混合物 (13) 締固め後密度 2.35t/m3	m2	3.500			第0022号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0190 試掘調査工		第 0020 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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
CB210100(0001)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質	土砂
					施工方法	オープンカット
					押土の有無	押土無し
CB210410(0002)	埋戻し（施工パッケージ）	m3				
CB210410(0003)	埋戻し（施工パッケージ）	m3				
CB210410(0004)	埋戻し（施工パッケージ）	m3				
CB210110(0005)	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)
CB210080(0006)	基面整正（施工パッケージ）	m2				
CB222880(0007)	ボックスカルバート（施工パッケージ）	m			作業区分	据付
					製品長	1.0m/個
					基礎材種別	基礎砕石＋均しコンクリート
					耐荷荷重	T-25
					製品規格（内幅×内高）	製品各種

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
CB222800(0008)	プレキャスト集水柵（施工パッケージ）	基			作業区分	撤去
CB222840(0009)	ハンドホール設置工（施工パッケージ）	基			作業区分	据付
					基礎砕石	基礎砕石有り(円形断面)
CB430510(0010)	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
CB210720(0011)	舗装版破碎積込（小規模土工）（施工パッケージ）	m2				
CB227010(0012)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB210030(0013)	床掘り（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB210410(0014)	埋戻し（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB210110(0015)	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)
CB410030(0016)	下層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	175mmを超え200mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40

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(0017)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	45mm以上55mm未満
					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
CB410030(0018)	路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	75mm以上125mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40
CB430310(0019)	舗装版破碎（施工パッケージ）	m2			舗装版種別	アスファルト舗装版
					騒音振動対策	騒音振動対策不要
					積込作業の有無	積込有り
CB227010(0020)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB430510(0021)	舗装版切断（施工パッケージ）	m			舗装版種別	コンクリート舗装版
					コンクリート舗装版厚	15cm以下
CB430310(0022)	舗装版破碎（施工パッケージ）	m2			舗装版種別	コンクリート舗装版
					騒音振動対策	騒音振動対策不要
					積込作業の有無	積込有り
CB227010(0023)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB410030(0024)	下層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	200mmを超え225mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40

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
CB410031(0025)	下層路盤（歩道部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	75mmを超え125mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40
CB410260(0026)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	25mm以上35mm未満
					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
CB410261(0027)	表層（歩道部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	25mm以上35mm未満
					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
CB410010(0028)	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	再生クラッシャーラン RC-40
CB410260(0029)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ	45mm以上55mm未満
					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
CB240010(0030)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別	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

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
CB420840(0031)	金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	m			作業区分	撤去
CB227010(0032)	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
CB227010(0033)	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
CB422520(0034)	地先境界ブロック（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					ブロック規格	A種(120×120×600)
					リサイクル認定製品区分	通常製品
CB222710(0035)	プレキャストL形側溝（製品長 0.6m/個）	m			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石有り
					L形側溝の種類	鉄筋250B
					リサイクル認定製品区分	通常製品
CB222800(0036)	プレキャスト集水柵（施工パッケージ）	基			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石有り
CB420840(0037)	金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					金網柵規格	金網柵各種
CB420820(0038)	基礎ブロック（立入防止柵）（施工パッケージ）	個			作業区分	設置
					基礎ブロック種別	基礎ブロック各種

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
CB420840(0039)	金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					金網柵規格	金網柵各種
CB420820(0040)	基礎ブロック（立入防止柵）（施工パッケージ）	個			作業区分	設置
					基礎ブロック種別	18×18×45
CB210410(0041)	埋戻し（施工パッケージ）	m3				
CB222800(0042)	プレキャスト集水柵（施工パッケージ）	基			作業区分	据付・撤去
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
CB210100(0043)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質	土砂
					施工方法	上記以外(小規模)

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			

小型バックホウ運転費【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	
特殊作業員	人					
軽油 一般用	リットル					
小型バックホウ機械損料	供用日				第0004号運転単価表	

小型バックホウ運転費【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
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

小型バックホウ機械損料

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
小型バックホウ機械損料[15欄] 排出ガス対策型	供用日				
合計	供用日	1.000			
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			
単位当り	日	1.000	当り		

油圧杭圧入引抜運転費【基準】

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
軽油 一般用	リットル				
油圧式杭圧入引抜機機械損料 エンジン式ユニット 排出ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

ラフテレーンクレーン運転費【基準】

第 0007 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				

ラフテレーンクレーン運転費【基準】

第 0007 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
ラフテレーンクレーン機械損料 排出ガス対策型	供日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

発動発電機運転費

第 0008 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル				

発動発電機運転費

第 0008 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発動発電機賃料	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

トラック運転費

第 0009 号 運転単価表
1.000 時間 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				

トラック運転費					第 0009 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	時間				第0010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 0010 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
トラック機械損料[13欄]	時間					
合計	時間	1.000				

トラック機械損料					第 0010 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	時間	1.000	当り			

工事用水中ポンプ 機械損料					第 0011 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			

バックホウ運転費					第 0012 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					

バックホウ運転費					第 0012 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					
バックホウ機械損料	時間				第0013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 0013 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					

バックホウ機械損料					第 0013 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			

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0014 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				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0014 号 運転単価表
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		

平成28年度 下建公補第24号
町屋第2雨水幹線築造工事

数量総括表

補助対象工事

レベル1 : 管路

レベル1 : 共通仮設

工事数量総括表

補助対象工事

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
	カルバート工 2200×2000				式	1	
		作業土工			式	1	
			掘削		m ³	50	
			立坑掘削		m ³	200	
			埋戻し(1)	RC-40	m ³	60	
			埋戻し(2)	RC-40	m ³	80	
			埋戻し(3)	RC-40	m ³	40	
			大型土のう	流用土	袋	8	
			土砂等運搬		m ³	240	
			基面整正		m ³	26	
		プレキャストカルバート工			式	1	
			ホックスカルバート プレキャストボックス 材料費	2200×2000	m	9.5	
			足掛金物	プロトステッジ W=300	本	7	
			妻壁撤去	2200×2000×200	基	1	
		土留工			式	1	
			油圧式杭圧入引抜機 据付解体工	圧入	回		
			鋼矢板圧入工	圧入 鋼矢板Ⅲ型 圧入長8500 L=9000	枚	75	
			鋼矢板引抜工	引抜 鋼矢板Ⅲ型 圧入長8500 L=9000	枚	75	
			油圧式杭圧入引抜機 据付解体工	引抜	回		
			仮設工(切梁・腹起し)	設置	t	7.1	

