

前 金	部 分 払
有	2 回

平成 30 年度
建整橋維補継 第 1 号

津興橋大規模更新事業に伴う仮橋架設等工事設計書

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
建設部建設整備課

平成30年度	建整橋維補継 第 1 号	工 事 設 計 書			
施工場所	津市 津興ほか2町 地内			部長	
				次長	
工事名	津興橋大規模更新事業に伴う仮橋架設等工事			課長	
				検算者	
設計額		(うち消費税等相当額)		担当主幹	
				担当副主幹	
工 期	契約締結日から700日間			設計者	
長	—	巾	—		
工 事 の 大 要					
仮橋・仮栈橋上部工 136m 橋脚工 149本					

位置図

平成30年度建整橋維補継第1号
津興橋大規模更新事業に伴う仮橋架設等工事



設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
01:補助対象工事								
仮橋・仮栈橋工				式				
					1.000			
仮橋・仮栈橋上部工				式				
					1.000			
桁等購入費				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
輸送工				式				第 0002 号 明細表
					1.000			
仮橋・仮栈橋上部工				式				第 0003 号 明細表
					1.000			
仮設高欄				式				第 0004 号 明細表
					1.000			
橋梁足場工				式				第 0005 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋脚工			式				
					1.000			
	橋脚鋼材購入費			式				第 0006 号 明細表
					1.000			
	橋脚工			式				第 0007 号 明細表
					1.000			
	ベント設備			式				第 0008 号 明細表
					1.000			
	矢板護岸工			式				
					1.000			
	作業土工			式				第 0009 号 明細表
					1.000			
	盛土工			式				第 0010 号 明細表
					1.000			
	矢板工			式				第 0011 号 明細表
					1.000			
	土留工			式				第 0012 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
		コンクリート	被覆工	式				第 0013 号 明細表
					1.000			
	護岸工			式				
					1.000			
		作業土工		式				第 0014 号 明細表
					1.000			
		場所打擁壁工		式				第 0015 号 明細表
					1.000			
	仮設工			式				
					1.000			
		汚濁防止工		式				第 0016 号 明細表
					1.000			
道路改良				式				
					1.000			
	道路土工			式				
					1.000			
		掘削工		式				第 0017 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
		路体盛土工		式				第 0018 号 明細表
					1.000			
		路床盛土工		式				第 0019 号 明細表
					1.000			
		法面整形工		式				第 0020 号 明細表
					1.000			
	法面工			式				
					1.000			
		植生工		式				第 0021 号 明細表
					1.000			
	擁壁工			式				
					1.000			
		作業土工		式				第 0022 号 明細表
					1.000			
		現場打擁壁工		式				第 0023 号 明細表
					1.000			
		プレキャスト擁壁工		式				第 0024 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水構造物工			式				
					1.000			
	作業土工			式				第 0025 号 明細表
					1.000			
	側溝工			式				第 0026 号 明細表
					1.000			
	管渠工			式				第 0027 号 明細表
					1.000			
	集水柵・マンホール工			式				第 0028 号 明細表
					1.000			
	構造物撤去工			式				
					1.000			
	防護柵撤去工			式				第 0029 号 明細表
					1.000			
	構造物取壊し工			式				第 0030 号 明細表
					1.000			
	運搬処理工			式				第 0031 号 明細表
					1.000			

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設工			式				
					1.000			
	土留・仮締切工			式				第 0032 号 明細表
					1.000			
	雑工			式				
					1.000			
	雑工			式				第 0033 号 明細表
					1.000			
舗装				式				
					1.000			
	舗装工			式				
					1.000			
	舗装準備工			式				第 0034 号 明細表
					1.000			
	橋面保護工			式				第 0035 号 明細表
					1.000			
	アスファルト舗装工			式				第 0036 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
		オーバーレイ工		式				第 0037 号 明細表
					1.000			
	路面排水工			式				
					1.000			
		側溝工		式				第 0038 号 明細表
					1.000			
		防護柵工		式				
					1.000			
		路側防護柵工		式				第 0039 号 明細表
					1.000			
		標識工		式				
					1.000			
		大型標識工		式				第 0040 号 明細表
					1.000			
		区画線工		式				
					1.000			
		区画線工		式				第 0041 号 明細表
					1.000			

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設工			式				
					1.000			
	交通管理工			式				第 0042 号 明細表
					1.000			
02:市単独工事								
舗装				式				
					1.000			
防護柵工				式				
					1.000			
	防止柵工			式				第 0043 号 明細表
					1.000			
雑工				式				
					1.000			
	雑工			式				第 0044 号 明細表
					1.000			
仮設工				式				
					1.000			

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 0045 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【合併01】
					1.000			
		事業損失防止施設費		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			

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 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			

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 桁等購入費					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
工事用仮橋(主部材)		t				
PG型同等品以上			557.000			
工事用仮橋(特殊部材)		t				
PG型同等品以上			22.700			
覆工板(軽量床版)		m2				
PLDS-2.0 x 2.0 締結式 同等品以上			816.000			
覆工板		m2				
MD(M)-1.0 x 3.0 締結式 同等品以上			408.000			
覆工板		m2				
MD(M)-1.0x2.0 締結式 ツメ付替 同等品以上			236.000			
覆工板		m2				
MD(M)-1.0x2.0 締結式 同等品以上			72.000			
覆工板(床板)		m2				
KMD(25T)1.0 x 2.0 落込式補強型 同等品以上			944.000			
覆工板キャップ		個				
セーフティーキャップ同等品以上			1,976.000			

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 桁等購入費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フィルタープレート	PL-80 x 3.2 x 250	枚	6.000			
フィルタープレート	PL-80 x 4.5 x 250	枚	6.000			
地覆	H200 x 200 x 8 x 12	t	5.900			
地覆	[-380 x 100 x 10.5 x 16	t	1.000			
地覆ずれ止め	L-100 x 100 x 10	t	0.400			
合 計						

[補助対象工事]

第 0002 号 明細表 輸送工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
輸送		t				
			1,085.000			
合 計						

第 0003 号 明細表 仮橋・仮栈橋上部工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上部工架設(1) 一次施工		t				第0001号単価表
			406.100			
上部工架設(2) 2次施工		t				第0003号単価表
			173.600			
覆工板設置		m2				第0004号単価表
			2,476.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0004 号 明細表 仮設高欄					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高欄 (歩道)		m				第0005号単価表
歩道用防護柵 (転落防止柵)			137.000			
合 計						

第 0005 号 明細表 橋梁足場工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主体足場		式				第0001号施工単価表
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0006 号 明細表 橋脚鋼材購入費

1 式
(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
受桁	H700 x 300 x 13 x 24	t	3.700			
受桁	H594 x 302 x 14 x 23	t	44.400			
桁受	H594 x 302 x 14 x 23	t	39.300			
受枠つなぎ・転倒防止材	[-300 x 90 x 9 x 13	t	1.300			
転倒防止材	[-200 x 90 x 8 x 13.5	t	2.700			
転倒防止材	L-75 x 75 x 6	t	0.100			
トッププレート	PL-950 x 22 x 1350 杭頭キャップ(1)用	t	32.800			
トッププレート	PL-950 x 22 x 1200 杭頭キャップ(2)用	t	0.200			

[補助対象工事]

第 0006 号 明細表 橋脚鋼材購入費

1 式
(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
リブプレート		枚				
PL-100 x 9 x 1000	杭頭キャップ用		894.000			
スチフナー		t				
PL-143 x 12 x 650 (700S12)			0.200			
スチフナー		t				
PL-144 x 12 x 546 (594S12)	受枠用		3.600			
スチフナー		t				
PL-144 x 12 x 546 (594S12)	桁受用		3.900			
エンドプレート		t				
PL-300 x 16 x 350	転倒防止材用		1.700			
鋼管杭		本				
SKK400	φ 700x9x10000		156.000			
鋼管杭		本				
SKK400	φ 700x9x10500		132.000			
鋼管杭		本				
SKK400	φ 700 x 9 x 11000		10.000			

[補助対象工事]

第 0006 号 明細表 橋脚鋼材購入費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
吊りピース		k g				
PL-100x12x120			674.000			
裏当てリング		k g				
PL-50 x 4.5 x 2128			560.000			
ストッパー		個				
			596.000			
銅バンド		個				
φ700用			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0007 号 明細表 橋脚工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
杭橋脚打込(1)	鋼管杭 φ700x9 打込長L=25m以下	本				第0006号単価表
			10.000			
杭橋脚打込(2)	鋼管杭 φ700x9 打込長L=20m以下	本				第0008号単価表
			99.000			
杭橋脚打込(3)	鋼管杭 φ700x9 打込長L=20m以下	本				第0009号単価表
			40.000			
杭橋脚設置		t				第0011号単価表
			134.300			
合 計						

[補助対象工事]

第 0008 号 明細表 ベント設備					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
杭橋脚打込(2)	鋼管杭 φ700x9 打込長L=20m以下	本				第0008号単価表
			12.000			
杭橋脚引抜(仮ベント)	鋼管杭 φ700x9 引抜長L=20m以下	本				第0013号単価表
			12.000			
杭橋脚設置		t				第0011号単価表
			9.300			
杭橋脚撤去		t				第0014号単価表
			9.300			
鋼材購入費(2)		式				
			1.000			
鋼材賃料		式				
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0009 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
床掘り(施工パッケージ) 岩塊・玉石	m3				CB210030(0001)
		60.000			
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0002)
		90.000			
材料搬入 製作・設置 購入土 大型土のう	袋				第0002号施工単価表
		109.000			
合 計					

第 0010 号 明細表 盛土工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
築堤盛土(施工パッケージ) 敷均し+締固め	m3				CB210510(0003)
		450.000			
購入土 盛土用(現場渡し)	m3				
		500.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0011 号 明細表 矢板工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板圧入(1)	コンクリート・捨石区間	枚				第0015号単価表
			72.000			
鋼矢板圧入(2)	捨石区間	枚				第0017号単価表
			28.000			
油圧式杭圧入機据付・解体		回				第0018号単価表
鋼矢板頭部溶接		m				第0003号施工単価表
			50.000			
鋼材購入費(4)	鋼矢板IV型 400x170x15.5	式				
			1.000			
大型土のう(2)		袋				第0019号単価表
			20.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0012 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
H鋼杭	H形鋼 400	枚				第0021号単価表
			8.000			
横矢板 設置		m2				第0005号施工単価表
			32.000			
止水コンクリート 18-8-40BB		式				第0023号単価表
			1.000			
鋼材購入費(3)		式				
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0013 号 明細表 コンクリート被覆工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート被覆	式				第0024号単価表
		1.000			
張コンクリート(1)	式				第0025号単価表
		1.000			
合 計					

第 0014 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
床掘り(1)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0010)
		100.000			
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0011)
		10.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0015 号 明細表 場所打擁壁工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
波返(1)		式				第0027号単価表
逆T式擁壁			1.000			
波返(2)		式				第0028号単価表
重力式擁壁			1.000			
合 計						

第 0016 号 明細表 汚濁防止工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
汚濁防止フェンス		回				第0029号単価表
合 計						

[補助対象工事]

第 0017 号 明細表 掘削工					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(1)(施工パッケージ) 土砂 オープンカット 押土無し	m3				CB210100(0017)
		10.000			
掘削(2)(施工パッケージ) 土砂 上記以外(小規模)	m3				CB210100(0018)
		70.000			
合 計					

第 0018 号 明細表 路体盛土工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体盛土(施工パッケージ) 敷均し+締固め	m3				CB210510(0019)
		1,600.000			
購入土 盛土用(現場渡し)	m3				
		1,900.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0019 号 明細表 路床盛土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路床盛土		m3				第0030号単価表
購入土			730.000			
合 計						

第 0020 号 明細表 法面整形工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
法面整形 (盛土部) (施工パッケージ)		m2				CB220010(0021)
盛土部 法面締固め無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土			90.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0021 号 明細表 植生工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
張芝		m2				第0015号施工単価表
張芝工			30.000			
合 計						

第 0022 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
床掘り(1)(施工パッケージ)		m3				CB210030(0010)
土砂			130.000			
床掘り(3)(施工パッケージ)		m3				CB210030(0022)
土砂			250.000			
埋戻し(1)(施工パッケージ)		m3				CB210410(0023)
			40.000			
埋戻し(3)(施工パッケージ)		m3				CB210410(0024)
土砂			180.000			

[補助対象工事]

第 0022 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 0023 号 明細表 現場打擁壁工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重力式擁壁(1) H=2.0m未満 L=14.8m		式				第0031号単価表
			1.000			
重力式擁壁(2) H=2.0m以上 L=28.1m		式				第0032号単価表
			1.000			
小口止め 18-8-40(高炉・W/C=60%以下)		基				第0018号施工単価表
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0024 号 明細表 プレキャスト擁壁工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト自立式擁壁(1) 自立式擁壁H=2750 フーチングハ° 柵同等品以上	m	2.000			第0033号単価表
プレキャスト自立式擁壁(2) 自立式擁壁H=3000 フーチングハ° 柵同等品以上	m	17.000			第0040号単価表
プレキャスト自立式擁壁(3) 自立式擁壁H=3250 フーチングハ° 柵同等品以上	m	2.000			第0041号単価表
プレキャスト自立式擁壁(4) 自立式擁壁H=3500 フーチングハ° 柵同等品以上	m	20.000			第0042号単価表
プレキャスト自立式擁壁(5) 自立式擁壁H=3750 フーチングハ° 柵同等品以上	m	2.000			第0043号単価表
合 計					

[補助対象工事]

第 0025 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
床掘り(3)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0022)
		20.000			
埋戻し(3)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210410(0024)
		20.000			
合 計					

第 0026 号 明細表 側溝工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャストU型側溝(1) JIS型1種300A	m				第0044号単価表
		48.000			
プレキャストU型側溝(2) JIS型3種300A	m				第0045号単価表
		59.000			
プレキャストU型側溝(3) U300B	m				第0046号単価表
		63.000			
プレキャストU型側溝(4) U180	m				第0026号施工単価表
		52.000			

津市

[補助対象工事]

第 0026 号 明細表 側溝工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
側溝蓋(1)	JIS型1種300用 Co蓋	枚				第0027号施工単価表
			91.000			
側溝蓋(2)	JIS型3種300用 Co蓋	枚				第0030号施工単価表
			111.000			
側溝蓋(3)	JIS型3種300用 Gr蓋 T-2 細目	枚				第0033号施工単価表
			45.000			
側溝蓋(4)	JIS型3種300用 Gr蓋 T-25 普通目	枚				第0036号施工単価表
			7.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0027 号 明細表 管渠工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート台付管 φ 300	m				第0047号単価表
		31.000			
管渠(1) VP φ 200	m				CB222770(0033)
		5.000			
管渠(2) 高密度ポリエチレン管 φ 300	m				CB222770(0034)
		6.000			
合 計					

第 0028 号 明細表 集水柵・マンホール工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水柵(1) 500 x 500 x 600 T-2 普通目 AS柵同等品以上	箇所				第0048号単価表
		2.000			
プレキャスト集水柵(2) 500 x 500 x 600 T-2 細目 AS柵同等品以上	箇所				第0049号単価表
		2.000			
プレキャスト集水柵(3) 600 x 600 x 1000 T-25 普通目 AS柵同等品以上	箇所				第0050号単価表
		2.000			

津市

[補助対象工事]

第 0028 号 明細表 集水桝・マンホール工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト集水桝(4) 800 x 800 x 1000 T-25 普通目 AS桝同等品以上	箇所				第0051号単価表	
		1.000				
合計						

第 0029 号 明細表 防護柵撤去工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去 (ガードレール) 旧 Gr-Cp-2E (土中建込用)	m				第0044号施工単価表	
		33.000				
防護柵撤去 (ガードパイプ) 土中建込 GP-CP-2E(塗装品)	m				第0045号施工単価表	
		51.000				
防護柵撤去 (転落防止柵) 土中建込 ビーム式・パネル式 支柱間隔 3m	m				第0046号施工単価表	
		86.000				
防護柵撤去 (防止柵) 再利用撤去	m				第0052号単価表	
		19.000				
フェンス撤去 撤去	m				CB420840(0040)	
		71.000				

津市

[補助対象工事]