工事数量総括表

補助対象工事

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
			仮設工(切梁・腹起し)	撤去	t	7.1	
			鋼矢板損料	皿型	式	1	
			鋼製支保材損料		式	1	
		埋設物移設工			式	1	
			埋設物移設	通信	式	1	
		補助地盤改良工			式	1	
			薬液注入工	A1+A2	本	10	
			薬液注入工	A3+A4	本	4	
			注入設備据付・解体工	地上	現場	1	
		開削水替工			式	1	
			開削水替工	作業時排水	式	1	
	付帯工				式	1	
		舗装撤去工(仮復旧)			式	1	
			舗装版切断	As	m	35	
			舗装版破碎	As	m2	67	
			般運搬処理	As般	m3	3	
		舗装撤去工(本復旧)			式	1	
			舗装版切断	As	m	30	
			舗装版切断	Co	m	8	
			舗装版破碎	As	m2	121	
			舗装版破碎	Co	m2	22	
			般運搬処理	As般	m3	5	

工事数量総括表

補助対象工事

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
			般運搬処理	Co般	m3	2	
		舗装復旧工(仮復旧)			式	1	
			路盤工	t=22cm 車道 RC-40	m2	55	
			路盤工	t=10cm 歩道 RC-40	m2	13	
			表層工	t=3cm 車道 再生密粒度As(13)	m2	55	
			表層工	t=3cm 歩道 再生密粒度As(13)	m2	13	
		舗装復旧工(本復旧)			式	1	
			不陸整正	補足材 t=1cm 車道 RC-40	m2	106	
			不陸整正	補足材 t=1cm 歩道 RC-40	m2	15	
			表層工	t=5cm 車道 再生密粒度As(13)	m2	106	
			表層工	t=3cm 歩道 再生密粒度As(13)	m2	15	
		張コンクリート復旧工			式	1	
			路盤工	t=10cm RC-40	m2	22	
			張コンクリート工	t=10cm 18-8-25BB	m3	2	
		区画線工			式	1	
			区画線工	白実線 W=15cm	m	16	
			区画線工	白実線 W=30cm	m	6	
			区画線工	白実線 W=45cm	m	31	
			区画線工	白矢印 W=15cm換算	m	5	
		道路付属物撤去工			式	1	
			構造物取壊し	無筋Co	m3	1	
			構造物取壊し	鉄筋Co	m3	0.5	

工事数量総括表

補助対象工事

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
			フェンス(1)撤去	H=2.5m	m	19	
			フェンス(2)撤去	H=1.2m	m	10	
			殻運搬処理	無筋Co殻	m ³	1	
			殻運搬処理	鉄筋Co殻	m ³	0.5	
		道路付属物復旧工			式	1	
			地先境界ブロック	A種	m	11	
			L型側溝	RC250B	m	10	
			L型側溝用柵		箇所	1	
			フェンス(1)	H=2.5m	m	19	
			基礎ブロック(1)	30×30×50	個	11	
			フェンス(2)	H=1.2m	m	10	
			基礎ブロック(2)	18×18×45	個	8	
		既設構造物撤去工			式	1	
			床掘り		m ³	30	
			埋戻し		m ³	80	
			土砂等運搬		m ³	30	
			閉塞板撤去・設置		基	1	
			構造物取壊し	鉄筋Co	m ³	21	
			構造物取壊し	無筋Co	m ³	6	
			殻運搬処理	鉄筋Co殻	m ³	21	
			殻運搬処理	無筋Co殻	m ³	6	
			軽量鋼矢板建込	H=2.0m以下	m	19	

工事数量総括表

補助対象工事

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
			軽量鋼矢板引抜	H=2.0m以下	m	19	
			軽量鋼矢板賃料		式	1	
			土留支保工設置	支保1段	m	19	
			土留支保工撤去	支保1段	m	19	
			支保材賃料	腹起し	式	1	
			支保材賃料	水圧サポート	式	1	
			支保材賃料	水圧ポンプ	式	1	
			開削水替	作業時排水	式	1	
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		運搬費			式	1	
			仮設材等運搬費	往復	式	1	鋼矢板、鋼製支保材 6.882t
			仮設材等積込み取卸し	往復	式	1	鋼矢板、鋼製支保材 6.882t
		事業損失防止施設費			式	1	
			観測井戸設置工		箇所	2	
			水素イオン濃度(PH) 分析料金		回	6	

カーナビート工 作業土工数量計算表

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量
作業土工	掘削深GL	掘削深 = 4.382 m		
掘削 矢板圧入時	-0.700mまで	断面図より 立坑幅+1.00 3.20 × 4.00 = 12.80 4.20 × 8.60 = 36.12		
		掘削 合計 = 48.92	m ³	48.92
立坑掘削 1次掘削	1段目支保 -1.00mまで 【控除分】	立坑幅 立坑幅 掘削深 7.60 × 5.20 × 1.682 = 66.47 4.40 × 4.00 × 1.682 = 29.60 幅 深 長 2.56 × 0.68 × 0.93 = △ 1.62		
	既設ホックスカムハート	立坑掘削 小計 = 94.45	m ³	94.45
2次掘削	床付面まで GL-2.872m 【控除分】	立坑幅 立坑幅 掘削深 7.60 × 5.20 × 2.000 = 79.04 4.40 × 4.00 × 2.000 = 35.20 幅 深 長 2.56 × 1.700 × 0.93 = △ 4.05 2.76 × 0.300 × 0.93 = △ 0.77		
	既設ホックスカムハート	立坑掘削 小計 = 109.42	m ³	109.42
埋戻し(1)	1段目支保 -1.00mまで (舗装厚除く) 【控除分】	RC-40 立坑幅 立坑幅 掘削深 7.60 × 5.20 × 2.000 = 79.04 4.40 × 4.00 × 2.000 = 35.20 幅 深 長 2.56 × 1.700 × 0.73 = △ 3.18 2.76 × 0.300 × 0.73 = △ 0.60 2.56 × 1.700 × 9.51 = △ 41.39 2.76 × 0.300 × 9.51 = △ 7.87		
	既設ホックスカムハート ホックスカムハート	埋戻し(1) 小計 = 61.20	m ³	61.20

カルバート工 作業土工数量計算表

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量		
埋戻し(2)	GL-0.700まで 【控除分】 既設ボツカスカルバート	RC-40				
		立坑幅	立坑幅	掘削深	=	
		7.60 ×	5.20 ×	1.682	= 66.47	
		4.40 ×	4.00 ×	1.682	= 29.60	
		幅	深	長	=	
		2.56 ×	0.680 ×	0.73	= △ 1.27	
		2.56 ×	0.680 ×	9.51	= △ 16.56	
		外径	高さ			
		π/4 ×	1.140 ² ×	0.300	= △ 0.31	
		π/4 ×	1.050 ² ×	0.700	= △ 0.61	
		埋戻し(2) 小計 =	m ³	77.32		
埋戻し(3)	路盤面まで ボツカスカルバート	断面図より				
		立坑幅+1.00				
		2.70 ×	4.00	=	10.80	
		3.40 ×	8.60	=	29.24	
		外径	高さ			
		π/4 ×	1.050 ² ×	0.200	= △ 0.17	
		π/4 ×	0.935 ² ×	0.300	= △ 0.21	
				埋戻し(3) 合計 =	m ³	39.66
		大型土のう		袋		8
		土砂等運搬				
		大型土のう	m ³	244.79		
		48.92 + 94.45 + 109.42 - 8.00 =	m ³	244.79		
基面整正	ボツカスカルバート	2.76 × 9.51 =	m ²	26.25		

プレキャストバルブート工数量計算書

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量
ホックバルブート	2200×2000	L = 9.31 + 0.20	m	9.51
プレキャストホック材料費		内幅2200、内高2000 斜函 (L=790)	=	1 式
		No. 1	=	1 本
		斜函 (L=1008)	=	6 本
		No. 2~7	=	1 本
		斜函 (L=973)	=	1 本
		No. 8	=	1 本
		標準 (L=1500)	=	1 本
		No. 9	=	1 本
		側壁開口 開口部閉塞	=	1 箇所
		φ 1000	=	1 箇所
		頂版開口	=	1 箇所
		φ 900	=	1 箇所
足掛金物	W=300	ワイドスレッズ	=	7 本
妻壁撤去	2200×2000×200		=	1 基

土留工数量計算書

名 称	位置・仕様等	算 式 及 び 略 図	単 位	数 量
鋼矢板Ⅲ型	立坑周長	$L = 9.00 \text{ m}$ $7.60 + 9.20 + 4.40 + 4.00$ $+ 3.20 + 1.20 + 0.40 = 30.00 \text{ m}$		
		$30.00 \div 0.40 = 75 \text{ 枚}$		
		$9.00 \times 75 \times 0.06 = 40.50 \text{ t}$		
油圧式杭圧入引抜機 据付解体工		Ⅲ型 圧入長 L1 矢板長 余堀高 地盤～矢板天端 $L1 = 9.00 - (0.700 - 0.200) = 8.50 \text{ m}$	回	75
鋼矢板Ⅲ型		Ⅲ型 引抜長 L1 矢板長 余堀高 地盤～矢板天端 $L1 = 9.00 - (0.700 - 0.200) = 8.50 \text{ m}$	枚	75
油圧式杭圧入引抜機 据付解体工		引抜 N =	回	
仮設工 (切梁・腹起し)	設置、撤去	H-350×350、H-300×300 主部材 $4.591 + 1.050 = 5.641$ 副部材 (A) $1.241 = 1.241$ 副部材 (B) $0.226 = 0.226$	t	7.11
鋼矢板損料		Ⅲ型 仮設工 合計 = 7.108	t	7.11
鋼製支保材損料			式	1

M3到達立坑 支保工鋼材計算表(既設)

種別	形状及 単位重量	数量									
		1段 (コース)			2段 (コース)			3段 (コース)			
		長さ	本数	重量	長さ	本数	重量	長さ	本数	重量	
腹起し	H-350 0.150 t/m	7.000	1	1.050							
		8.950	1	1.343							
		3.450	1	0.518							
		3.875	1	0.581							
		3.075	1	0.461							
		4.250	1	0.638							
切梁	H-300 0.100 t/m	4.250	1	0.425							
		2.450	1	0.245							
火打梁材	H-300 0.100 t/m	3.313	1	0.331							
		0.485	1	0.049							
主部材	H-350			4.591							
		H-300			1.050						
		計			5.641						
副部材(A) (主部材*22%)				1.241							
副部材(B) (主部材*4%)				0.226							
計				7.108							

鋼材損料

種別	規格	供用日 a (日)	重量 A (t)	日当り損料額 m (円/t/日)	損料額 $a \times A \times m$ (円)	転用回数 $N=(n+1)/2$ (回)	修理費及び損耗費 C (円/t/回)	修理費及び損耗費 $N \times A \times C$ (円)	計 F (円)
鋼矢板	L=9.00m		40.500						
小計									

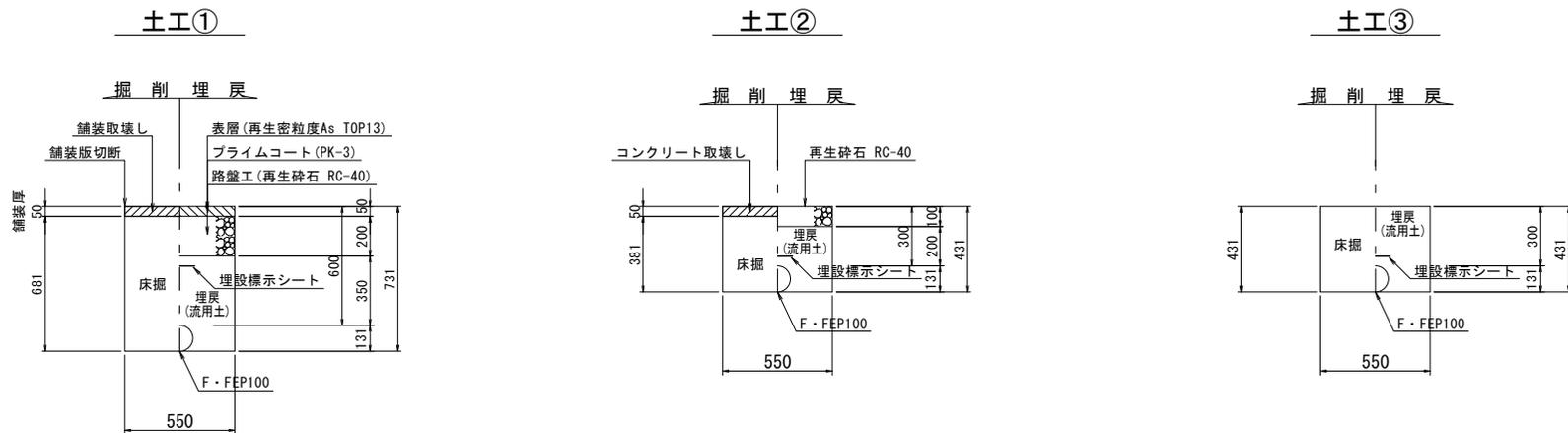
鋼材損料

種別	規格	供用日 a (日)	重量 A (t)	日当り損料額 m (円/t/日)	損料額 $a \times A \times m$ (円)	転用回数 $N=(n+1)/2$ (回)	修理費及び損耗費 C (円/t/回)	修理費及び損耗費 $N \times A \times C$ (円)	計 F (円)
鋼製支保材	腹起し H-350×350		4.591						
	切梁 H-300×300		1.050						
	副部材 (A)		1.241						
	副部材 (B)		0.226						
小計									