第 0029 号 明細表 防護柵撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0030 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート構造物取壊し(1)		m3				第0047号施工単価表
鉄筋Co			70.000			
コンクリート構造物取壊し(2)		m3				第0048号施工単価表
無筋Co			190.000			
コンクリート切断(1)		m2				第0053号単価表
ワイヤーソー			89.000			
コンクリート切断(2)		m				
コンクリートカッター			34.000			
コンクリート削孔		m				第0054号単価表
φ50 コアボーリング			31.000			
舗装版切断(施工パッケージ)		m				CB430510(0041)
アスファルト舗装版 15cm以下			49.000			

[補助対象工事]

第 0030 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎(1)		m2				CB210720(0042)
			244.000			
舗装版破碎(2)		m2				CB430310(0043)
アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り			15.000			
コンクリート取壊し運搬処理(1)		m3				第0055号単価表
鉄筋Co			70.000			
コンクリート取壊し運搬処理(2)		m3				第0056号単価表
無筋Co			190.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0031 号 明細表 運搬処理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬処分(1)		m3				第0057号単価表
As塊			7.000			
殻運搬処分(2)		m3				第0058号単価表
As塊			1.000			
現場発生品運搬(施工パッケージ)		回				CB010410(0047)
2.6t超2.95t以下						
合 計						

第 0032 号 明細表 土留・仮締切工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
H鋼杭	アースオーガ掘削のみ	本				第0055号施工単価表
			22.000			
横矢板	設置	m2				第0005号施工単価表
			84.000			
鋼材購入費(1)	親杭 (H-300 x 300) 横矢板 (軽量鋼矢板)	式				
			1.000			

津市

[補助対象工事]

第 0032 号 明細表 土留・仮締切工						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 0033 号 明細表 雑工						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配水管		式				第0059号単価表
硬質塩化ビニルライニング鋼管 φ100			1.000			
合 計						

第 0034 号 明細表 舗装準備工						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正(施工パッケージ)		m2				CB410010(0048)
無し			135.000			
調整コンクリート		m3				第0061号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 普通 W/C=60%以下 小型車割増無し			51.000			

[補助対象工事]

第 0034 号 明細表 舗装準備工						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 0035 号 明細表 橋面保護工						1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋面保護		m2				第0062号施工単価表
テラムシート同等品以上			1,349.000			
合 計						

第 0036 号 明細表 アスファルト舗装工						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 (切廻道路・車道部) (施工パッケージ)		m2				CB410030(0050)
275mmを超え325mm以下 再生クラッシャーラン RC-40			1,010.000			
上層路盤(切廻道路・車道部) (施工パッケージ)		m2				第0063号施工単価表
粒度調整砕石 M-30(リサイクル認定製品) 75mmを超え125mm以下			1,010.000			

[補助対象工事]

第 0036 号 明細表 アスファルト舗装工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路盤 (切廻道路・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	382.000			CB410031(0052)
基層(1) (切廻道路・車道部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アスファルト混合物 (20)	m2	997.000			第0064号施工単価表
基層(2) (仮橋・車道部) (施工パッケージ) 粗粒度As改質Ⅲ型(20)	m2	1,140.000			第0065号施工単価表
表層(1) (仮橋・車道部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 密粒度アスファルト混合物 (13) 締固め後密度 2.35t/m3	m2	988.000			第0066号施工単価表
表層(2) (切廻道路・歩道部) (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)	m2	390.000			第0067号施工単価表
表層(3) (仮橋・車道部) (施工パッケージ) 密粒度As改質Ⅲ型(13)	m2	1,140.000			第0068号施工単価表
表層(4) (仮橋・歩道部) (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)	m2	206.000			第0069号施工単価表
合 計					

[補助対象工事]

第 0037 号 明細表 オーバーレイ工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
オーバーレイ		m2				第0070号施工単価表
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)			1,280.000			夜間
中間層(1)		m2				第0071号施工単価表
再生瀝青安定処理材 (30) 締固め後密度 2.35t/m3 45mm以上55mm以下 タックコート PK-4			470.000			夜間
中間層(2)		m2				第0072号施工単価表
再生瀝青安定処理材 (30) 締固め後密度 2.35t/m3 85mmを超え95mm以下 タックコート PK-4			211.000			夜間
合 計						

第 0038 号 明細表 側溝工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型側溝(1)		m				第0060号単価表
歩車道境界ブロック 標準用 B種 両面R			45.000			
L型側溝(2)		m				第0061号単価表
歩車道境界ブロック 斜用 B種 両面R			1.000			

[補助対象工事]

第 0038 号 明細表 側溝工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型側溝(3)		m				第0062号単価表
SS7 [〃] ロック 歩道乗入部			4.000			
合 計						

第 0039 号 明細表 路側防護柵工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール		式				第0063号単価表
Gr-C-2B 自在R連基礎			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0040 号 明細表 大型標識工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
信号機移設		式				第0065号単価表
			1.000			
合 計						

第 0041 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
溶融式区画線(1)		m				第0075号施工単価表
実線 幅 15cm 1.5mm (標準) 黄			270.000			
溶融式区画線(2)		m				第0076号施工単価表
実線 幅 15cm 1.5mm (標準) 白			670.000			
溶融式区画線(3)		m				第0077号施工単価表
破線 幅 15cm 1.5mm (標準) 白			18.000			
溶融式区画線(4)		m				第0078号施工単価表
実線 幅 45cm 1.5mm (標準) 白			270.000			

[補助対象工事]

第 0041 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
車線誘導線	実線・弁柄色 W=45cm	m				第0068号単価表
			37.000			
合 計						

第 0042 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(1)		式				第0080号施工単価表
			1.000			夜間
交通誘導警備員(2)		式				第0081号施工単価表
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

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
重建設機械分解組立輸送 (往復)	回				第0091号施工単価表
重建設機械分解組立輸送 (往復)	回				第0092号施工単価表
使用機械搬入	回				第0076号単価表
仮設材運搬 汚濁防止フェンス	式				第0093号施工単価表
		1.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 9002 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		式				
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0043 号 明細表 防止柵工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フェンス(1)	H=2000 擁壁建込み AM-M Xブラインド同等品以上	m				CB420840(0065)
			43.000			
フェンス(2)	H=2000 基礎建込み AM-M Xブラインド同等品上	m				
			66.000			
合計						

第 0044 号 明細表 雑工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
張コンクリート(2)(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				第0082号施工単価表
			8.000			
乗入調整(1)	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0083号施工単価表
			43.000			
乗入調整(2)	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				第0084号施工単価表
			2.000			

[市单独工事]

第 0044 号 明細表 雑工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷砂利 RC-40 t=10cm		m2				第0069号単価表
			499.000			
借地復旧		式				第0070号単価表
			1.000			
標識移設		式				第0075号単価表
			1.000			
合 計						

第 0045 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(2)		式				第0090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
水質調査		回				第0077号単価表
六価クロム試験		試料				
			1.000			
合 計						

第 9004 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
急速載荷試験		式				
			1.000			
CBR試験		試料				第0078号単価表
			1.000			
コーン指数試験		試料				
			1.000			
合 計						

主体足場					第 0001 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
架設・床版・現場塗装足場	式	1.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

材料搬入 製作・設置 購入土 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					

材料搬入
製作・設置 購入土 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
普通作業員	人				
大型土のう φ 110cm(丸型)×108cm	袋	10.000			
購入土	m3	10.000			
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0001号運転単価表
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	袋	10.000			

材料搬入 製作・設置 購入土 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			

鋼矢板頭部溶接						第 0003 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					
溶接工	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

大型土のう撤去
撤去

第 0004 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				
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0003号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	袋	10.000			
単位当り	袋	1.000	当り		

横矢板 設置		第 0005 号 施工単価表 10.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	m2	10.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

コンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第 0006 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) 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	10.000			CB240010(0004)	

コンクリート(施工パッケージ)
 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し

第 0006 号 施工単価表
 10.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠(施工パッケージ)
 一般型枠

第 0007 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(0005)
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

コンクリート(施工パッケージ)
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し

第 0008 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 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0006)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

不陸修正

第 0009 号 施工単価表
10.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				

不陸修正		第 0009 号 施工単価表 10.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	m2	10.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第 0010 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 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0009)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

逆T型擁壁(施工パッケージ) 24-12-25 (20) (高炉) W/C=55%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し						第 0011 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
逆T型擁壁(施工パッケージ) 24-12-25 (20) (高炉) 基礎砕石無 均しコンクリート有 小型車割増無し W/C=55%以下	m3	10.000			CB226340(0012)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し						第 0012 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(高炉) 砕石無 均コン有 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB226320(0014)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

鉄筋工 (市場単価)		一般構造物				第 0013 号 施工単価表
						1,000.000 kg 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
異形棒鋼 SD345 D13mm	t	1.030				
鉄筋加工・組立 (市場単価) 一般構造物	t	1.000				
合計	kg	1,000.000				
単位当り	kg	1.000	当り			

汚濁防止フェンス設置・撤去						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	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					

汚濁防止フェンス設置・撤去

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
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0004号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

張芝
張芝工

第 0015 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
張芝工〔野芝〕 (市場単価)					
野芝・高麗芝 (全面張)	m2	1.000			
合計	m2	1.000			

張芝 張芝工					第 0015 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m2	1.000	当り			

重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し					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	
重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) 砕石無 均コン有 W/C=60%以下 小 型車割増無し	m3	10.000			CB226320(0025)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し					第 0017 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) 砕石無 均コン有 W/C=60%以下 小 型車割増無し	m3	10.000			CB226320(0026)	

重力的擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し		第 0017 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

小口止め 18-8-40(高炉)・W/C=60%以下		第 0018 号 施工単価表 1.000 基 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(0027)
無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.580			
型枠(施工パッケージ)					CB240210(0028)
一般型枠	m2	5.370			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し					第 0019 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 21-12-25(20) (早強) W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0029)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0020 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 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0027)	
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 0021 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(0030)	
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 1種 300A 2m リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置		第 0022 号 施工単価表 10.000 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工[U型側溝] 時間的制約 無、L=2000mm 1000kg/個以下、機・労 昼間	m	10.000				
プレキャストU型側溝 J I S 1種：リサイクル認 定製品 L=2.0m 300A	本	5.000				
合計	m	10.000				

U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 1種 300A 2m リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置					第 0022 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		

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 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 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0031)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当) リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置					第 0024 号 施工単価表 10.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工[U型側溝] 時間的制約 無、L=2000mm 1000kg/個以下、機・労 昼間	m	10.000			

U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当) リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置					第 0024 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャストU型側溝 J I S 3種:リサイクル認定製品 L=2.0m 300A	本	5.000				
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

U型側溝設置工 I (標準単価) U字溝 300B リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置					第 0025 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工[U型側溝] 時間的制約 無、L=600mm 60を超え300kg/個以下、機・労 昼間	m	10.000				
鉄筋コンクリートU型排水溝:リサイクル認定製品 300B	本	16.500				
合計	m	10.000				

U型側溝設置工 I (標準単価) U字溝 300B リサイクル認定製品 施工箇所補正無 設置		第 0025 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		

プレキャストU型側溝(4) U180		第 0026 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工[U型側溝] 時間的制約 無、L=600mm 60kg/個、機・労 昼間	m	10.000			
鉄筋コンクリートU型排水溝：リサイクル認定製品 180	本	16.500			
再生クラッシャーラン RC-40	m3	0.350			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

側溝蓋(1) JIS型1種300用 Co蓋					第 0027 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 40kg/枚、労 昼間	枚	10.000				
コンクリート蓋	枚	10.000			第0028号施工単価表	
合計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

コンクリート蓋					第 0028 号 施工単価表 1.000 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一式施工	式	1.000			第0029号施工単価表	
合計	枚	1.000				

コンクリート蓋						第 0028 号 施工単価表
						1.000 枚 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	枚	1.000	当り			

一式施工						第 0029 号 施工単価表
						1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

側溝蓋(2) JIS型3種300用 Co蓋						第 0030 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				

側溝蓋(2) JIS型3種300用 Co蓋		第 0030 号 施工単価表 10.000 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート蓋	枚	10.000			第0031号施工単価表
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

コンクリート蓋		第 0031 号 施工単価表 1.000 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一式施工	式	1.000			第0032号施工単価表
合計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

一式施工					第 0032 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

側溝蓋(3) JIS型3種300用 Gr蓋 T-2 細目					第 0033 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 40kg/枚、労 昼間	枚	10.000				
グレーチング蓋	枚	10.000			第0034号施工単価表	
合計	枚	10.000				

側溝蓋(3) JIS型3種300用 Gr蓋 T-2 細目		第 0033 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			

グレーチング蓋		第 0034 号 施工単価表 1.000 枚 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一式施工	式	1.000			第0035号施工単価表	
合計	枚	1.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

一式施工		第 0035 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1.000				

一式施工		第 0035 号 施工単価表 1.000 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

側溝蓋(4) JIS型3種300用 Gr蓋 T-25 普通目		第 0036 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 40kg/枚、労 昼間	枚	10.000			
グレーチング蓋	枚	10.000			第0037号施工単価表
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

グレーチング蓋					第 0037 号 施工単価表 1.000 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一式施工	式	1.000			第0038号施工単価表	
合計	枚	1.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

一式施工					第 0038 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

プレキャスト集水桝(施工パッケージ) 据付 基礎砕石無し		第 0039 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) 据付 基礎砕石無し	基	1.000			CB222800(0035)
集水桝	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

インバートコンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第 0040 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) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	10.000			CB240010(0036)
合計	m3	10.000			

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

第 0040 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		

プレキャスト集水桝(施工パッケージ)
 据付 基礎砕石無し

第 0041 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) 据付 基礎砕石無し	基	1.000			CB222800(0035)
集水桝	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

プレキャスト集水桝(施工パッケージ) 据付 基礎碎石無し		第 0042 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) 据付 基礎碎石無し	基	1.000			CB222800(0037)
集水桝	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

プレキャスト集水桝(施工パッケージ) 据付 基礎碎石無し		第 0043 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) 据付 基礎碎石無し	基	1.000			CB222800(0038)
集水桝	基	1.000			

プレキャスト集水桝(施工パッケージ) 据付 基礎砕石無し					第 0043 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			

防護柵撤去 (ガードレール) 旧Gr-Cp-2E (土中建込用)					第 0044 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードレール撤去工 (市場単価) 土中建込 旧Gr-Ap・Bp・Cp-2E	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

防護柵撤去（ガードパイプ） 土中建込 GP-CP-2E(塗装品)					第 0045 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードパイプ撤去 土中建込 塗装品Gp-Cp-2E	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

防護柵撤去（転落防止柵） 土中建込 ビーム式・パネル式 支柱間隔 3m					第 0046 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
横断・転落防止柵撤去工（市場単価） 土中建込 ビーム・パネル式 間隔3m	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

コンクリート構造物取壊し(1) 鉄筋Co		第 0047 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		

コンクリート構造物取壊し(2) 無筋Co		第 0048 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		

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 0049 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(0044)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

建設廃棄物受入れ料金 鉄筋コン塊					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	
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 無筋C o n塊		第 0051 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		

殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎		第 0052 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(0045)
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 0053 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 0054 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(0046)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

H鋼杭

アースオーガ掘削のみ

第 0055 号 施工単価表
10.000 本 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				
普通作業員	人				
アースオーガ併用運転費	時間				第0007号運転単価表
機械運転費	時間				第0009号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	本	10.000			

H鋼杭		アースオーガ掘削のみ				第 0055 号 施工単価表
						10.000 本 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	本	1.000	当り			

小口径鋼管切断工(人力)		径100mm				第 0056 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					
諸雑費	式	1.000				
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm		第 0057 号 施工単価表 2.000 口 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

空気弁設置工 径75mm		第 0058 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					

空気弁設置工 径75mm		第 0058 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					
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

フランジ継手工 径100mm JWWA 7.5K (0.74MPa)		第 0059 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				

フランジ継手工 径100mm JWVA 7.5K (0.74MPa)		第 0059 号 施工単価表 1.000 口 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

フランジ継手工 径75(80)mm JWVA 7.5K (0.74MPa)		第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			

フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)					第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	口	1.000	当り			

調整コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 普通 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0061 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(普通) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0049)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