土工数量

名称	規格	単位	土工①		土工②		土工③		合計
			1.0m当り	土工延長 L=20m	1.0m当り	土工延長 L=84m	1.0m当り	土工延長 L=122m	
舗装切断		m	2.00	40.00					40.00
舗装取り壊し		m ²	0.55	11.00					11.00
コンクリート取り壊し		m ²			0.55	46.20			46.20
殻運搬処理	As	m ³	0.03	0.60					0.60
殻運搬処理	Co	m ³			0.03	2.52			2.52
床掘		m ³	0.37	7.40	0.21	17.64	0.24	29.28	54.32
埋戻		m ³	0.25	5.00	0.17	14.28	0.22	26.84	46.12
残土運搬処理		m ³	0.12	2.40	0.04	3.36	0.02	2.44	8.20
路盤工		m ²	0.55	11.00					11.00
表層工		m ²	0.55	11.00					11.00
路盤工		m ²			0.55	46.20			46.20

土工定規図



1 本 当 り 薬 液 注 入 工 数 量 計 算 表

T_S : 1本当り施工時間 $T_S = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$	単位	土質・区分	A1+A2	A3+A4				
T_1 : 機械準備時間	min							
T_2 : 削孔時間 $T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times l_0)$	min	粘性土 砂質土 礫質土 計						
γ_1 : 各土質毎の削孔の 単位作業時間	min	粘性土 砂質土 礫質土						
l_0: 各土質毎の削孔長	m	粘性土 砂質土 礫質土 計	7.082 7.082	6.699 6.699				
T_3 : 注入時間 $T_3 = Q_S / q_S$	min							
q_S : 単位時間当り注入量	$\frac{\%}{\text{min}}$							
T_4 : 土被り引抜時間 $T_4 = \gamma_2 \times l_2$	min							
γ_2 : 土被り引抜の単位作業時間	min/m							
l_2 : 土被り長	m							
Q_S : 1本当り注入量 $Q_S = (V \times \lambda \times 1000) / n$	$\frac{\%}{\text{本}}$	粘性土 砂質土 礫質土 計						
V : 対象注入土量 $V = a \times h$	m^3	粘性土 砂質土 礫質土 計						
h: 1本当り注入高	m	粘性土 砂質土 礫質土 計	5.380 5.380	4.997 4.997				
B_1 : 注入幅(たて)	m							
B_2 : 注入幅(よこ)	m							
B_3 : 注入幅(控除半径)	m							
λ : 注入率	%	粘性土 砂質土 礫質土						
a : 注入面積	m^2		9.890	3.070				
n: 注入本数	本		10	4				
N : 2セット 1日当り施工本数 $N = 60 \times H \times 2 / T_S$	本/日							
H : 注入設備の1日当り実作業時間	時間							
作業日数	日							
粘性土・砂質土・礫質土 比率 = 瞬結 : 中結								
溶液型無機瞬結タイプ	$\frac{\%}{\text{本}}$		718.308	517.725				
溶液型無機中結タイプ	$\frac{\%}{\text{本}}$		1,436.616	1,035.450				
合 計			2,154.924	1,553.175				

開削水替工数量計算書

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量
開削水替工		作業時排水 運転日数 = 日	式	1

数量計算書					単位	数量		
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算式)					
付帯工	舗装撤去工(仮復旧)	舗装版切断(As)	35.10	=	35.10	m	35.1	
			車道					
			54.70	=	54.70			
			歩道					
			12.70	=	12.70			
			計	=	67.40	m	67.4	
			車道					
			54.70 × 0.05	=	2.74			
			歩道					
			12.70 × 0.03	=	0.38			
			計	=	3.12	m	3.1	
	舗装撤去工(本復旧)	舗装版切断(As)	29.50	=	29.50	m	29.5	
		舗装版切断(Co)	8.40	=	8.40	m	8.4	
		舗装版破碎(As)	106.30	=	106.30			
		歩道	14.60	=	14.60			
			計	=	120.90	m	120.9	
		舗装版破碎(Co)	22.00	=	22.00	m	22.0	
		殼運搬処理 As殼	(106.30 - 54.70) × 0.05	=	2.58			
			54.70 × 0.03	=	1.64			
			歩道					
			14.60 × 0.03	=	0.44			
			計	=	4.66	m	4.7	
		殼運搬処理 Co殼	22.00 × 0.10	=	2.20	m	2.2	

数量計算書							
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量		
舗装復旧工(仮復旧)	舗装復旧工(本復旧)	路盤工 t=22cm	車道 RC-40 = 54.70	m ²	54.7		
		路盤工 t=10cm	歩道 RC-40 = 12.70	m ²	12.7		
		表層工 t=3cm	車道 再生密粒度アスコン(13) = 54.70	m ²	54.7		
		表層工 t=3cm	歩道 再生密粒度アスコン(13) = 12.70	m ²	12.7		
		不陸整正 t=1cm	車道 RC-40 = 106.30	m ²	106.3		
		不陸整正 t=1cm	歩道 RC-40 = 14.70	m ²	14.7		
		表層工 t=5cm	車道 再生密粒度アスコン(13) = 106.30	m ²	106.3		
		表層工 t=3cm	歩道 再生密粒度アスコン(13) = 14.70	m ²	14.7		
		路盤工 t=10cm	RC-40 = 22.00	m ²	22.0		
		張コンクリート復旧工 t=10cm	18-8-25BB 22.00 × 0.10 = 2.20	m ²	2.2		
		区画線工	区画線工	区画線工 白実線 W=15cm	外側線 = 16.00	m	16.0
				区画線工 白実線 W=30cm	ゼブラ = 6.00	m	6.0
区画線工 白実線 W=45cm	横断歩道、ゼブラ = 31.00			m	31.0		
区画線工 白矢印 W=15cm換算	矢印 = 5.00			m	5.0		

数量計算書					
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量
	道路付属物撤去工	構造物取壊し	無筋コンクリート 地先境界ブロック $0.12 \times 0.12 \times 11.00 = 0.16$ 基礎ブロック(1) $0.30 \times 0.30 \times 0.50 \times 11 = 0.50$ 基礎ブロック(2) $0.18 \times 0.18 \times 0.45 \times 8 = 0.12$ 計 = 0.77	m ³	0.8
		構造物取壊し	鉄筋コンクリート L型側溝 $0.04 \times 10.40 = 0.42$ L型側溝用 $0.07 \times 1 = 0.07$ 計 = 0.49	m ³	0.5
		フェンス(1)撤去	ひし型金網 H=2.5m $19.00 = 19.00$	m	19.0
		フェンス(2)撤去	ひし型金網 H=1.2m $10.00 = 10.00$	m	10.0
		設置運搬処理 無筋Co殻 地先境界ブロック $0.12 \times 0.12 \times 11.00 = 0.16$ 基礎ブロック(1) $0.30 \times 0.30 \times 0.50 \times 11 = 0.50$ 基礎ブロック(2) $0.18 \times 0.18 \times 0.45 \times 8 = 0.12$ 計 = 0.77	m ³	0.8	
		設置運搬処理 鉄筋Co殻 L型側溝 $0.04 \times 10.40 = 0.42$ L型側溝用 $0.07 \times 1 = 0.07$ 計 = 0.49	m ³	0.5	

数量計算法書						
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算法式)	単位	数量	
	道路付属物復旧工	地先境界ブロック	A種 11.00	= 11.00 m	11.0	
		L型側溝	RC250B 10.40	= 10.40 m	10.4	
		L型側溝用柵	1	= 1 箇所	1	
		フェンス(1)	ひし型金網 H=2.5m 19.00	= 19.00 m	19.0	
		基礎ブロック(1)	30×30×50	= 11 個	11	
		フェンス(2)	ひし型金網 H=1.2m 10.00	= 10.00 m	10.0	
		基礎ブロック(2)	18×18×45	= 8 個	8	

数量計算法書					
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量
	既設構造物撤去工	床掘り	V = 1.60 × 18.60 =	m ³	29.8
		埋戻し	V = 4.40 × 18.60 =	m ³	81.8
		土砂等運搬	V = 床掘数量より =	m ³	29.8
		閉塞板撤去・設置	1500 × 900 × 200	基	1
		構造物取壊し	鉄筋コンクリート BOX1500 × 900 V = (1.90 × 1.30 - 1.50 × 0.90 + 0.15 × 0.15 × 1/2 × 4) × 18.40 =	m ³	21.44
		構造物取壊し	無筋コンクリート BOX1500 × 900(基礎) V = 0.15 × 2.10 × 18.40 =	m ³	5.8
		殻運搬処理 鉄筋Co殻	V = 21.44 =	m ³	21.4
		殻運搬処理 無筋Co殻	V = 5.80 =	m ³	5.8
		軽量鋼矢板建込	掘削深2.0m以下 L = 18.60 =	m	18.6
		軽量鋼矢板引抜	掘削深2.0m以下 L = 18.60 =	m	18.6
		軽量鋼矢板賃料	矢板長2.0m	式	1
		土留支保設置	支保1段 L = 18.60 =	m	18.6
		土留支保撤去	支保1段 L = 18.60 =	m	18.6
		支保材賃料 (腹起し)	110mm × 130mm × 4000mm	式	1
		支保材賃料 (水圧サポート)	2,000~2,700mm程度	式	1
		支保材賃料 (水圧ポンプ)		式	1
		開削水替	作業時排水 運転日数 =	日	1

単位数量計算書

種 別	既設構造物撤去工	規格・細別	式	単位	1式当り 数 量	
名 称	算			式	単位 数 量	
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.0m	供用日数	<input type="checkbox"/> 1500 × 900撤去		式	1.0	
	18.60 ÷	m/日 ×	=	日		
	日当たり使用量			=		26 枚
	4.00 ÷	0.333 m/枚 × 2	=	26 枚		
支保材賃料(腹起し) 110 × 130mm × 4m	使用重量			=	0.738 t	
	26 ×	2.0 × 0.0142 t/m	=	0.738 t		
	供用日数			式	1.0	
	1段			式		
<input type="checkbox"/> 1500 × 900撤去			式			
18.60 ÷	m/日 ×	=	日			
支保材損料(水圧サポート)	水圧サポート(アルミ製)	調整長2,000～2,700mm程度		式	1.0	
	1段			式		
	1段			=		日
	=			=		日
支保材損料(水圧ポンプ)	水圧ポンプ(タンク水量15～190)			式	1.0	
				式		
				=		日
				=		日

共通仮設					No.1	
数量計算法書						
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算法)	単位	数量	
共通仮設費	運搬費	仮設材等運搬費 (往復)	鋼矢板、鋼製支保材 = 6.882 t	式	1	
	事業損失防止施設費	仮設材等 積込み取卸し	鋼矢板、鋼製支保材 = 6.882 t	式	1	
		観測井戸設置工	算定書より	箇所	2	
		水素イオン濃度 (PH) 分析料金	算定書より	回	6	

【地下水観測井戸算定書】

観測井戸設置工

掘進深 (改良深+1.0m)		1本当り深さ						合計
	土留工							
シルト・粘土								
砂質土	7.08 + 1.00 8.08						8.08	
礫質土								
計	8.08						8.08	

土留工1箇所当り2本設置する.

設置位置は、土留工より10m以内とする.

総観測数 1 土留工 × 2 箇所 = 2 箇所

水質分析(公的機関)

	施工本数	日当り施工本数	施工日数
土留工	10本		
土留工	4本		
計	14本	-	

		施工前(1回)	施工中(1回/日)	施工後2週間(1回/日)	計
土留工	現場 公的機関	1回 1回	3回 1回	14回 1回	18回 3回

	現場	2孔	18回	36回
	公的機関	2孔	3回	6回

平成28年度 下建公補第24号
町屋第2雨水幹線築造工事

数量総括表

市単独工事

レベル1 : 管路

レベル1 : 共通仮設

工事数量総括表

市単独工事

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	
	マンホール工				式	1	
		組立マンホール工			式	1	
			組立マンホール設置工	1号	箇所	1	
			削孔	VUφ600 硬質塩化ビニル管	箇所	1	
			人孔鉄蓋及び受枠	T-25 φ600	組	1	
			無収縮早強性 モルタル	12.5kg/袋	袋	1	
			マンホール 調整リング	φ600 H=100	組	1	
			1号マンホール 斜壁	φ600×900 H=300	個	1	
			1号マンホール 直壁	φ900 H=900	個	1	
			1号マンホール 連結直壁	φ900 H=300	個	1	
	付帯工				式	1	
		取付管工			式	1	
			既設排水管接続		箇所	1	
		仮排水管工			式	1	
			硬質塩化ビニル管布設工		m	4	
			閉塞板削孔		箇所	1	
		駐輪場撤去工			式	1	
			駐輪場撤去		箇所	1	
			スクラップ	H3	t	0.4	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	