橋面保護 テラムシート同等品以上					第 0062 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木安定用材：マット・シート類	m2	104.000				

橋面保護 テラムシート同等品以上		第 0062 号 施工単価表 100.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

上層路盤(切廻道路・車道部) (施工パッケージ) 粒度調整碎石 M-30(リサイクル認定製品) 75mmを超え125mm以下		第 0063 号 施工単価表 1.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整碎石 M-30(リサイクル認定製品) 75mmを超え125mm以下	m2	1.000			CB410040(0051)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

基層(1) (切廻道路・車道部) (施工パッケージ)
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アスファルト混合物 (20)

第 0064 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生粗粒度アス コン(20) フライムコート PK-3	m2	1.000			CB410240(0053)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

基層(2) (仮橋・車道部) (施工パッケージ)
粗粒度As改質Ⅲ型(20)

第 0065 号 施工単価表
1.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 40 mm アスコン各種(2.30以 上2.40t/m3未満) 無し	m2	1.000			CB410240(0054)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(1) (仮橋・車道部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 密粒度アスファルト混合物 (13) 締固め後密度 2.35t/m3					第 0066 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 密粒度アスコン(13) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0055)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(2) (切廻道路・歩道部) (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 0067 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) 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			CB410261(0056)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(3) (仮橋・車道部) (施工パッケージ)
密粒度As改質Ⅲ型(13)

第 0068 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 40 mm アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0057)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

表層(4) (仮橋・歩道部) (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 0069 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) 1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	1.000			CB410261(0058)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

オーバーレイ 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 0070 号 施工単価表 1.000 m2 当り
夜間 (8時間)						
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) タックコート PK-4	m2	1.000			CB410260(0059)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

中間層(1) 再生瀝青安定処理材 (30) 締固め後密度 2.35t/m3 45mm以上55mm以下 タックコート PK-4						第 0071 号 施工単価表 1.000 m2 当り
夜間 (8時間)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 再生瀝青安定処理材 (30) 45mm以上55mm以下 タックコート PK-4	m2	1.000			CB410040(0060)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

中間層(2) 再生瀝青安定処理材 (30) 締固め後密度 2.35t/m3 85mmを超え95mm以下 タックコート PK-4						第 0072 号 施工単価表 1.000 m2 当り
夜間 (8時間)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ)					CB410040(0061)	
再生瀝青安定処理材 (30) 85mmを超え95mm以下 タックコート PK-4	m2	1.000				
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

コンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						第 0073 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(0036)	
小型構造物 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			

ガードレール設置工 (市場単価) C o 建込 塗装品 Gr-C-2B 白色		第 0074 号 施工単価表 1.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール設置工 (市場単価) コンクリート建込 塗装品Gr-C-2B	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

溶融式区画線(1) 実線 幅 15cm 1.5mm (標準) 黄		第 0075 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% 黄 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			

溶融式区画線(1) 実線幅 15cm 1.5mm (標準) 黄		第 0075 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		

溶融式区画線(2) 実線幅 15cm 1.5mm (標準) 白		第 0076 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			

溶融式区画線(2)
実線幅 15cm 1.5mm (標準) 白

第 0076 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	44.000			
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m	1,000.000			
単位当り	m	1.000	当り		

溶融式区画線(3)
破線 幅 15cm 1.5mm (標準) 白

第 0077 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] 破線 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			
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	49.000			
諸雑費	式	1.000			
合計	m	1,000.000			

名称		単位	数量	単価	金額	摘要
溶解式区画線(3) 破線幅 15cm 1.5mm (標準) 白						第 0077 号 施工単価表 1,000.000 m 当り
単位当り		m	1.000	当り		

名称		単位	数量	単価	金額	摘要
溶解式区画線(4) 実線幅 45cm 1.5mm (標準) 白						第 0078 号 施工単価表 1,000.000 m 当り
区画線設置工[溶解式(手動)][供用区間]						
実線 45cm、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 溶解 ガラスビーズ含有量15~18% 白 比重2.0		kg	1,700.000			
接着用プライマー						
区画線用 色- 比重0.9		kg	75.000			
ガラスビーズ						
ガラスビーズ JIS R 3301 1号(0.106~0.850mm)色- 比重-		kg	75.000			
軽油						
一般用		L	80.000			

名称		単位	数量	単価	金額	摘要
諸雑費		式	1.000			
合計		m	1,000.000			
単位当り		m	1.000	当り		

溶融式区画線(4)
実線幅 45cm 1.5mm (標準) 白

第 0078 号 施工単価表
1,000.000 m 当り

名称		単位	数量	単価	金額	摘要
樹脂系すべり止め舗装工 (市場単価) 車道、ETCレーン RPN-401		m2	1.000			
合計		m2	1.000			
単位当り		m2	1.000	当り		

樹脂系すべり止め舗装工 (市場単価)
車道、ETCレーン RPN-401

第 0079 号 施工単価表
1.000 m2 当り

交通誘導警備員(1)					第 0080 号 施工単価表 1.000 式 当り	
夜間 (8時間)						
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			

交通誘導警備員(2)					第 0081 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			

張コンクリート(2)(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 0082 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(0066)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

乗入調整(1)
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 0083 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(0067)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

乗入調整(2)
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 0084 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(0066)
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		

区画線消去工〔削り取り式〕(標準単価)

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
区画線消去工					
削り取り式 15cm換算、時間的制約 無、機・労 昼間	m	1,000.000			
軽油					
一般用	L	67.000			
ガソリン					
レギュラー80オクタン価以上	L	37.000			

区画線消去工〔削り取り式〕(標準単価)					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	
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) 実線幅 15cm 1.5mm (標準) 白					第 0086 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				
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				

区画線工〔溶融式・手動〕（標準単価） 実線幅 15cm 1.5mm（標準） 白		第 0086 号 施工単価表 1,000.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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		

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 0087 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(0073)
合計	m2	1.000			

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）						第 0087 号 施工単価表 1.000 m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m2	1.000	当り			

標識柱撤去工〔片持式〕（市場単価） 400kg未満						第 0088 号 施工単価表 1.000 基 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
標識柱撤去〔片持式〕（市場単価） 1基当り総質量 400kg未満	基	1.000				
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

道路標識柱設置工〔片持式〕（市場単価） 400kg未満						第 0089 号 施工単価表 1.000 基 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
標識柱〔片持式〕設置手間（市場単価） 総質量 400kg未満	基	1.000				

道路標識柱設置工[片持式](市場単価) 400kg未満					第 0089 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			

交通誘導警備員(2)					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	
交通誘導警備員B	人					
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

重建設機械分解組立輸送（往復）

第 0091 号 施工単価表
1.000 回 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日				
運搬費等率	式	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

重建設機械分解組立輸送（往復）

第 0092 号 施工単価表
1.000 回 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日				
運搬費等率	式	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

仮設材運搬
汚濁防止フェンス

第 0093 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		

SJ0130 上部工架設(1) 一次施工		第 0001 号単価表 10 t 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人				
橋梁特殊工	人				
普通作業員	人				
クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラチェンブ型	日				第0002号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

SJ0131 クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型		第 0002 号単価表 1 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
クローラクレーン機械損料 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0132 上部工架設(2) 2次施工		第 0003 号単価表 10 t 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人				
橋梁特殊工	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		

SJ0141 覆工板設置		第 0004 号単価表 100 m2 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				
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	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0154 高欄 (歩道) 歩道用防護柵 (転落防止柵)		第 0005 号単価表 100 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
歩道防護柵材料費	m	100.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0200 杭橋脚打込(1) 鋼管杭 φ700x9 打込長L=25m以下		第 0006 号単価表 10 本 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				
普通作業員	人				
溶接工	人				
バイブロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	日				第0007号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0231 バイプロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準値）振り子式		第 0007 号単価表 1 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				
バイプロハンマ機械損料 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	供用日				
バイプロハンマ用鋼管チャック装置 適用外径500～1200	供用日				
クローラクレーン機械損料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	供用日				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0201 杭橋脚打込(2) 鋼管杭 φ700x9 打込長L=20m以下		第 0008 号単価表 10 本 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				
普通作業員	人				
溶接工	人				
バイブロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	日				第0007号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0210 杭橋脚打込(3) 鋼管杭 φ700x9 打込長L=20m以下		第 0009 号単価表 10 本 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				
普通作業員	人				
溶接工	人				
バイブロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	日				第0010号単価表
諸雑費	式	1.000			10.5% × 0.55
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0232 バイプロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準値）振り子式		第 0010 号単価表 1 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				
バイプロハンマ機械損料 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	供用日				
バイプロハンマ用鋼管チャック装置 適用外径500～1200	供用日				
クローラークレーン損料 70t吊 油圧駆動ウインチ・タチス ジブ型 排ガス対策型（第1次基準）	供用日				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0160 杭橋脚設置		第 0011 号単価表 10 t 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人				
橋梁特殊工	人				
溶接工	人				
普通作業員	人				
クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	日				第0012号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

SJ0133 クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型		第 0012 号単価表 1 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
クローラクレーン機械損料 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0250 杭橋脚引抜（仮ベント） 鋼管杭 φ700x9 引抜長L=20m以下		第 0013 号単価表 10 本 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				
普通作業員	人				
溶接工	人				
バイブロハンマ杭打機運転 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	日				第0007号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0161 杭橋脚撤去		第 0014 号単価表				10 t 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
橋梁世話役	人					
橋梁特殊工	人					
溶接工	人					
普通作業員	人					
クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	日				第0012号単価表	
諸雑費	式	1.000				
合 計	t	10.000				
単位当り	t	1.000	当り			

SJ0331 鋼矢板圧入(1) コンクリート・捨石区間		第 0015 号単価表 10 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0002号運転単価表
クローラクレーン運転 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	日				第0016号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ0332 クローラクレーン運転 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型		第 0016 号単価表 1 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				
クローラクレーン機械損料 200 t 吊 油圧駆動ウインチ・ラジジブ型	供用日				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0333 鋼矢板圧入(2) 捨石区間		第 0017 号単価表 10 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0002号運転単価表
クローラクレーン運転 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	日				第0016号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ0334 油圧式杭圧入機据付・解体		第 0018 号単価表 1 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0002号運転単価表
クローラクレーン運転 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジジブ型	日				第0016号単価表
合 計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

SJ0301 大型土のう(2)		第 0019 号単価表 1 袋 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
大型土のう設置 製作・設置, 購入土, 大型土のう,	袋	1.000			第0020号単価表
大型土のう撤去 撤去	袋	1.000			第0004号施工単価表
合 計	袋	1.000			
単位当り	袋	1.000	当り		

SJ0300 大型土のう設置 製作・設置,購入土,大型土のう,		第 0020 号単価表 10 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			
山土 盛土用(現場渡し)	m3	10.000			
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0001号運転単価表
クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジグ型	日				第0012号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ0300 大型土のう設置 製作・設置,購入土,大型土のう,		第 0020 号単価表 10 袋 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	袋	10.000			
単位当り	袋	1.000	当り		

SJ0320 H鋼杭		H形鋼 400			第 0021 号単価表 10 枚 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					
普通作業員	人					
パイプロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0022号単価表	
諸雑費	式	1.000				
合 計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

SJ0321 バイプロハンマ杭打機運転費【基準】		第 0022 号単価表 1 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				
バイプロハンマ機械損料 油圧式・可変超高周波型（第3次基準 値）振り子式	供用日				
クローラークレーン損料 70t吊 油圧駆動ウインチ・タチス ジブ型 排ガス対策型（第1次基準）	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0295 止水コンクリート 18-8-40BB		第 0023 号単価表 1 式 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)					第0006号施工単価表
小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	8.900			
型枠(施工パッケージ)					第0007号施工単価表
一般型枠	m2	35.600			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0280 コンクリート被覆		第 0024 号単価表 1 式 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 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	27.700			第0008号施工単価表
基礎砕石(施工パッケージ) 27.5cm超30.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 小型車割増無し	m2	12.500			CB221110(0007)
不陸修正	m2	15.700			第0009号施工単価表
目地板(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	15.700			CB224710(0008)
目地板(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	2.500			CB224710(0008)
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0290 張コンクリート(1)		第 0025 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
張コンクリート 18-8-40BB	m2	181.800			第0026号単価表
不陸修正	m2	40.200			第0009号施工単価表
目地板(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	40.200			CB224710(0008)
目地板(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	14.400			CB224710(0008)
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0291 張コンクリート 18-8-40BB		第 0026 号単価表 10 m2 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 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	5.000			第0010号施工単価表
基礎砕石(施工パッケージ) 27.5cm超30.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 小型車割増無し	m2	10.000			CB221110(0007)
合 計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0120 波返(1) 逆T式擁壁		第 0027 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
逆T型擁壁(施工パッケージ)					第0011号施工単価表
24-12-25 (20) (高炉) W/C=55%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し	m3	49.600			
基面整正(施工パッケージ)					CB210080(0013)
	m2	50.960			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0121 波返(2) 重力式擁壁		第 0028 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重力式擁壁(施工パッケージ)					第0012号施工単価表
18-8-40(高炉) W/C=60%以下 砕石無 均コ有 小型車割増無し	m3	26.200			
コンクリート削孔(電動ハンマドリル38m m)(施工パッケージ)	孔	10.000			CB224410(0015)
鉄筋工(市場単価) 一般構造物	kg	15.600			第0013号施工単価表
アンカーボルト D13 ケミカルアンカー同等品以上	本	10.000			
エポキシ樹脂系注入材 アンカ埋め込み用	kg	0.600			
チップング(厚1~2cm)(施工パッケージ)	m2	4.600			CB434210(0016)
目地板(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	8.400			CB224710(0008)
基面整正(施工パッケージ)	m2	15.300			CB210080(0013)

SJ0121 波返(2) 重力式擁壁						第 0028 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				

SJ0310 汚濁防止フェンス						第 0029 号単価表 1 回	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
汚濁防止フェンス設置・撤去	m	140.000			第0014号施工単価表		
汚濁防止フェンス賃貸料 単独フロートφ300 高1m カーテン生地(1000N/3cm未満)	式	1.000					
合 計	回	1.000					
単位当り	回	1.000	当り				

SJ0011 路床盛土 購入土		第 0030 号単価表 100 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路床盛土(施工パッケージ)	m3	100.000			CB210520(0020)
山土 盛土用(現場渡し)	m3	133.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0340 重力式擁壁(1) H=2.0m未満 L=14.8m		第 0031 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重力式擁壁(施工パッケージ)					第0016号施工単価表
18-8-40(普通) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し	m3	24.040			
基面整正(施工パッケージ)					CB210080(0013)
	m2	24.010			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0341 重力式擁壁(2) H=2.0m以上 L=28.1m		第 0032 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重力式擁壁(施工パッケージ) 18-8-40(普通) W/C=60%以下 砕石無 均コン有 小型車割増無し	m3	81.080			第0017号施工単価表
基面整正(施工パッケージ)	m2	57.470			CB210080(0013)
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0020 プレキャスト自立式擁壁(1) 自立式擁壁H=2750 フーチングハネ同等品以上		第 0033 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
FP鋼管 STK400 φ267.4 t=12.7	kg	2,553.600			
ハネI型(天端1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準750) H750 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
セメント系固化材 六価クロム溶出低減型	t	1.700			
柱状地盤改良工	本	5.000			第0034号単価表
鋼管建込み工	本	5.000			第0038号単価表
ハネ設置工	m	10.000			第0039号単価表