組立マンホール工数量計算書

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量
組立1号マンホール設置工	H=1.730m	=	箇所	1
削孔φ600 硬質塩化ビニル管		=	箇所	1
人孔鉄蓋及び受枠	T-25 φ600	=	組	1
無収縮早強性モルタル	h=20 12.5kg/袋	=	袋	1
マンホール調整リング	φ600 H=100	=	組	1
1号マンホール	斜壁 φ600×900 H=300	足掛金物付 =	個	1
1号マンホール	直壁 φ900 H=900	足掛金物付 =	個	1
1号マンホール	連結直壁 φ900 H=300	足掛金物付 =	個	1

市単独工事					
数量計算書					
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量
付帯工	取付管工	既設排水管接続	VUφ600	箇所	1
		硬質塩化ビニル管布設工	4.00 = 4.00		
	仮排水管工	閉塞板削孔	VUφ600	箇所	1
		駐輪場撤去	2棟		
駐輪場撤去工	スクラップ	H3 棟当り重量222.3kg	t	0.4	
		222.3 × 2 / 1000 = 0.44			

交通管理工数量計算書

名称	位置・仕様等	算式及び略図	単位	数量
交通誘導警備員費		作業時 2人配置 交通誘導警備員B = 47.0 人 土留工施工期間 作業時以外 24時間勤務 1人配置 交通誘導警備員B = 74.2 人 計 = 121.2 人	式	1

共通仮設					No.1	
数量計算法書						
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び計算法)	単位	数量	
共通仮設費	事業損失防止施設費	試掘調査工	3.5m × 1.0m × 1.7m	式	1	
	役務費	資産使用料		式	1	
	技術管理費	簡易支持力測定試験		箇所	1	

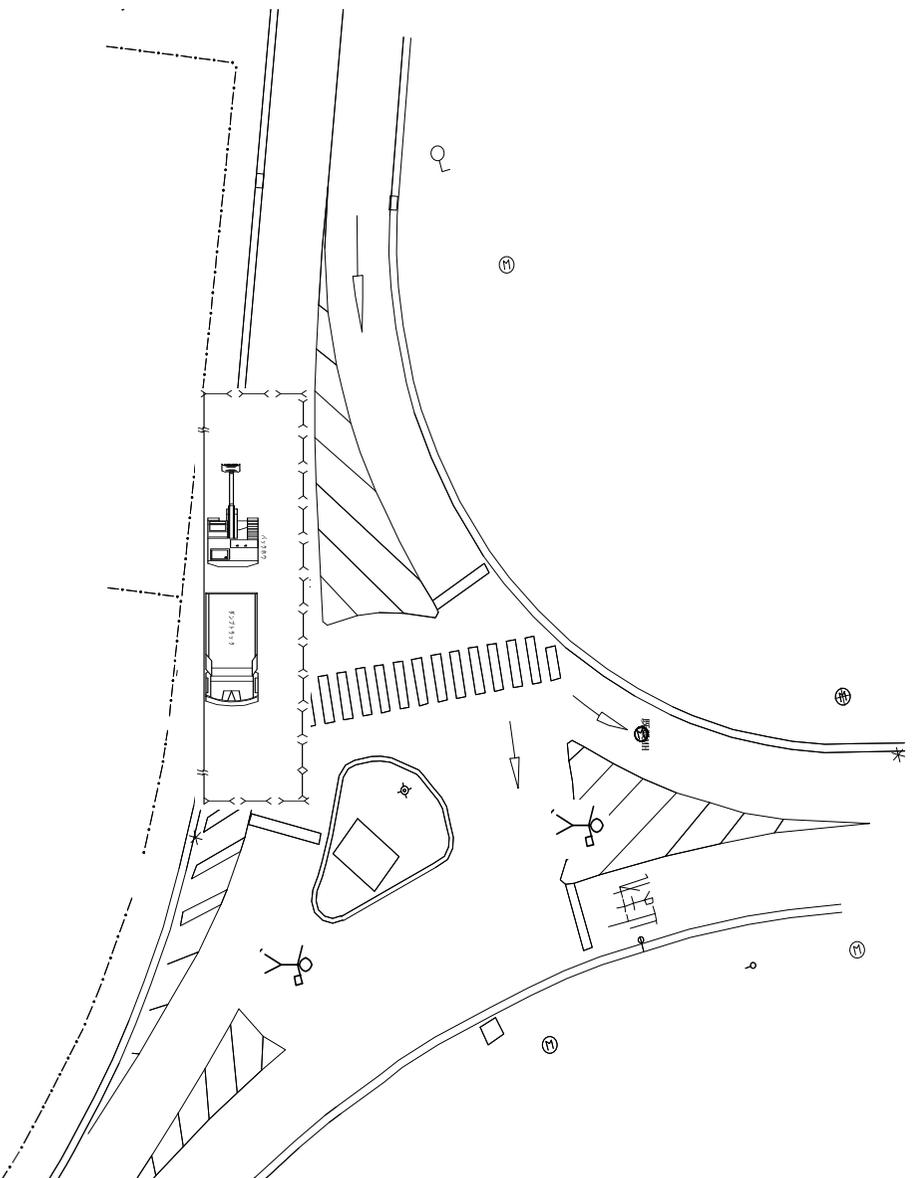
単位数量計算書

種 別	事業損失防止施設費	規格・細別	試掘調査工	1式当り	
				単位	数 量
名 称	算		式	単位	数 量
掘削	3.50 × 1.00 × 1.65	高さ・舗装厚	= 5.78	m3	5.8
埋戻し	3.50 × 1.00 × 1.45	高さ・舗装路盤厚	= 5.08	m3	5.1
舗装版切断	(3.50 + 1.00) × 2		= 9.00	m	9.0
舗装版破碎	3.50 × 1.00		= 3.50	m2	3.5
般運搬処理	3.50 × 0.05		= 0.18	m3	0.2
下層路盤	RC-40 3.50 × 1.00		= 3.50	m2	3.5
表層	再生密粒度アスコン 3.50 × 1.00		= 3.50	m2	3.5

単位数量計算書

種 別		役務費	規格・細別	資産使用料	1式当り
名 称	算 式			単 位	数 量
資産使用料	241.30	m ² x	円/m ² ・年 x	/	日 =
	40.00	m ² x	円/m ² ・年 x	/	日 =
	計 =				
				円	