SJ0020 プレキャスト自立式擁壁(1) 自立式擁壁H=2750 フーチングハ 初同等品以上		第 0033 号単価表 10 m 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 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.280			第0019号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.400			第0020号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.000			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0021 柱状地盤改良工		第 0034 号単価表 1 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				
深層混合処理機（スラー式） 単軸式・小型地盤改良機	日				第0035号単価表
機械運転費	日				第0005号運転単価表
スラーフ ラント運転	日				第0036号単価表
トラック運転費	日				第0037号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ0021 柱状地盤改良工		第 0034 号単価表 1 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0022 深層混合処理機（スラー式） 単軸式・小型地盤改良機		第 0035 号単価表 1 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				
単軸式・小型地盤改良機 掘削トルク	供用日				
オーガ`スクルー	日				
オーガ`ハット`	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0023 スラリープラント運転		第 0036 号単価表 1 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スラリープラント 10m ³ /h	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ00211 トラック運転費		第 0037 号単価表 1 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				
トラック機械損料	時間				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0024 鋼管建込み工		第 0038 号単価表 1 本 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				
ラフレンクレーン賃料 吊上能力16t吊 ホ゜レタ付き	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0025 舗 舗設置工		第 0039 号単価表				10 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
ブロック工	人					
普通作業員	人					
ラフテレンクレーン賃料 吊上能力16t吊 舗 レータ付き	日					
諸雑費	式	1.000				
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0030 プレキャスト自立式擁壁(2) 自立式擁壁H=3000 フーチングハ°礮同等品以上		第 0040 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
FP鋼管 STK400 φ267.4 t=12.7	kg	2,653.350			
ハ°礮I型(天端1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハ°礮I型(標準1000) H1000 x W600 x L2000	枚	10.000			
セメント系固化材 六価クロム溶出低減型	t	1.700			
柱状地盤改良工	本	5.000			第0034号単価表
鋼管建込み工	本	5.000			第0038号単価表
ハ°礮設置工	m	10.000			第0039号単価表
コンクリート(施工ハ°ヶ-ジ) 無筋・鉄筋構造物 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.520			第0019号施工単価表

SJ0030 プレキャスト自立式擁壁(2) 自立式擁壁H=3000 フーチングハネ同等品以上		第 0040 号単価表 10 m 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 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.400			第0020号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.000			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0040 プレキャスト自立式擁壁(3) 自立式擁壁H=3250 フーチングハネ同等品以上		第 0041 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
FP鋼管 STK400 φ318.5 t=14.3	kg	3,959.000			
ハネI型(天端1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準500) H500 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準750) H750 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
セメント系固化材 六価クロム溶出低減型	t	3.390			
柱状地盤改良工	本	5.000			第0034号単価表
鋼管建込み工	本	5.000			第0038号単価表

SJ0040 プレキャスト自立式擁壁(3) 自立式擁壁H=3250 フーチングハ° 初同等品以上		第 0041 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ハ° 初設置工	m	10.000			第0039号単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.770			第0019号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.400			第0020号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.000			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0041 プレキャスト自立式擁壁(4) 自立式擁壁H=3500 フーチングハネ同等品以上		第 0042 号単価表		10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
FP鋼管 STK400 φ318.5 t=14.3	kg	4,092.750			
ハネI型(天端1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準500) H500 x W600 x L2000	枚	5.000			
ハネI型(標準1000) H1000 x W600 x L2000	枚	10.000			
セメント系固化材 六価クロム溶出低減型	t	3.390			
柱状地盤改良工	本	5.000			第0034号単価表
鋼管建込み工	本	5.000			第0038号単価表
ハネ設置工	m	10.000			第0039号単価表

SJ0041 プレキャスト自立式擁壁(4) 自立式擁壁H=3500 フーチングハ 初同等品以上		第 0042 号単価表 10 m 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 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	3.020			第0019号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.400			第0020号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.000			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0042 プレキャスト自立式擁壁(5) 自立式擁壁H=3750 フーチングハネ同等品以上		第 0043 号単価表 10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
FP鋼管 STK400 φ355.6 t=16.0	kg	4,790.500				
FP鋼管 STK400 φ190.7 t=7.0	kg	356.630				
ハネⅠ型(天端1000) H1000 x W600 x L2000	枚	5.000				
ハネⅠ型(標準750) H750 x W600 x L2000	枚	5.000				
ハネⅡ型(標準1000) H1000 x W600 x L2000	枚	10.000				
セメント系固化材 六価クロム溶出低減型	t	3.770				
柱状地盤改良工	本	5.000			第0034号単価表	
鋼管建込み工	本	5.000			第0038号単価表	

SJ0042 プレキャスト自立式擁壁(5) 自立式擁壁H=3750 フーチングハ° 初同等品以上		第 0043 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ハ° 初設置工	m	10.000			第0039号単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 21-12-25(20) 早強 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	4.730			第0019号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.600			第0020号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.000			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0350 プレキャストU型側溝(1) JIS型1種300A		第 0044 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 1 種 300 A 2m リサイクル認定製品 施工 箇所補正無 設置	m	10.000			第0022号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以 下 小型車割増無し	m3	0.460			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.600			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0351 プレキャストU型側溝(2) JIS型3種300A		第 0045 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工 I (標準単価) J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当) リサイ ル認定製品 施工箇所補正無 設置	m	10.000			第0024号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以 下 小型車割増無し	m3	0.460			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	4.600			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0352 プレキャストU型側溝(3) U300B		第 0046 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工 I (標準単価)					第0025号施工単価表
U字溝 300B リサイクル認定製品 施工箇所補正 無 設置	m	10.000			
コンクリート(施工パッケージ)					第0023号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.400			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	4.000			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0370 鉄筋コンクリート台付管 φ300						第 0047 号単価表 10 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鉄筋コンクリート台付管(施工パッケージ) 据付 300mm	m	10.000			CB222850(0032)	
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.340			第0023号施工単価表	
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	2.000			第0021号施工単価表	
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0380 プレキャスト集水桝(1) 500 x 500 x 600 T-2 普通目 AS桝同等品以上		第 0048 号単価表 10 箇所 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) 据付 基礎碎石無し	基	10.000			第0039号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.810			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.360			第0021号施工単価表
インバートコンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.130			第0040号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0381 プレキャスト集水桝(2) 500 x 500 x 600 T-2 細目 AS桝同等品以上		第 0049 号単価表 10 箇所 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) 据付 基礎碎石無し	基	10.000			第0041号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.810			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.360			第0021号施工単価表
インバートコンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.130			第0040号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0382 プレキャスト集水桝(3) 600 x 600 x 1000 T-25 普通目 AS桝同等品以上		第 0050 号単価表 10 箇所 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) 据付 基礎碎石無し	基	10.000			第0042号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.000			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.400			第0021号施工単価表
インバートコンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.180			第0040号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0383 プレキャスト集水桝(4) 800 x 800 x 1000 T-25 普通目 AS桝同等品以上		第 0051 号単価表		10 箇所 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) 据付 基礎碎石無し	基	10.000			第0043号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.440			第0023号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	0.480			第0021号施工単価表
インバートコンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.320			第0040号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0390 防護柵撤去 (防止柵) 再利用撤去		第 0052 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止めポスト(施工パッケージ) 撤去	本	5.000			CB420910(0039)
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0400 コンクリート切断(1) ワイヤーソー		第 0053 号単価表 10 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
ワイヤーソーイング駆動機械損料	日				
ダイヤモンドワイヤー損耗費	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0401		コンクリート削孔 φ50 コアボーリング			第 0054	号単価表 10 m	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
単位当り	m	1.000	当り				

SJ0410		コンクリート取壊し運搬処理(1) 鉄筋Co			第 0055	号単価表 100 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)					第0049号施工単価表		
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	100.000					
建設廃棄物受入れ料金					第0050号施工単価表		
鉄筋コン塊	m3	100.000					
合 計	m3	100.000					
単位当り	m3	1.000	当り				

SJ0411 コンクリート取壊し運搬処理(2) 無筋Co		第 0056 号単価表 100 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	100.000			第0049号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n 塊	m3	100.000			第0051号施工単価表
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0412 殻運搬処分(1) As塊		第 0057 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0052号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	10.000			第0053号施工単価表
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0413 殻運搬処分(2) As塊		第 0058 号単価表 100 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	100.000			第0054号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m3	100.000			第0053号施工単価表
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0441 配水管 硬質塩化ビニルライニング鋼管 φ100		第 0059 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
添架管架設	m	140.000			
小口径鋼管切断工(人力) 径100mm	箇所	70.000			第0056号施工単価表
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm	口	34.000			第0057号施工単価表
空気弁設置工 径75mm	基	1.000			第0058号施工単価表
フランジ継手工 径100mm JWVA 7.5K (0.74MPa)	口	6.000			第0059号施工単価表
フランジ継手工 径75(80)mm JWVA 7.5K (0.74MPa)	口	2.000			第0060号施工単価表
支持金具設置	箇所	55.000			
硬質塩化ビニルライニング鋼管 φ100	本	35.000			

SJ0441 配水管 硬質塩化ビニルライニング鋼管φ100		第 0059 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
急速空気弁 7.5K φ75, FCD, 内面エポキシ樹脂粉体	基	1.000				
チーズ 100Ax80A	個	1.000				
コートパイプニップル 80A x 200L	個	1.000				
コートねじフランジ 80A 10k	個	1.000				
ユニオン 100A	個	2.000				
ニップル 100A	個	2.000				
Uボルト φ100用	組	142.000				
直ボルト M16	組	110.000				

SJ0441 配水管 硬質塩化ビニルライニング鋼管φ100		第 0059 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		

SJ0050 L型側溝(1) 歩車道境界ブロック 標準用 B種 両面R		第 0060 号単価表		10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック(施工パッケージ)					CB422510(0062)
設置 B種(180/205×250×600)(両面R) 基礎砕石無し 不要 リサイクル認定製品	m	10.000			
コンクリート(施工パッケージ)					第0073号施工単価表
小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.990			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.700			
コンクリート(施工パッケージ)					第0023号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.920			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.000			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0070 L型側溝(2) 歩車道境界ブロック 斜用 B種 両面R		第 0061 号単価表		10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック(施工パッケージ)					CB422510(0063)
設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石 無し 不要 リサイクル認定製品	m	10.000			
コンクリート(施工パッケージ)					第0073号施工単価表
小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.990			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.700			
コンクリート(施工パッケージ)					第0023号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.730			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.000			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0060 L型側溝(3) SS7 ^ろ ック 歩道乗入部		第 0062 号単価表		10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック(施工パッケージ)					CB422510(0064)
設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石 無し 不要 リサイクル認定製品	m	10.000			
コンクリート(施工パッケージ)					第0073号施工単価表
小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.090			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.600			
コンクリート(施工パッケージ)					第0023号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.730			
型枠(施工パッケージ)					第0021号施工単価表
一般型枠	m2	2.000			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0151 ガードレール Gr-C-2B 自在R連基礎		第 0063 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール設置工（市場単価） C o 建込 塗装品 Gr-C-2B 白色	m	517.000			第0074号施工単価表
ガードレール置き式用基礎設置	m	517.000			第0064号単価表
プレキャストガードレール基礎 連続基礎B型 基本	個	230.000			
プレキャストガードレール基礎 連続基礎B型 端部A	個	19.000			
プレキャストガードレール基礎 連続基礎B型 端部B	個	19.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0150 ガードレール置き式用基礎設置		第 0064 号単価表 10 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				
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0460 信号機移設		第 0065 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通信号機器移設(1) 津興橋北交差点	式	1.000			第0066号単価表
交通信号機器移設(2) 津興橋南交差点	式	1.000			第0067号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0461 交通信号機器移設(1) 津興橋北交差点		第 0066 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機器費(1)	式	1.000				
材料費(1)	式	1.000				
工事費(1)	式	1.000				
合 計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

SJ0462 交通信号機器移設(2) 津興橋南交差点		第 0067 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機器費(2)	式	1.000			
材料費(2)	式	1.000			
工事費(2)	式	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0470 車線誘導線 実線・弁柄色 W=45cm		第 0068 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
樹脂系すべり止め舗装工 (市場単価) 車道、E T Cレーン R P N-401	m2	4.500			第0079号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0480 敷砂利 RC-40 t=10cm		第 0069 号単価表 10 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路体 (築堤) 盛土 (施工パッケージ) 敷均し+締固め	m3	1.000			CB210510 (0068)
再生クラッシャーラン R C-40	m3	1.200			
合 計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0430 借地復旧		第 0070 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	45.200			CB430510(0041)
舗装版破砕(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	178.300			CB430310(0069)
殻運搬処分(2) As塊	m3	8.920			第0058号単価表
区画線消去工〔削り取り式〕(標準単価)	m	22.000			第0085号施工単価表
区画線工〔溶融式・手動〕(標準単価) 実線 幅 15cm 1.5mm(標準) 白	m	105.000			第0086号施工単価表
車止めブロック復旧	個	34.000			第0071号単価表
不陸整正(施工パッケージ) 有り 29mm以上34mm未満 再生クラッシャーラ ン RC-40	m2	231.800			CB410010(0072)
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	231.800			第0087号施工単価表

SJ0430 借地復旧						第 0070 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
照明灯移設	基	1.000			第0072号単価表	
合 計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

SJ0431 車止めブロック復旧						第 0071 号単価表 10 個 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
車止めブロック撤去(施工パッケージ) 再利用	m	6.000			CB422550(0070)	
車止めブロック設置 再利用設置	m	6.000			CB422520(0071)	
合 計	個	10.000				
単位当り	個	1.000	当り			

SJ0434 照明灯移設		第 0072 号単価表 1 基 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
照明灯撤去	基	1.000			第0073号単価表
照明灯建柱	基	1.000			第0074号単価表
合 計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

SJ0435 照明灯撤去		第 0073 号単価表				10 基 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					
普通作業員	人					
トラッククレーン賃料	日					
合 計	基	10.000				
単位当り	基	1.000	当り			

SJ0436 照明灯建柱		第 0074 号単価表				10 基 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電工	人					
普通作業員	人					
トラッククレーン賃料	日					
合 計	基	10.000				
単位当り	基	1.000	当り			

SJ0450 標識移設		第 0075 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
標識柱撤去工[片持式](市場単価) 400kg未満	基	1.000			第0088号施工単価表
道路標識柱設置工[片持式](市場単価) 400kg未満	基	1.000			第0089号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0270 使用機械搬入		第 0076 号単価表 1 回 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
クローラクレーン賃料 200 t 吊 油圧駆動ウィンチ・ラジヅ [®] 型	日				第0002号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

SJ0490 水質調査		第 0077 号単価表 1 回 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
試験費(1) 人の健康保護に関する環境基準	式	1.000			
試験費(2) 生活環境の保全に関する環境基準	式	1.000			
サンプリング	回				
合 計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

SJ0500 CBR試験		第 0078 号単価表			
		1 試料		当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
室内CBR用試料採取 変状土 70kg採取	箇所	1.000			
変状土CBR試験 設計CBR 2モード	試料	1.000			
合 計	試料	1.000			
単位当り	試料	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
CB210030(0001)	床掘り(施工パッケージ)	m3			土質区分	岩塊・玉石
CB210410(0002)	埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				
CB210510(0003)	築堤盛土(施工パッケージ)	m3			作業形態	敷均し+締固め
CB240010(0004)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	小型構造物
					コンクリート規格	18-8-40(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(0005)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240010(0006)	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	18-8-40(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
CB221110(0007)	基礎碎石(施工パッケージ)	m2			碎石の厚さ	27.5cm超30.0cm以下
					碎石の種類	再生クラッシュラン 40~0
					小型車割増	小型車割増無し
CB224710(0008)	目地板(施工パッケージ)	m2			目地板の種類	樹脂発泡体(15倍発泡)t=10
CB240010(0009)	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	18-8-40(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
CB210030(0010)	床掘り(1)(施工パッケージ)	m3			土質区分	土砂
CB210410(0011)	埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				
CB226340(0012)	逆T型擁壁(施工パッケージ)	m3			コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)
					基礎碎石の有無	基礎碎石無
					均しコンクリートの有無	均しコンクリート有
					生コン小型車割増	小型車割増無し
					水セメント比	W/C=55%以下

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
CB210080(0013)	基面整正(施工パッケージ)	m2				
CB226320(0014)	重力式擁壁(施工パッケージ)	m3			コンクリート規格	18-8-40(高炉)
					基礎碎石の有無	碎石無
					均しコンクリートの有無	均し有
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無
CB224410(0015)	コンクリート削孔(電動ハンマドリル38mm)(施工パッケージ)	孔				
CB434210(0016)	チップング(厚1~2cm)(施工パッケージ)	m2				
CB210100(0017)	掘削(1)(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
CB210100(0018)	掘削(2)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
					施工方法	上記以外(小規模)
CB210510(0019)	路体盛土(施工パッケージ)	m3			作業形態	敷均し+締固め

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
CB210520(0020)	路床盛土(施工パッケージ)	m3				
CB220010(0021)	法面整形(盛土部)(施工パッケージ)	m2			整形箇所	盛土部
					法面締固めの有無	法面締固め無し
					土質	粘性土、砂及び砂質土、粘性土
CB210030(0022)	床掘り(3)(施工パッケージ)	m3			土質区分	土砂
CB210410(0023)	埋戻し(1)(施工パッケージ)	m3				
CB210410(0024)	埋戻し(3)(施工パッケージ)	m3			土質区分	土砂
CB226320(0025)	重力式擁壁(施工パッケージ)	m3			コンクリート規格	18-8-40(普通)
					基礎碎石の有無	碎石無
					均しコンクリートの有無	均し有
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無

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
CB226320(0026)	重力式擁壁(施工パッケージ)	m3			コンクリート規格	18-8-40(普通)
					基礎碎石の有無	碎石無
					均しコンクリートの有無	均し有
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無
CB240010(0027)	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	18-8-40(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(0028)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240010(0029)	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	21-12-25(20)(早強)
					水セメント比	W/C=55%以下
					小型車割増	小型車割増無し
CB240210(0030)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠

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
CB240010(0031)	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	18-8-40(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
CB222850(0032)	鉄筋コンクリート台付管(施工パッケージ)	m			作業区分	据付
					管径	300mm
CB222770(0033)	管渠(1)	m			作業区分	据付
					管種別	直管
					呼び径	200~400mm
CB222770(0034)	管渠(2)	m			作業区分	据付
					管種別	波状管及び網状管
					呼び径	200~400mm
CB222800(0035)	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	基礎碎石無し
CB240010(0036)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	小型構造物
					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
CB222800(0037)	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	基礎碎石無し
CB222800(0038)	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	基礎碎石無し
CB420910(0039)	車止めポスト(施工パッケージ)	本			作業条件	撤去
CB420840(0040)	フェンス撤去	m			作業区分	撤去
CB430510(0041)	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(0042)	舗装版破砕(1)	m2				
CB430310(0043)	舗装版破砕(2)	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(0044)	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(0045)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破砕

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
CB227010(0046)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破砕
CB010410(0047)	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)	2.6t超2.95t以下
CB410010(0048)	不陸整正(施工パッケージ)	m2			補足材料の有無	無し
CB240010(0049)	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(普通)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無し
CB410030(0050)	下層路盤(切廻道路・車道部)(施工パッケージ)	m2			平均厚さ	275mmを超え325mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40
CB410040(0051)	上層路盤(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			材料	粒度調整碎石 M-30(リサイクル認定製品)
					平均厚さ	75mmを超え125mm以下
CB410031(0052)	路盤(切廻道路・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
CB410240(0053)	基層(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			1層当たり平均仕上り厚(mm)	1層当たり平均仕上り厚 50 mm
					材料	再生粗粒度アスコン(20)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3

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
CB410240(0054)	基層（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 40 mm
					材料	アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満)
					瀝青材料種類	無し
CB410260(0055)	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	密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB410261(0056)	表層（歩道部）（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
CB410260(0057)	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 40 mm
					材料	アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB410261(0058)	表層（歩道部）（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	無し
CB410260(0059) 夜間	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

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
CB410040(0060) 夜間	上層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			材料	再生瀝青安定処理材（30）
					平均厚さ	45mm以上55mm以下
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB410040(0061) 夜間	上層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			材料	再生瀝青安定処理材（30）
					平均厚さ	85mmを超え95mm以下
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
CB422510(0062)	歩車道境界ブロック（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					ブロック規格	B種(180/205×250×600)（両面R）
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					均し基礎コンクリート規格	不要
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品
CB422510(0063)	歩車道境界ブロック（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					ブロック規格	各種(600mm以下、50kg未満)
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					均し基礎コンクリート規格	不要
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品

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
CB422510(0064)	歩車道境界ブロック(施工パッケージ)	m			作業区分	設置
					ブロック規格	各種(600mm以下、50kg未満)
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					均し基礎コンクリート規格	不要
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品
CB420840(0065)	フェンス(1)	m			作業区分	設置
					金網柵規格	金網柵各種
CB240010(0066)	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
CB410260(0067)	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
CB210510(0068)	路体(築堤)盛土(施工パッケージ)	m3			作業形態	敷均し+締固め

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
CB430310(0069)	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
CB422550(0070)	車止めブロック撤去(施工パッケージ)	m			再利用区分	再利用
CB422520(0071)	車止めブロック設置	m			作業区分	再利用設置
					ブロック規格	各種(600mm以下、50kg未満)
					均し基礎コンクリート規格	不要
CB410010(0072)	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	29mm以上34mm未満
					補足材料	再生クラッシャーラン RC-40
CB410260(0073)	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

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0001 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 排ガス型	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 0002 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・硬質地盤専用圧入機 排ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費(賃料)【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
特殊運転手	人				

バックホウ運転費(賃料)【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
軽油 一般用	リットル				
バックホウ賃料 排ガス型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0004 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				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0004 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				
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		

機械運転費

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				

機械運転費					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	
軽油 一般用	リットル					
バックホウ機械損料	供用日				第0006号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

バックホウ機械損料					第 0006 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	
バックホウ機械損料[15欄] 排ガス対策	供用日					

バックホウ機械損料					第 0006 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	
合計	供用日	1.000				
単位当り	供用日	1.000	当り			

アースオーガ併用運転費					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					
軽油 一般用	リットル					
ディーゼルアースオーガ併用機械損料	時間				第0008号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				

アースオーガ併用運転費					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	
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

ディーゼルアースオーガ併用機械損料					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	
クローラ式モンケン及びアースオーガ併用[13欄]	時間					
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

機械運転費

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				
バックホウ機械損料	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		

バックホウ機械損料

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
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		

平成30年度 建整橋維補継第1号

津興橋大規模更新事業に伴う仮橋架設等工事

数量総括表

(補助対象工事)

レベル1 : 仮橋・仮棧橋

レベル1 : 道路改良

レベル1 : 舗装

レベル2 : 共通仮設費

工 事 数 量 総 括 表

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
仮橋・仮棧橋					式	1	
	仮橋・仮棧橋 上部工				式	1	
		桁等購入費			式	1	
			工事用仮橋 (主部材)	中古品	t	557.0	PG型 同等品以上
			工事用仮橋 (特殊部材)	新品	t	22.7	PG型 同等品以上
			覆工板 (軽量床版)	新品 PLDS-2.0x2.0	m2	816	締結式
			覆工板	新品 MD(M)-1.0x3.0	m2	408	締結式
			覆工板	新品 MD(M)-1.0x2.0	m2	236	締結式 ツメ付替
			覆工板	新品 MD(M)-1.0x2.0	m2	72	締結式
			覆工板 (床版)	中古品 KDM(25T)1.0x2.0D	m2	944	落込式
			覆工板キャップ	新品	個	1,976	セーフティーキャップ 同等品以上
			フィラープレート	新品 PL-80x3.2x250	枚	6	
			フィラープレート	新品 PL-80x4.5x250	枚	6	
			地覆	中古品 H200x200x8x12	t	5.9	
			地覆	新品 [-380x100x10.5x16	t	1.0	

工 事 数 量 総 括 表

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
			地覆ずれ止め	新品 L-100x100x10	t	0.4	
		輸送工			式	1	
			輸送		t	1,085	
		仮橋・仮栈橋 上部工			式	1	
			上部工架設(1)		t	406.1	
			上部工架設(2)		t	173.6	
			覆工板設置		m2	2,476	
		仮設高欄			式	1	
			高欄 (歩道)		m	137	
		橋梁足場工			式	1	
			主体足場	パイプ吊足場	式	1	
	仮橋・仮栈橋 下部工				式	1	
		橋脚鋼材購入費			式	1	
			受桁	中古品 H700x300x12x24	t	3.7	
			受桁	中古品 H594x302x14x23	t	44.4	

工 事 数 量 総 括 表

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
			桁受	中古品 H594x302x14x23	t	39.3	
			受桁つなぎ材	新品 [-300x90x9x13	t	1.3	
			転倒防止材	新品 [-200x90x8x13.5	t	2.7	
			転倒防止剤	新品 L-75x75x6	t	0.1	
			トッププレート	新品 PL-950x22x1350	t	32.8	
			トッププレート	新品 PL-950x22x1200	t	0.2	
			リブプレート	新品 PL-100x9x100	枚	894	
			スチフナー	新品 PL-143x12x650	t	0.2	受桁用
			スチフナー	新品 PL-144x12x546	t	3.6	受桁用
			スチフナー	新品 PL-144x12x546	t	3.9	桁受用
			エンドプレート	新品 PL-300x16x350	t	1.7	
			鋼管杭	新品 φ700x9x10000	本	156	
			鋼管杭	新品 φ700x9x10500	本	132	
			鋼管杭	新品 φ700x9x11000	本	10	
			吊りピース	新品 PL-100x12x120	kg	674	

工 事 数 量 総 括 表

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
			裏当てリング	新品 PL-50x4.5x2128	kg	560	
			ストッパー	新品	個	596	
			銅バンド	φ700用	個	1	
		橋脚工			式	1	
			杭橋脚打込(1)	KA1部	本	10	
			杭橋脚打込(2)	KP1~KA2部	本	99	
			杭橋脚打込(3)	KP1~KP4部	本	40	
			杭橋脚設置		t	134.3	
		ベント設備			式	1	
			杭橋脚打込(2)		本	12	
			杭橋脚引抜		本	12	
			杭橋脚設置		t	9.3	
			杭橋脚撤去		t	9.3	
			鋼材購入費(2)		式	1	
			鋼材賃料		式	1	

工 事 数 量 総 括 表

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
	矢板護岸工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m3	60	
			埋戻し(2)		m3	90	
			材料搬入	砂	袋	109	
		盛土工			式	1	
			築堤盛土		m3	450	
			購入土	良質土	m3	500	
		矢板工			式	1	
			鋼矢板圧入(1)	鋼矢板SP-IV型	枚	72	硬質地盤 コンクリート・すて石
			鋼矢板圧入(2)	鋼矢板SP-IV型	枚	28	硬質地盤 すて石
			油圧式圧入機 据付・解体		回	3	
			鋼矢板頭部溶接		m	50	
			鋼材購入費(4)		式	1	
			大型土のう		袋	20	

工 事 数 量 総 括 表

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
		土留工			式	1	
			H鋼杭	自立式親杭 H-400x400x13x21	枚	8	
			横矢板	鋼矢板 NS-SP-Ⅲ型	m2	32	
			止水コンクリート	18-8-40BB	式	1	
			鋼材購入費(3)		式	1	
		コンクリート 被覆工			式	1	
			コンクリート被覆	18-8-40BB	式	1	
			張コンクリート(1)	18-8-40BB	式	1	
	擁壁護岸工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(1)		m3	100	
			埋戻し(2)		m3	10	
		場所打擁壁工			式	1	
			波返(1)		式	1	
			波返(2)		式	1	

工 事 数 量 総 括 表

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				式	1	
		汚濁防止工			式	1	
			汚濁防止フェンス		回	2	
道路改良					式	1	
	道路土工				式	1	
		掘削工			式	1	
			掘削(1)		m3	10	
			掘削(2)		m3	70	
		路体盛土工			式	1	
			路体盛土		m3	1,600	
			購入土		m3	1,900	
		路床盛土工			式	1	
			路床盛土	購入土 CBR6%以上	m3	730	
		法面整形工			式	1	
			法面整形 (盛土部)		m2	90	

工 事 数 量 総 括 表

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
	法面工				式	1	
		植生工			式	1	
			張芝		m2	30	
	擁壁工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(1)		m3	130	
			床掘り(3)		m3	250	
			埋戻し(1)		m3	40	
			埋戻し(3)		m3	180	
		現場打擁壁工			式	1	
			重力式擁壁(1)	18-8-40BB H=2.0m未満	式	1	
			重力式擁壁(2)	18-8-40BB H=2.0m以上	式	1	
			小口止め		基	1	
		プレキャスト 擁壁工			式	1	
			プレキャスト 自立式擁壁(1)	自立式擁壁 H=2750	m	2	

工 事 数 量 総 括 表

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
			プレキャスト 自立式擁壁(2)	自立式擁壁 H=3000	m	17	
			プレキャスト 自立式擁壁(3)	自立式擁壁 H=3250	m	2	
			プレキャスト 自立式擁壁(4)	自立式擁壁 H=3500	m	20	
			プレキャスト 自立式擁壁(5)	自立式擁壁 H=3750	m	2	
	排水 構造物工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(3)		m3	20	
			埋戻し(3)		m3	20	
		側溝工			式	1	
			プレキャスト U型側溝(1)	JIS型1種300A	m	48	
			プレキャスト U型側溝(2)	JIS型3種300A	m	59	
			プレキャスト U型側溝(3)	U300B	m	63	
			プレキャスト U型側溝(4)	U180	m	52	
			側溝蓋(1)	JIS型1種300用 Co蓋	枚	91	
			側溝蓋(2)	JIS型3種300用 Co蓋	枚	111	

工 事 数 量 総 括 表

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
			側溝蓋(3)	JIS型300用Gr蓋 T-2 細目	枚	45	
			側溝蓋(4)	JIS型300用Gr蓋 T-25 普通目	枚	7	
		管渠工			式	1	
			鉄筋コンクリート 台付管	φ300	m	31	
			管渠(1)	VPφ200	m	5	
			管渠(2)	高密度ポリエチレン管 φ300	m	6	
		集水樹 マンホール工			式	1	
			プレキャスト 集水樹(1)	500x500x600 T-2 普通目	箇所	2	AS樹 同等品以上
			プレキャスト 集水樹(2)	500x500x600 T-2 細目	箇所	2	AS樹 同等品以上
			プレキャスト 集水樹(3)	600x600x1000 T-25 普通目	箇所	2	AS樹 同等品以上
			プレキャスト 集水樹(4)	800x800x1000 T-25 普通目	箇所	1	AS樹 同等品以上
	構造物撤去工				式	1	
		防護柵撤去工			式	1	
			防護柵撤去 (ガードレール)	Gr-C-2E	m	33	
			防護柵撤去 (ガードパイプ)	Gp-Cp-2E	m	51	

工 事 数 量 総 括 表

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
			防護柵撤去 (転落防止柵)		m	86	
			防護柵撤去 (防止柵)	再利用撤去	m	19	
			フェンス撤去		m	71	
		構造物 取壊し工			式	1	
			コンクリート 構造物取壊し(1)	鉄筋Co	m3	70	
			コンクリート 構造物取壊し(2)	無筋Co	m3	190	
			コンクリート切断(1)	ワイヤーソー	m2	89	
			コンクリート切断(2)	コンクリートカッター	m	34	
			コンクリート削孔	φ50	m	31	
			舗装版切断	As版	m	49	
			舗装版破砕(1)	t=3cm	m2	244	
			舗装版破砕(2)	t=5cm	m2	15	
			コンクリート取壊し 運搬処理(1)	鉄筋Co	m3	70	
			コンクリート取壊し 運搬処理(2)	無筋Co	m3	190	
		運搬処理工			式	1	

工 事 数 量 総 括 表

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
			殻運搬処分(1)	As塊	m3	7	
			殻運搬処分(2)	As塊	m3	1	
			現場発生品運搬		回	11	
	仮設工				式	1	
		土留・仮締切工			式	1	
			H鋼杭	自立式親杭 H-300x300x10x15	本	22	
			横矢板	軽量鋼矢板 LSP-1型	m2	84	
			鋼材購入費(1)		式	1	
	雑工				式	1	
		雑工			式	1	
			配水管		式	1	
舗装					式	1	
	舗装工				式	1	
		舗装準備工			式	1	
			不陸整正		m2	135	