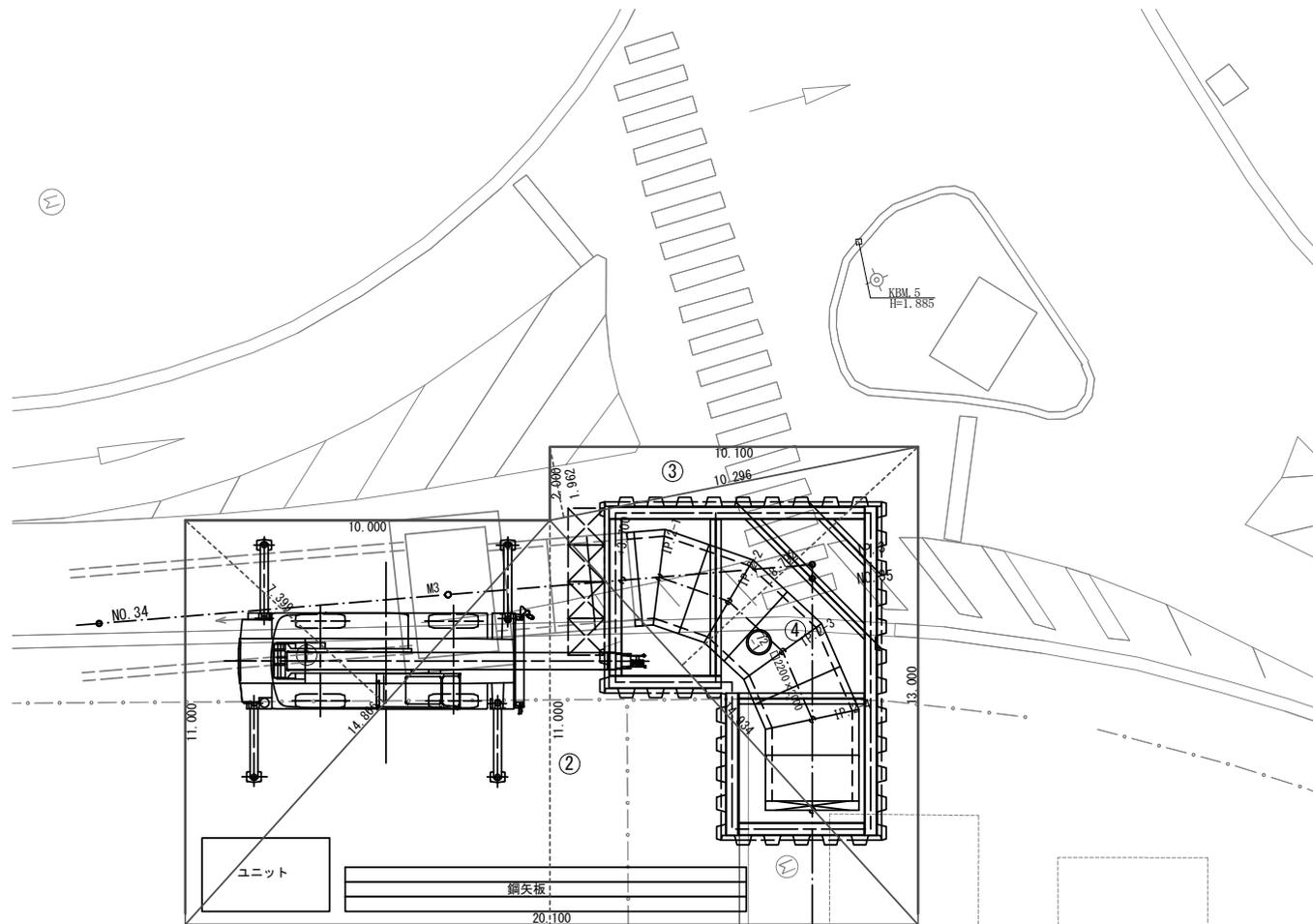
交通誘導員配置圖



工種	路線番号				配置人員A	配置人員B
全工種 作業時					—	2人
土留工施工期間 作業時以外 24時間勤務					—	1人

資産使用面積平面図 (BOXカマート施工時)

S=1:100



符号	底辺	高さ	面積
1	14.866	7.399	55.00
2	20.100	11.000	110.55
3	10.296	1.962	10.10
4	14.934	8.792	65.65
合計			241.30