工 事 数 量 総 括 表

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
			調整コンクリート	18N/mm2	m3	51	
		橋面保護工			式	1	
			橋面保護		m2	1,349	テラムシート 同等品以上
		アスファルト 舗装工			式	1	
			下層路盤 (切廻道路・車道部)	RC-40 t=30cm	m2	1,010	
			上層路盤 (切廻道路・車道部)	再生粒度調整碎石 RM-30 t=10cm	m2	1,010	
			路盤 (切廻道路・歩道部)	RC-40 t=10cm	m2	382	
			基層(1) (切廻道路・車道部)	再生粗粒度As(20) t=5cm	m2	997	
			基層(2) (仮橋・車道部)	再生粗粒度As 改質Ⅲ型(20) t=4cm	m2	1,140	
			表層(1) (切廻道路・車道部)	再生密粒度As(13) t=5cm	m2	988	
			表層(2) (切廻道路・歩道部)	再生密粒度As(13) t=3cm	m2	390	
			表層(3) (仮橋・車道部)	再生密粒度As 改質Ⅲ型(13) t=4cm	m2	1,140	
			表層(4) (仮橋・歩道部)	再生密粒度As(13) t=3cm	m2	206	
		オーバーレイ工			式	1	
			オーバーレイ	再生密粒度As(13) t=3cm(平均)	m2	1,280	夜間施工

工 事 数 量 総 括 表

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
			中間層(1)	再生瀝青安定処理材 (30) t=4.5cm(平均)	m2	470	夜間施工
			中間層(2)	再生瀝青安定処理材 (30) t=8.5cm(平均)	m2	211	夜間施工
	排水 構造物工				式	1	
		側溝工			式	1	
			L型側溝(1)	標準部 B種両面R	m	45	
			L型側溝(2)	切下部 B種両面R	m	1	
			L型側溝(3)	歩道乗入部	m	4	
	防護柵工				式	1	
		路側 防護柵工			式	1	
			ガードレール	Gr-C-2B 置き基礎用	式	1	
	標識工				式	1	
		大型標識工			式	1	
			信号機移設		式	1	
	区画線工				式	1	
		区画線工			式	1	

工 事 数 量 総 括 表

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
			溶融式区画線(1)	実線・黄色 W=15cm	m	270	
			溶融式区画線(2)	実線・白色 W=15cm	m	670	
			溶融式区画線(3)	破線・白色 W=15cm	m	18	
			溶融式区画線(4)	実線・白色 W=45cm	m	270	
			車線誘導線	実線・弁柄色 W=45cm	m	37	
仮設工					式	1	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員(1)	夜間	式	1	
			交通誘導警備員(2)		式	1	
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		運搬費			式	1	
			重機建設機械 分解組立輸送(往復)		回	1	
			重機建設機械 分解組立輸送(往復)		回	1	

工 事 数 量 総 括 表

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
			使用機械搬入		回	1	
			仮設材運搬		式	1	
	工事原価				式	1	
		スクラップ 評価額			式	1	
			スクラップ		式	1	

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 (規格及び数量)	単位	数量
仮橋・仮棧橋 上部工	桁等購入費	工事用仮橋 (主部材)	中古品 PG型同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 397.828+159.132 = 556.960	t	557.0
		工事用仮橋 (特殊部材)	新品 PG型同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 8.264+14.465 = 22.729	t	22.7
		覆工板 (軽量床版)	新品 PLDS-2.0x2.0 締結式 同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 A= (48.0+156.0)*4.0 = 816.0	m2	816.0
		覆工板	新品 MD(M)-1.0x3.0 締結式 同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 A= (32.0+104.0)*3.0 = 408.0	m2	408.0
		覆工板	新品 MD(M)-1.0x2.0 締結式 ツメ付替 同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 A= (14.0+104.0)*2.0 = 236.0	m2	236.0
		覆工板	新品 MD(M)-1.0x2.0 締結式 同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照 A= 36.0*2.0 = 72.0	m2	72.0
		覆工板 (床版)	中古品 KDM(25T)-1.0x2.0D 落込式 補強型 同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(2次施工)参照 A= 472.0*2.0 = 944.0	m2	944.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
		覆工板キャップ	新品 セーフティーキャップ同等品以上 別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 N= 520.0+1456.0 = 1976.0	個	1,976.0
		フィラープレート	新品 PL-80x3.2x250 別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 N= 6.0	枚	6.0
		フィラープレート	新品 PL-80x4.5x250 別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 N= 2.0+4.0 = 6.0	枚	6.0
		地覆	中古品 H200x200x8x12 別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 N= 5.913	t	5.9
		地覆	新品 [-380x100x10.5x16 別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 N= 0.981	t	1.0
		地覆ずれ止め	新品 L-100x100x10 別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 N= 0.426	t	0.4
	輸送工	輸送	別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 W= 686.742+398.279 = 1085.021	t	1,085.0

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 (規格及び数量)	単位	数量	
仮橋・仮栈橋	上部工	上部工架設(1)	別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 W= 397.828+8.264 = 406.092	t	406.1	
		上部工架設(2)	別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 W= 159.132+14.465 = 173.597	t	173.6	
		覆工板設置	別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 A= 1332.0+1144.0 = 2476.0	m2	2,476.0	
	仮設高欄	高欄(歩道)	歩道用防護柵(転落防止柵) プレート含む 別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 L= 136.5	m	136.5	
		橋梁足場工	主体足場 パイプ吊足場 A= 1332.0+1144.0 = 2476.0	式	1.0	
	下部工	橋脚鋼材購入費	受桁	中古品 H700x300x13x24 別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 W= 3.649	t	3.7
			受桁	中古品 H594x302x14x23 別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 W= 30.090+14.280 = 44.370	t	44.4
			桁受	中古品 H594x302x14x23	t	39.3

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 (規格及び数量)	単位	数量
		受桁つなぎ材	別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 27.370+11.900 = 39.270 新品 [-300x90x9x13 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 0.852+0.396 = 1.248	t	1.3
		転倒防止材	新品 [-200x90x8x13.5 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 1.878+0.816 = 2.694	t	2.7
		転倒防止材	新品 L-75x75x6 別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照 W= 0.105	t	0.1
		トッププレート	新品 PL-950x22x1350 杭頭キャップ(1)用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 23.921+8.860 = 32.781	t	32.8
		トッププレート	新品 PL-950x22x1200 杭頭キャップ(2)用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照 W= 0.197	t	0.2
		リブプレート	新品 PL-100x9x100 杭頭キャップ用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 654.0+240.0 = 894.0	枚	894.0
		スチフナー	新品 PL-143x12x650(700S12) 受桁用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照	t	0.2

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 (規格及び数量)	単位	数量
		スチフナー	W= 0.175 新品 PL-144x12x546(594S12) 受桁用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 2.505+1.067 = 3.572	t	3.6
		スチフナー	新品 PL-144x12x546(594S12) 桁受用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 2.682+1.186 = 3.868	t	3.9
		エンドプレート	新品 PL-300x16x350 転倒防止材用 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 1.213+0.528 = 1.741	t	1.7
		鋼管杭	新品 SKK400 φ700x9x10000 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 N = 10.0+92.0+7.0*2+40.0 = 156.0	本	156.0
		鋼管杭	新品 SKK400 φ700x9x10500 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 N = 92.0+40.0 = 132.0	本	132.0
		鋼管杭	新品 SKK400 φ700x9x11000 別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照 N = 10.0 = 10.0	本	10.0
		吊りピース	新品 PL-100x12x120 別紙仮橋・仮棧橋工(1次・2次施工)参照 W= 492.7+180.8 = 673.5	kg	673.5

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 (規格及び数量)	単位	数量
	橋脚工	裏当てリング	新品 PL-50x4.5x2128 別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 W= 409.8+150.4 = 560.2	kg	560.2
		ストッパー	新品 別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 N = 436.0+160.0 = 596.0	個	596.0
		銅バンド	φ700用 別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 N = 1.0	個	1.0
		杭橋脚打込(1)	KA1部 別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 N = 10.0	本	10.0
		杭橋脚打込(2)	KP1部~KA2部 別紙仮橋・仮栈橋工(1次施工)参照 N = 12.0+12.0+12.0+12.0+22.0+22.0+7.0 = 99.0	本	99.0
		杭橋脚打込(3)	KP1部~KP4部 別紙仮橋・仮栈橋工(2次施工)参照 N = 10.0+10.0+10.0+10.0 = 40.0	本	40.0
		杭橋脚設置	別紙仮橋・仮栈橋工(1次・2次施工)参照 W1= 3.649+30.090+27.370+0.852+1.878+0.105+31.158 = 95.102 W2= 14.280+11.900+0.396+0.816+11.812 = 39.204 Σ W = 95.102+39.204 = 134.306	t	134.3

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 (規格及び数量)	単位	数量	
矢板護岸工	ベント設備	杭橋脚打込(2)	別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)仮ベント設備参照 N= 12.0	本	12.0	
		杭橋脚引抜	別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)仮ベント設備参照 N= 12.0	本	12.0	
		杭橋脚設置	別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)仮ベント設備参照 W= 1.870+3.612+0.660+3.104 = 9.246	t	9.3	
		杭橋脚撤去	別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)仮ベント設備参照 W= 1.870+3.612+0.660+3.104 = 9.246	t	9.3	
		鋼材購入費(2)	別紙鋼材損料・購入費算出表参照	式	1.0	
		鋼材質料	別紙鋼材損料・購入費算出表参照	式	1.0	
	作業土工	床掘り	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 捨石 V= (3.96+1.82)/2*1.07*18.44 = 57.02	m3	57.0	
		埋戻し(2)	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 砂	m3	86.2	
			コンクリート護岸撤去部			V1= 58.35*0.50 = 29.18
			捨石部			V2= (3.96+1.82)/2*1.07*18.44 = 57.02

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 (規格及び数量)	単位	数量
			$\Sigma V = 29.18+57.02 = 86.20$		
	盛土工	材料搬入	砂 $N = 86.20 \times 1.26 = 108.61$	袋	109.0
		築堤盛土	別紙矢板護岸工<右岸側>参照	m3	448.5
	矢板工	購入土	良質土 $V = (448.54 - 57.02) \times 1.33 - 20.00 = 500.72$	m3	500.7
		鋼矢板圧入(1)	鋼矢板 SP-4型 硬質地盤(コンクリート・すて石) $N = 19.0 + 24.0 + 29.0 = 72.0$	枚	72.0
		鋼矢板圧入(2)	鋼矢板 SP-4型 硬質地盤(すて石) $N = 19.0 + 9.0 = 28.0$	枚	28.0
		油圧式杭圧入機 据付・解体	$N = 3$	回	3.0
		鋼矢板頭部溶接	すみ肉溶接 $L = 99.0 \times 0.50 = 49.50$	m	49.5
		鋼材購入費(4)	別紙鋼材損料・購入費算出表参照	式	1.0
	土留工	大型土のう	$N = 4.0 \times 5.0 = 20.0$	袋	20.0
		H鋼杭	別紙仮橋・仮棧橋工(1次施工)参照	枚	8.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
擁壁護岸工	コンクリート 被覆工	横矢板	自立式親杭 H-400x400x13x21 N= 8.0 鋼矢板 NS-SP-3型 A= (7.50+8.50)*2.00 = 32.00	m2	32.0
		止水コンクリート	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 18-8-40BB	式	1.0
		鋼材購入費(3)	別紙鋼材損料・購入費算出表参照	式	1.0
		コンクリート被覆	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 18-8-40BB	式	1.0
		張コンクリート(1)	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 18-8-40BB	式	1.0
	作業土工	床掘り(1)	波返(1) V1= 3.50*0.60*20.1+(6.10+2.20)/2*0.50*20.1 = 83.92 波返(2) V2= 1.80*0.60*(7.40+3.50) = 11.77 ΣV = 83.92+11.77 = 95.69	m3	95.7
		埋戻し(2)	波返(1) V1= 0.50*0.60*20.10+0.50*0.10*20.10 = 7.04 波返(2)	m3	11.1

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 (規格及び数量)	単位	数量
			$V2 = (0.29+0.08) \times (7.40+3.50) = 4.03$ $\Sigma V = 7.04+4.03 = 11.07$		
仮設工	場所打擁壁工	波返(1)	別紙擁壁護岸工<左岸側>参照 逆T式擁壁(24-12-25BB) L=20.10m	式	1.0
		波返(2)	別紙擁壁護岸工<左岸側>参照 重力式擁壁(18-8-40BB) L=7.40+3.50=10.90m	式	1.0
	汚濁防止工	汚濁防止フェンス	別紙単位数量計算書参照	回	2.0
道路土工	掘削工	掘削(1)	別紙道路土工計算書参照 V= 11.9	m3	11.9
		掘削(2)	別紙道路土工計算書参照 V= 73.0	m3	73.0
	路体盛土工	路体盛土	別紙道路土工計算書参照 V= 1262.6+326.3 = 1588.9	m3	1,588.9
		購入土	流用土量 擁壁護岸工 V1= 95.69-11.07/0.9 = 83.39 擁壁工	m3	1,834.7

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 (規格及び数量)	単位	数量		
法面工 擁壁工	路床盛土工	路床盛土	$V2 = (126.2 + 246.1) - (38.9 + 179.2) / 0.9 = 129.97$ 排水構造物工 $V3 = 15.4 - 17.4 / 0.9 = -3.93$ $\Sigma V = 83.39 + 129.97 - 3.93 = 209.43$ 購入土量 $V = (1588.9 - 209.43) * 1.33 = 1834.70$				
			別紙道路土工計算書参照 $V = 615.8 + 112.8 = 728.6$	m3	728.6		
			法面整形工	法面整形(盛土部)	別紙法面工面積計算書参照 $A = 92.8$	m2	92.8
			植生工	張芝	プラにメータによる $A = 27.05$	m2	27.1
	作業土工		床掘り(1)	別紙作業土工計算書参照 $V = 126.2$	m3	126.2	
			床掘り(3)	別紙作業土工計算書参照 $V = 246.1$	m3	246.1	
			埋戻し(1)	別紙作業土工計算書参照 $V = 38.9$	m3	38.9	

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 (規格及び数量)	単位	数量
	現場打擁壁工	埋戻し(3)	別紙作業土工計算書参照 V= 179.2	m3	179.2
		重力式擁壁(1)	18-8-40BB H=2000以下 (左)No.4+9.81~No.5 L=14.77m A1= (0.40+0.82)/2*0.70 = 0.43 m2 A2= (0.40+1.48)/2*1.80 = 1.69 m2 A3= (0.40+1.66)/2*2.10 = 2.16 m2 V1= (0.43+1.69)/2*5.07 = 5.37 m3 V2= (1.69+2.16)/2*9.70 = 18.67 m3 ΣV = 5.37+18.67 = 24.04 m3 基面整正 A= (1.02+1.68)/2*5.07+(1.68+1.86)/2*9.70 = 24.01 m2	式	1.0
		重力式擁壁(2)	18-8-40BB H=2000以上 (左)No.5~No.6+5.18 L=28.14m A1= (0.40+1.66)/2*2.10 = 2.16 m2 A2= (0.40+1.90)/2*2.50 = 2.88 m2 V1= (2.16+2.88)/2*13.52 = 34.07 m3 V2= 2.88*(9.27+2.85+2.50) = 42.11 m3 (左)No.18+12.78~No.18+14.54 L=1.89m A3= (0.40+1.91)/2*2.51 = 2.90 m2 A4= (0.40+1.70)/2*2.17 = 2.28 m2 V3= (2.90+2.28)/2*1.89 = 4.90 m3 ΣV = 34.07+42.11+4.90 = 81.08 m3 基面整正 (左)No.5~No.6+5.18 L=28.14m	式	1.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
			$A1 = (1.86+2.10)/2 \times 13.52 + 2.10 \times (9.27+2.85+2.50)$ = 57.47 m2 (左)No.18+12.78~No.18+14.54 L=1.89m $A2 = (2.11+1.90)/2 \times 1.89$ = 3.79 m2 $\Sigma A = 57.47+3.79$ = 61.26 m2		
		小口止め	18-8-40BB (左)No.6+5.18 $V = (0.40+1.24)/2 \times 2.37 \times 0.30$ = 0.58 m3 型枠 $A1 = (0.40+1.24)/2 \times 2.37 \times 2$ = 3.89 m2 $A2 = 0.30 \times 2.37 \times 1.077 + 0.30 \times 2.37$ = 1.48 m2 $\Sigma A = 3.89+1.48$ = 5.37 m2 基面整正 $A = 1.24 \times 0.30$ = 0.37 m2	基	1.0
	プレキャスト擁壁工	プレキャスト自立式 擁壁(1)	自立式擁壁 H=2750 L= 2.0	m	2.0
		プレキャスト自立式 擁壁(2)	自立式擁壁 H=3000 L= 1.23+6.00+10.00 = 17.23	m	17.2
		プレキャスト自立式 擁壁(3)	自立式擁壁 H=3250 L= 2.0	m	2.0
		プレキャスト自立式 擁壁(4)	自立式擁壁 H=3500 L= 1.09+1.17+18.00 = 20.26	m	20.3
		プレキャスト自立式 擁壁(5)	自立式擁壁 H=3750 L= 2.0	m	2.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
排水構造物工	作業土工	床掘り(3)	別紙作業土工計算書参照 V= 15.4	m3	15.4
		埋戻し(3)	別紙作業土工計算書参照 V= 16.8+0.6 = 17.4	m3	17.4
	側溝工	プレキャストU型側溝(1)	JIS型1種300A L= 48.0	m	48.0
		プレキャストU型側溝(2)	JIS型3種300A L= 16.9+42.0 = 58.9	m	58.9
		プレキャストU型側溝(3)	U300B L= 42.3+21.0 = 63.3	m	63.3
		プレキャストU型側溝(4)	U180 L= 50.4+1.6 = 52.0	m	52.0
		側溝蓋(1)	JIS型1種300用 Co蓋 N= 48.0/0.5-5.0 = 91.0	枚	91.0
		側溝蓋(2)	JIS型3種300用 Co蓋 N1= 16.9/0.5-2.0 = 31.8 N2= 42.0/0.5-5.0 = 79.0 Σ N = 32.0+79.0 = 111.0	枚	111.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
		側溝蓋(3)	JIS型300用 Gr蓋 T-2 細目 N1= 48.0/10.0 = 4.8 N2= 20.0/0.5 = 40.0 Σ N = 5.0+40.0 = 45.0	枚	45.0
		側溝蓋(4)	JIS型300用 Gr蓋 T-25 普通目 N1= 16.9/10.0 = 1.7 N2= 42.0/10.0 = 4.2 Σ N = 2.0+5.0 = 7.0	枚	7.0
	管渠工	鉄筋コンクリート 台付管	φ 300 L= 6.5+24.2 = 30.7	m	30.7
		管渠(1)	VP φ 200 L= 2.1+2.5 = 4.6	m	4.6
		管渠(2)	高密度ポリエチレン管 φ 300 L= 6.0	m	6.0
	集水柵 マンホール工	プレキャスト集水柵(1)	500x500x600 T-2 普通目 AS柵同等品以上 N= 2.0	箇所	2.0
		プレキャスト集水柵(2)	500x500x600 T-2 細目 AS柵同等品以上 N= 2.0	箇所	2.0
		プレキャスト集水柵(3)	600x600*1000 T-25 普通目 AS柵同等品以上 N= 2.0	箇所	2.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
構造物撤去工	防護柵撤去工	プレキャスト集水柵(4)	800x800x1000 T-25 普通目 AS柵同等品以上 N= 1.0	箇所	1.0
		防護柵撤去 (ガードレール)	Gr-C-2E L= 8.0+25.0 = 33.0	m	33.0
		防護柵撤去 (ガードパイプ)	Gp-Cp-2E L= 51.1	m	51.1
		防護柵撤去 (転落防止柵)	L= 51.5+34.2 = 85.7	m	85.7
		防護柵撤去 (防止柵)	再利用撤去 L= 18.9	m	18.9
	構造物取壊し工	フェンス撤去	メッシュフェンス H=1.2m L= 70.6	m	70.6
		コンクリート構造物 取壊し(1)	鉄筋Co 左岸側既設波返 V1= (1.84+1.00)/2*2.11*20.40 = 61.12 PU-180 V2= (42.7+20.0)*2.3/100.0 = 1.44 PU-300 V3= (28.9+33.3)*5.4/100.0 = 3.36 PU2-300 V4= 39.0*11.3/100.0 = 4.41	m3	70.3

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 (規格及び数量)	単位	数量
		コンクリート構造物 取壊し(2)	$\Sigma V = 61.12+1.44+3.36+4.41 = 70.33$ 無筋Co 別紙矢板護岸工<右岸側>参照 $V1 = 58.34*0.50 = 29.17$ L型街渠(A) $V2 = (4.0+15.1+39.1+7.7+37.9+8.0+25.8)*25.7/100.0 = 35.36$ L型街渠(B) $V3 = (4.0+5.6+4.2+5.3+12.5)*22.2/100.0 = 7.02$ PU-180 均しCo $V4 = (42.7+20.0)*3.5/100.0 = 2.19$ PU-300 均しCo $V5 = (28.9+33.3)*5.0/100.0 = 3.11$ PU2-300 均しCo $V6 = 39.0*5.0/100.0 = 1.95$ 張コンクリート $V7 = (62.5+72.3)*0.10 = 13.48$ ブロック積 $V8 = 58.0*157.0/100.0 = 91.06$ 側溝蓋 $V9 = 20.0*0.50*0.05 = 0.50$ フェンス基礎 $V5 = 70.6*8.1/100.0 = 5.72$ $\Sigma V = 29.17+35.36+7.02+2.19+3.11+1.95+13.48+91.06+0.50+5.72 = 189.56$	m3	189.6
		コンクリート切断(1)	ワイヤソー 別紙擁壁護岸工<左岸側>参照 側面 $A1 = (1.84+1.00)/2*2.11*17.0 = 50.94$	m2	88.5

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 (規格及び数量)	単位	数量
			底面 A2= 1.84*20.40 = 37.54 Σ A = 50.94+37.54 = 88.48		
		コンクリート切断(2)	別紙矢板護岸工<右岸側>参照 コンクリートカッター L= 1.20+10.69+6.77+3.08+12.33 = 34.07	m	34.1
		コンクリート削孔	φ50 L= 1.84*17 = 31.28	m	31.3
		舗装版切断	As版 L= 3.6+39.0+6.1 = 48.7	m	48.7
		舗装版破碎(1)	t=3cm A= 32.2+45.5+8.3+158.0 = 244.0	m2	244.0
		舗装版破碎(2)	t=5cm A= 16.9*0.5+6.5*1.0 = 15.0	m2	15.0
		コンクリート取壊し 運搬処理(1)	鉄筋Co コンクリート構造物取壊し(1)参照	m3	70.3
		コンクリート取壊し 運搬処理(2)	無筋Co コンクリート構造物取壊し(2)参照	m3	189.6
	運搬処理工	殻運搬処分(1)	As塊 V= 244.0*0.03 = 7.32	m3	7.3

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 (規格及び数量)	単位	数量
仮設工	土留・仮締切工	殻運搬処分(2)	As塊 V= 15.0*0.05 = 0.75	m3	0.8
		現場発生品運搬	Gr-C-2E (16.0kg/m) W= 33.0*16.0/1000 = 0.53	回	11.0
			Gp-Cp-2E (24.8kg/m) W= 51.1*24.8/1000 = 1.27		
			転落防止材 (14.8kg/m) W= 85.7*14.8/1000 = 1.27		
			フェンス (7.2kg/m) W= 70.6*7.2/1000 = 0.51		
			仮橋仮ベント W= 38.0 Σ W = 0.53+1.27+1.27+0.51+38.0 = 41.58 N= 41.58/4.0 = 10.40		
		H鋼杭	自立式親杭 H-300x300x10x15 別紙土止工数量算出表参照 平均打込長 L=145.8m/22本=6.63m	本	22.0
		横矢板	別紙土止工数量算出表参照 軽量鋼矢板 LSP-1型 t=5mm L=1.30m W=0.25m A= 97.0*1.30*0.25 = 31.53 軽量鋼矢板 LSP-1型 t=4mm L=1.30m W=0.25m A= 160.0*1.30*0.25 = 52.00 Σ A = 31.53+52.00 = 83.53	m2	83.5
		鋼材購入費(1)	別紙鋼材損料・購入費算出表参照	式	1.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
雑工	雑工	配水管	別紙単位数量計算書参照	式	1.0
舗装工	舗装準備工	不陸整正	別紙舗装工面積計算書参照 A= 134.6	m2	134.6
		調整コンクリート	18N/mm2 別紙仮橋・仮棧橋工(2次施工)参照 V= 51.2	m3	51.2
	橋面保護工	橋面保護	テラムシート同等品以上 別紙仮橋・仮棧橋工(2次施工)参照 V= 1142.5+206.0 = 1348.5	m2	1,348.5
	アスファルト舗装工	下層路盤 (切廻道路・車道部)	RC-40 t=30cm 別紙舗装工面積計算書参照 A1= 914.5+73.1 = 987.60 端部A W=15cm L= 16.4+44.0+71.6+20.4+27.1 = 179.5 A2= 179.5*0.15 = 26.93 Σ A = 987.6+26.93 = 1014.53	m2	1,014.5
		上層路盤 (切廻道路・車道部)	再生粒度調整碎石 RM-30 t=10cm 別紙舗装工面積計算書参照	m2	1,005.6

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 (規格及び数量)	単位	数量
		路盤 (切廻道路・歩道部)	A1= 914.5+73.1 = 987.60 端部A W=10cm L= 16.4+44.0+71.6+20.4+27.1 = 179.5 A2= 179.5*0.10 = 17.95 Σ A = 987.6+17.95 = 1005.55 RC-40 t=10cm 別紙舗装工面積計算書参照 A1= 344.4+45.1 = 389.50 端部B W=6cm (控除) L1= 16.4+44.0+71.6 = 132.0 A2= 132.0*0.06 = -7.92 端部C W=3cm L2= 16.5 A3= 16.5*0.03 = 0.50 Σ A = 389.5-7.92+0.50 = 382.08	m2	382.1
		基層(1) (切廻道路・車道部)	再生粗粒度As(20) t=5cm 別紙舗装工面積計算書参照 A1= 914.5+73.1 = 987.60 端部A W=5cm L= 16.4+44.0+71.6+20.4+27.1 = 179.5 A2= 179.5*0.05 = 8.98 Σ A = 987.6+8.98 = 996.58	m2	996.6
		基層(2) (仮橋・車道部)	再生粗粒度As改質Ⅲ型(20) t=4cm 別紙舗装工面積計算書参照 A= 1142.5	m2	1,142.5
		表層(1)	再生密粒度As(13) t=5cm	m2	987.6

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 (規格及び数量)	単位	数量
排水構造物工	側溝工	(切廻道路・車道部)	別紙舗装工面積計算書参照 A= 914.5+73.1 = 987.60		
		表層(2) (切廻道路・歩道部)	再生密粒度As(13) t=3cm 別紙舗装工面積計算書参照 A= 344.4+45.1 = 389.50	m2	389.5
		表層(3) (仮橋・車道部)	再生密粒度As改質Ⅲ型(20) t=4cm 別紙舗装工面積計算書参照 A= 1142.5	m2	1,142.5
		表層(4) (仮橋・歩道部)	再生密粒度As(13) t=3cm 別紙舗装工面積計算書参照 A= 206.0	m2	206.0
		オーバーレイ	再生密粒度As(13) t=3cm(平均) 夜間施工 別紙舗装工面積計算書参照 A= 1279.6	m2	1,279.6
		中間層(1)	再生瀝青安定処理材(40) t=4.5cm(平均) 夜間施工 No.2~No.3+10.0付近 A= プラニメータによる = 469.72	m2	469.7
		中間層(2)	再生瀝青安定処理材(40) t=8.5cm(平均) 夜間施工 No.14+10.0~No.16付近 A= プラニメータによる = 211.19	m2	211.2

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 (規格及び数量)	単位	数量
防護柵工	路側防護柵工	L型側溝(1)	標準部 B種両面R L= 37.3+8.0 = 45.3	m	45.3
		L型側溝(2)	切下部 B種両面R L= 0.6+0.6 = 1.2	m	1.2
		L型側溝(3)	歩道乗入部 L= 4.0	m	4.0
		ガードレール	Gr-C-2B 取付道路部 L1= 11.0+40.0+64.0+7.0+66.0+48.0+9.0 = 245.0 仮橋部 L2= 136.0+136.0 = 272.0 Σ L = 245.0+272.0 = 517.0 m 自在R連続基礎 400x450 基本 取付道路部 N1= (245-11.0*3.0)/2.0 = 106.0 仮橋部 N2= (272.0-8.0*3.0)/2.0 = 124.0 Σ N = 106.0+124.0 = 230.0 個 自在R連続基礎 400x450 端部A 取付道路部 N1= 1.0+2.0+2.0+1.0+2.0+2.0+1.0 = 11.0 仮橋部 N2= (1.0+1.0+1.0+1.0)*2 = 8.0 Σ N = 11.0+8.0 = 19.0 個 自在R連続基礎 400x450 端部B	式	1.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
標識工	大型標識工	信号機移設	取付道路部 $N1 = 1.0 + 2.0 + 2.0 + 1.0 + 2.0 + 2.0 + 1.0 = 11.0$ 仮橋部 $N2 = (1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.0) * 2 = 8.0$ $\Sigma N = 11.0 + 8.0 = 19.0$ 個	式	1.0
区画線工	区画線工	熔融式区画線(1)	実線・黄色 W=15cm 車道中央線(黄色) $L1 = 38.7 + 235.7 = 274.4$	m	274.4
		熔融式区画線(2)	実線・白色 W=15cm 車道外側線(白色) $L2 = 39.6 + 12.4 + 19.6 + 17.1 + 252.6 + 8.4 = 349.7$ $L3 = 0.7 + 38.0 + 8.7 + 269.6 + 6.0 = 323.0$ $\Sigma L = 349.7 + 323.0 = 672.7$	m	672.7
		熔融式区画線(3)	破線・白色 W=15cm 車両中央線(白色) $L = 18.4$	m	18.4
		熔融式区画線(4)	実線・白色 W=45cm 停止線 $L = 3.4 + 2.7 + 3.5 + 3.5 = 13.1$ 横断歩道	m	273.5

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 (規格及び数量)	単位	数量
仮設工	交通管理工	車線誘導線	L= 30.2+68.4+36.0+65.8+60.0 = 260.4 Σ L = 13.1+260.4 = 273.5	m	36.8
			実線・弁柄色 W=45cm L= 17.9+18.9 = 36.8		
共通仮設費	運搬費	交通誘導警備員(1)	夜間 N= 10 人	式	1.0
		交通誘導警備員(2)	N= 366 人	式	1.0
工事原価	スクラップ評価額	重建設機械 分解組立輸送(往復)	クローラクレーン系 200t	回	1.0
		重建設機械 分解組立輸送(往復)	クローラクレーン系 70t	回	1.0
		使用機械搬入	バックホウ	回	1.0
		仮設材運搬	汚濁防止フェンス	式	1.0
		スクラップ	H1 仮橋ベント 38.02t × 円 = 円 H3 防護柵等 3.58t × 円 = 円 Σ = 円	式	1.0

道路土工計算書

測点	距離	掘削(1)		掘削(2)		路体盛土		路床盛土		断面積 (m2)	立積 (m3)
		断面積 (m2)	立積 (m3)								
自 : No. 3		1.3				0.0		0.0			
至 : No. 3+18.259	18.259	0.0	11.9			3.0	27.4	3.0	27.4		
自 : No. 3+18.259						3.0		3.0			
至 : No. 4	1.741					4.0	6.1	3.7	5.8		
自 : No. 4						4.0		3.7			
至 : No. 5	20.000					15.3	193.0	9.6	133.0		
自 : No. 5						15.3		9.6			
至 : No. 5+10.739	10.739					20.3	191.2	10.5	107.9		
自 : No. 5+10.739						20.3		10.5			
至 : No. 6	9.261					21.7	194.5	11.0	99.6		
自 : No. 6						21.7		11.0			
至 : No. 6+5.180	5.180					21.7	112.4	11.0	57.0		
自 : No. 13+2.740						51.7		10.5			
至 : No. 13+4.000	1.260					51.7	65.1	10.5	13.2		
自 : No. 13+4.000						51.7		10.5			
至 : No. 13+13.000	9.000					4.8	254.3	6.7	77.4		
自 : No. 13+13.000						4.8		6.7			
至 : No. 14	7.000					31.0	125.3	10.5	60.2		
自 : No. 14						31.0		10.5			
至 : No. 14+3.195	3.195					27.40	93.3	11.0	34.3		
合計	85.635		11.9				1,262.6		615.8		