テニスコート

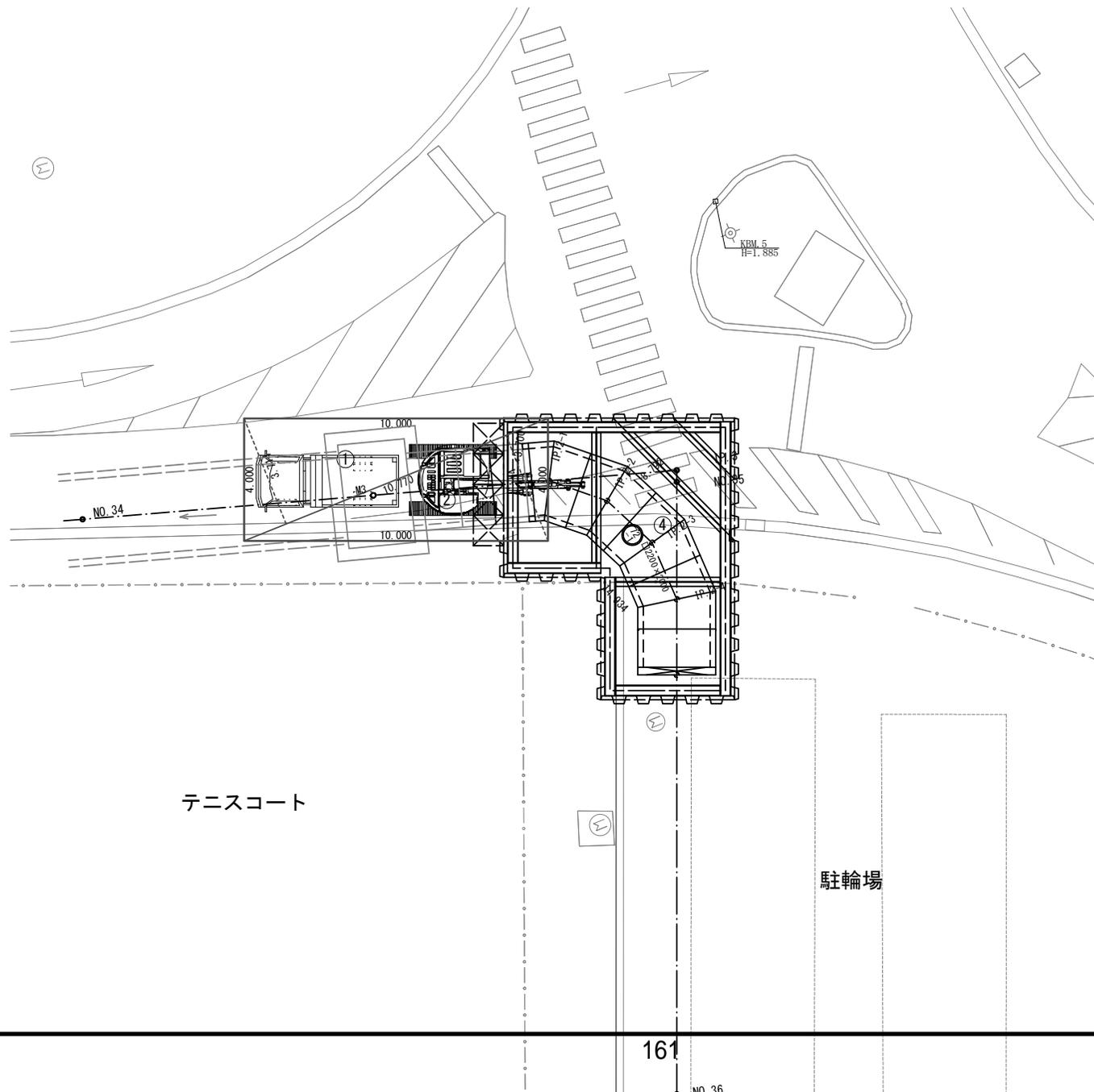
駐輪場

※本図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度 下建公補第24号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	資産使用面積平面図 (BOXカマート施工時)		
縮尺	1:100	図面番号	1/1
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

資産使用面積平面図（試掘調査時）

S=1:100



符号	底辺	高さ	面積
1	10.770	3.714	20.00
2	10.770	3.714	20.00
合計			40.00

※本図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度 下建公補第24号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	資産使用面積平面図（試掘調査時）		
縮尺	1:100	図面番号	1/1
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

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、玉掛作業員など）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の境界の確認の測量を行い、その結果を監督員に報告するものとする。 <input checked="" 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 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 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。

津市下水道局
平成28年7月

特記仕様書（共通編）

No.2

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 type="checkbox"/> 官民若しくは民民の境界を示すもの（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 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 type="checkbox"/> 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。
環境対策	環境対策	<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"/> 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（請負業者）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。

(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）

No.4

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	部分使用	<input type="checkbox"/> 部分使用箇所（ ） <input type="checkbox"/> 部分使用時期（ ） <input type="checkbox"/> 部分使用目的（ ）
	部分引渡し	<input type="checkbox"/> 部分引渡し指定部分（別途説明書に記載 ） <input type="checkbox"/> 部分引渡し時期（ ）
	巡回	<input checked="" type="checkbox"/> 当工事は、公共工事の品質確保の促進を図るものとして、検査課において工事中の施工状況の確認等を行う現場パトロールの対象となる。
	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。

津市下水道局
 平成28年7月

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 checked="" 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 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 checked="" 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 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 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 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 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 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。

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 <input checked="" type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 工期 <input checked="" type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 <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"/> 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 checked="" type="checkbox"/> 制限する工種名（ 全工種 ） 施工時期及び施工時間（ 三重大学構内行事等により随時調整必要 ） 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、契約の日から（ ）日間に変更します。 <input checked="" type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（三重大学 ） 協議完了見込み時期（随時 ） <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"/> 仮設ヤードの有無 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 未処理箇所（ <input type="checkbox"/> 別添図 No. ～No. <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input type="checkbox"/> 完了見込み時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <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（ ）
公 害 対 策 関 係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり <input checked="" type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<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 checked="" type="checkbox"/> 調査項目（ <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 調査方法（ <input checked="" type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 調査費（ <input checked="" 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"/> 近接公共施設等に対する制限 <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"/> イメージアップ経費適用工事 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<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"/> 交通管理要員の配置（ <input checked="" type="checkbox"/> 別途図面 <input checked="" type="checkbox"/> その他（24時間配置有り） <input 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（ 1人～2人 ） （注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。） <input type="checkbox"/> 施工時間の制限 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・近接公共施設名等（ <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"/> その他（ ） ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ） <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 type="checkbox"/> イメージアップの内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（積上）（ ） <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. 2

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"/> 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"/> その他（ ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<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"/> 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（ ）
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 type="checkbox"/> 提出書類あり <input checked="" type="checkbox"/> その他（ 舗装切断時に発生する排水の処理 ）	<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） 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 checked="" 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） 運搬距離（L＝ km） 【注：その他の項目（ ）については、処分地を指定しなければならない場合にのみ記入のこと。】 <input checked="" type="checkbox"/> 処分地での処理費（ <input checked="" type="checkbox"/> 計上あり（ <input checked="" type="checkbox"/> 処理料 <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> 被覆土） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ） <input checked="" type="checkbox"/> その他（ 舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収された排水については、関係機関等と協議の上、適正に処理するものとし、必要と認められる経費については変更契約できるものとする。 ）
工事支障物件関係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<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"/> 平成 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <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
排水工（濁水処理を含む）関係	<input type="checkbox"/> 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり <input type="checkbox"/> 水質調査等必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 項目及び基準値（ ） <input type="checkbox"/> 調査項目（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
薬液注入関係	<input checked="" type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり <input checked="" type="checkbox"/> 提出書類あり <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 工法区分（二重管ストレーナ複相式） 材料種類（無機溶液型） 施工範囲（図面参照） <input checked="" type="checkbox"/> 削孔数量（数量計算書参照） 注入量（数量計算書参照） その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 工法関係（施工計画書） 材料関係（使用材料確認表） <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 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"/> 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"/> その他（ ）	<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"/> 再生クラッシュラン <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"/> 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 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： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 <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・ガードフェンス、緑化基盤材、石こうボード） <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発生産品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） <input type="checkbox"/> 時期（平成 年 月 日） その他（ ） <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（ ）） <input type="checkbox"/> 数量（ ） 運搬距離（L＝ km） <input type="checkbox"/> その他（ ）
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（適用：平成 年 月 日）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 <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
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（平成 24年 7月改訂）を適用
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"/> 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"/> 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。なお、工事完成後に発注者が建設副産物情報交換システムへの入力データの訂正等を依頼した場合などには、受注者の責任において適切に処理を行うこと。

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

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21年津市訓第34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。