道 路 土 工 計 算 書

測点	距離	掘削(1)		掘削(2)		路体盛土		路床盛土		断面積 (m2)	立積 (m3)
		断面積 (m2)	立積 (m3)								
自 : No. 14+3. 195				0. 0		27. 4		11. 0			
至 : No. 15	16. 805			1. 5	12. 6	3. 6	260. 5	1. 5	105. 0		
自 : No. 15				1. 5		3. 6		1. 5			
至 : No. 15+10. 398	10. 398			2. 3	19. 8	1. 9	28. 6	0. 0	7. 8		
自 : No. 15+10. 398				2. 3		1. 9					
至 : No. 16	9. 602			2. 0	20. 6	1. 9	18. 2				
自 : No. 16				2. 0		1. 9					
至 : No. 17	20. 000			0. 0	20. 0	0. 0	19. 0				
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	56. 805				73. 0		326. 3		112. 8		

法 面 工 面 積 計 算 書

測点	距離	法面整形 (盛土部)									
		幅 (m)	面積 (m ²)	幅 (m)	面積 (m ²)	幅 (m)	面積 (m ²)	幅 (m)	面積 (m ²)	幅 (m)	面積 (m ²)
自 : No. 3		0.00									
至 : No. 3+18.259	18.259	0.50	4.6								
自 : No. 13+2.740		6.50									
至 : No. 13+4.000	1.260	6.50	8.2								
自 : No. 13+4.000		6.50									
至 : No. 13+13.000	9.000	4.60	50.0								
自 : No. 13+13.000		4.60									
至 : No. 14	7.000	1.30	20.7								
自 : No. 14		1.30									
至 : No. 14+3.195	3.195	1.20	4.0								
自 : No. 14+3.195		1.20									
至 : No. 14+12.000	8.805	0.00	5.3								
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	47.519		92.8								

作業土工計算書

擁壁工

測点	距離	床掘り(1)		床掘り(3)		埋戻し(1)		埋戻し(3)		断面積(m2)	立積(m3)
		断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)		
自 : No. 4+9. 810		3. 4				1. 1					
至 : No. 5	10. 190	3. 4	34. 6			1. 1	11. 2				
自 : No. 5		3. 4				1. 1					
至 : No. 5+10. 739	10. 739	3. 7	38. 1			1. 1	11. 8				
自 : No. 5+10. 739		3. 7				1. 1					
至 : No. 6	9. 261	3. 7	34. 3			1. 1	10. 2				
自 : No. 6		3. 7				1. 1					
至 : No. 6+5. 180	5. 180	3. 7	19. 2			1. 1	5. 7				
自 : No. 15+2. 730				9. 8				6. 6			
至 : No. 15+10. 398	7. 668			9. 8	75. 1			6. 6	50. 6		
自 : No. 15+10. 398				9. 8				6. 6			
至 : No. 16	9. 602			8. 7	88. 8			6. 8	64. 3		
自 : No. 16				8. 7				6. 8			
至 : No. 16+9. 450	9. 450			8. 7	82. 2			6. 8	64. 3		
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	62. 090		126. 2		246. 1		38. 9		179. 2		

作業土工計算書

排水構造物工

測点	距離	床掘り(1)		床掘り(3)		埋戻し(1)		埋戻し(3)		断面積(m2)	立積(m3)
		断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)		
自 : No. 3+14. 800				0.35				0.40			
至 : No. 4	5.200			0.36	1.8			0.41	2.1		
自 : No. 4				0.36				0.41			
至 : No. 4+9. 810	9.810			0.36	3.5			0.41	4.0		
自 : No. 4+9. 810								0.19			
至 : No. 5	10.190							0.19	1.9		
自 : No. 5								0.19			
至 : No. 5+10. 739	10.739							0.18	2.0		
自 : No. 5+10. 739								0.18			
至 : No. 6	9.261							0.18	1.7		
自 : No. 6								0.18			
至 : No. 6+5. 180	5.180							0.18	0.9		
自 : No. 13+16. 140				0.26				0.10			
至 : No. 14	3.860			0.26	1.0			0.10	0.4		
自 : No. 14				0.26				0.10			
至 : No. 14+3. 195	3.195			0.26	0.8			0.10	0.3		
自 : No. 14+3. 195				0.26				0.10			
至 : No. 15	16.805			0.40	5.5			0.17	2.3		
自 : No. 15				0.40				0.17			
至 : No. 15+6. 970	6.970			0.40	2.8			0.17	1.2		
合計	81.210				15.4				16.8		

作業土工計算書

排水構造物工

測点	距離	床掘り(1)		床掘り(3)		埋戻し(1)		埋戻し(3)			
		断面積(m2)	立積(m3)								
自 : No. 15+6.970								0.17			
至 : No. 15+10.398	3.428							0.12	0.5		
自 : No. 15+10.398								0.12			
至 : No. 15+11.600	1.202							0.12	0.1		
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	4.630								0.6		

舗装工面積計算書

アスファルト舗装工（道路部：車道部）

測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)	測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)
自 : No. 2+10. 130				自 : No. 15+10. 398		2. 51	
至 : No. 3+8. 150	プラニメータによる		27. 4	至 : No. 16	9. 602	2. 43	23. 7
自 : No. 3+9. 910				自 : No. 16			
至 : No. 5+10. 739	プラニメータによる		442. 0	至 : No. 17	プラニメータによる		40. 3
自 : No. 5+10. 739		8. 00		自 :			
至 : No. 6	9. 261	7. 63	72. 4	至 :			
自 : No. 6		7. 63		自 : No. 15+5. 910			
至 : No. 6+5. 180	5. 180	7. 43	39. 0	至 : No. 16+5. 38	プラニメータによる		9. 1
自 : No. 13+2. 740		0. 00		自 :			
至 : No. 13+3. 670	0. 930	8. 50	4. 0	至 :			
自 : No. 13+3. 670		8. 50		自 :			
至 : No. 13+4. 000	0. 330	8. 50	2. 8	至 :			
自 : No. 13+4. 000		8. 50		自 :			
至 : No. 13+13. 000	9. 000	8. 50	76. 5	至 :			
自 : No. 13+13. 000		8. 50		自 :			
至 : No. 14	7. 000	8. 50	59. 5	至 :			
自 : No. 14		8. 50		自 :			
至 : No. 14+3. 195	3. 195	8. 50	27. 2	至 :			
自 : No. 14+3. 195		9. 00		自 :			
至 : No. 14+13. 540	10. 345	9. 00	93. 1	至 :			
自 : No. 14+13. 540				自 :			
至 : No. 15+10. 398	プラニメータによる		70. 6	至 :			
合計			914. 5	合計			73. 1

舗 装 工 面 積 計 算 書

アスファルト舗装工（道路部：歩道部）

測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)	測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)
自 : No. 2+0.890				自 : No. 16+7.670			
至 : No. 3+14.730	プランニメータによる		70.8	至 : No. 17	プランニメータによる		45.1
自 : No. 4+8.740				自 :			
至 : No. 6+5.180	プランニメータによる		198.3	至 :			
自 : No. 13+2.740		0.00		自 :			
至 : No. 13+3.670	0.930	2.00	0.9	至 :			
自 : No. 13+3.670		2.00		自 :			
至 : No. 13+13.000	9.330	2.00	18.7	至 :			
自 : No. 13+13.000		2.00		自 :			
至 : No. 13+15.000	2.000	2.00	4.0	至 :			
自 : No. 13+15.000		1.50		自 :			
至 : No. 14	5.000	1.50	7.5	至 :			
自 : No. 14		1.50		自 :			
至 : No. 14+3.195	3.195	1.50	4.8	至 :			
自 : No. 14+3.195		1.00		自 :			
至 : No. 15	11.805	1.00	11.8	至 :			
自 : No. 15		1.00		自 :			
至 : No. 15+10.398	10.398	1.00	10.4	至 :			
自 : No. 15+10.398		1.00		自 :			
至 : No. 16	9.602	1.00	9.6	至 :			
自 : No. 16		1.00		自 :			
至 : No. 16+7.670	7.600	1.00	7.6	至 :			
合計			344.4	合計			45.1

舗装工面積計算書

オーバーレイ工

測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)	測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)
自 : No. 0+11. 10		6. 00		自 :			
至 : No. 1	8. 900	6. 00	53. 4	至 :			
自 : No. 1		6. 00		自 :			
至 : No. 1+2. 790	2. 790	6. 00	16. 7	至 :			
自 : No. 1+2. 790		6. 00		自 :			
至 : No. 2	17. 210	7. 03	112. 1	至 :			
自 : No. 2		7. 03		自 :			
至 : No. 2+7. 785	7. 785	7. 50	56. 6	至 :			
自 : No. 2+7. 785				自 :			
至 : No. 3+9. 910	プラニメータによる		412. 9	至 :			
自 : No. 14+13. 54				自 :			
至 : No. 15+10. 398	プラニメータによる		81. 8	至 :			
自 : No. 15+10. 398		6. 71		自 :			
至 : No. 16	9. 602	6. 24	62. 2	至 :			
自 : No. 16		6. 24		自 :			
至 : No. 16+5. 380	5. 380	5. 98	32. 9	至 :			
自 : No. 16+5. 380				自 :			
至 : No. 17+9. 500	プラニメータによる		384. 1	至 :			
自 :				自 :			
至 :				至 :			
自 : No. 14+8. 640				自 :			
至 : No. 15+4. 570	プラニメータによる		66. 9	至 :			
合計	51. 7		1, 279. 6	合計			

舗装工面積計算書

アスファルト舗装工（不陸修正）

測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)	測点	距離 (m)	幅 (m)	面積 (m2)
自 : No. 14+13.540				自 :			
至 : No. 15+10.398	プラニメータによる		70.6	至 :			
自 : No. 15+10.398		2.51		自 :			
至 : No. 16	9.602	2.43	23.7	至 :			
自 : No. 16				自 :			
至 : No. 17	プラニメータによる		40.3	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 :			
合計	9.6		134.6	合計			

単 位 数 量 計 算 書

細別	汚濁防止フェンス		1.0回 当り	細別	主体足場		1式 当り
規格	単独ポルト φ300 高1m			規格	ハ゜イ7° 吊足場		
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
汚濁防止 フェンス設置		m	140.00	共用月数			
汚濁防止 フェンス撤去		m	140.00	上部工	日当り施工量 t/日 1次施工 W=406.092 t 2次施工 W=173.597 t ΣW = 406.092+173.597 = 579.689 t N= 579.689/ = 日		
賃貸料	汚濁防止フェンス 単独ポルトφ300 高1m×長20m カーテン生地(1000N/3cm未満) N= 140m÷20m = 7枚 賃貸期間(11月~4月末) 日間 基本料 円/枚 1日当たり加算額 円/日・枚 賃貸料 (基本料+1日当たり加算額×賃貸日数)×枚数 (+ *)*7 = 円 運搬重量 参考重量(130kg/20m) W= 140.0*(130/20)/1000 = 0.91 t	式	1.00	覆工板	日当り施工量 m2/日 全体面積 A=2476.0m2 N= 2476.0/ = 日 共用月数 N= (+)* /30.0 = ヶ月		

単 位 数 量 計 算 書

細別	プレキャスト擁壁(1)		10.0m	細別	プレキャスト擁壁(2)		10.0m
規格	自立式擁壁 H=2750		当り	規格	自立式擁壁 H=3000		当り
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
FP鋼管	STK400 φ267.4x12.7xL6400 79.8kg/m W= (79.8*6.40)*5 = 2553.60	kg	2553.60	FP鋼管	STK400 φ267.4x12.7xL6650 79.8kg/m W= (79.8*6.65)*5 = 2653.35	kg	2653.35
パネル	天端用 I 型 H=1000	枚	5.00	パネル	天端用 I 型 H=1000	枚	5.00
パネル	標準用 I 型 H=750	枚	5.00	パネル	標準用 I 型 H=1000	枚	10.00
パネル	標準用 I 型 H=1000	枚	5.00				
柱状地盤改良工	セメント系固化材 L4000xφ600 0.3t/m3 W= (1/4*0.6*0.6*π*4.00*0.30)*5 = 1.696	t	1.70	柱状地盤改良工	セメント系固化材 L4000xφ600 0.3t/m3 W= (1/4*0.6*0.6*π*4.00*0.30)*5 = 1.696	t	1.70
中詰コンクリート	21-12-25BB V= (1/2*(0.657+0.366)*0.394*2.25)*5 = 2.267	m3	2.28	中詰コンクリート	21-12-25BB V= (1/2*(0.657+0.366)*0.394*2.50)*5 = 2.519	m3	2.52
均しコンクリート	18-8-40BB V= 0.70*0.20*10.00 = 1.400	m3	1.40	均しコンクリート	18-8-40BB V= 0.70*0.20*10.00 = 1.400	m3	1.40
均し型枠	A= (0.20*10.00)*2 = 4.00	m2	4.00	均し型枠	A= (0.20*10.00)*2 = 4.00	m2	4.00
基面整正	A= 0.70*10.00 = 7.00	m2	7.00	基面整正	A= 0.70*10.00 = 7.00	m2	7.00

単 位 数 量 計 算 書

細別	プレキャスト擁壁(3)		10.0m	細別	プレキャスト擁壁(4)		10.0m
規格	自立式擁壁 H=3250		当り	規格	自立式擁壁 H=3500		当り
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
FP鋼管	STK400 φ318.5x14.3xL7400 107kg/m W= (107.0*7.40)*5 = 3959.00	kg	3959.00	FP鋼管	STK400 φ318.5x14.3xL7650 107kg/m W= (107.0*7.65)*5 = 4092.75	kg	4092.75
パネル	天端用 I 型 H=1000	枚	5.00	パネル	天端用 I 型 H=1000	枚	5.00
パネル	標準用 I 型 H=500	枚	5.00	パネル	標準用 I 型 H=500	枚	5.00
パネル	標準用 I 型 H=750	枚	5.00	パネル	標準用 I 型 H=1000	枚	10.00
パネル	標準用 I 型 H=1000	枚	5.00				
柱状地盤改良工	セメント系固化材 L4500xφ800 0.3t/m3 W= (1/4*0.8*0.8*π*4.50*0.30)*5 = 3.391	t	3.39	柱状地盤改良工	セメント系固化材 L4500xφ800 0.3t/m3 W= (1/4*0.8*0.8*π*4.50*0.30)*5 = 3.391	t	3.39
中詰コンクリート	21-12-25BB V= (1/2*(0.657+0.366)*0.394*2.75)*5 = 2.771	m3	2.77	中詰コンクリート	21-12-25BB V= (1/2*(0.657+0.366)*0.394*3.00)*5 = 3.023	m3	3.02
均しコンクリート	18-8-40BB V= 0.70*0.20*10.00 = 1.400	m3	1.40	均しコンクリート	18-8-40BB V= 0.70*0.20*10.00 = 1.400	m3	1.40
均し型枠	A= (0.20*10.00)*2 = 4.00	m2	4.00	均し型枠	A= (0.20*10.00)*2 = 4.00	m2	4.00
基面整正	A= 0.70*10.00 = 7.00	m2	7.00	基面整正	A= 0.70*10.00 = 7.00	m2	7.00

単 位 数 量 計 算 書

細別	プレキャスト擁壁(5)	10.0m	細別	配水管	1式		
規格	自立式擁壁 H=3750	当り	規格	硬質塩化ビニルライニング鋼管 Φ100	当り		
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
FP鋼管	$STK400 \phi 190.7 \times t 7.0 \times L 2250 \quad 31.7 \text{kg/m}$ $W = (31.7 \times 2.25) \times 5 = 356.63$ $STK400 \phi 355.6 \times t 16.0 \times L 7150 \quad 134.0 \text{kg/m}$ $W = (134.0 \times 7.15) \times 5 = 4790.50$	kg	365.63	鋼管	仮橋添架用 硬質塩化ビニルライニング鋼管 Φ100 $L = 140.0 \text{m}$ $N = 140.0 / 4.0 = 35.00$	本	35.00
パネル	天端用 I 型 H=1000	枚	5.00	空気弁	φ75	個	1.00
パネル	標準用 I 型 H=500	枚	5.00	(継手) チーズ	100A x 80A	個	1.00
パネル	標準用 II 型 H=1000	枚	10.00	コトハ [°] イ [°] ニップル	80A x 200L	個	1.00
柱状地盤 改良工	セメント系固化材 L5000xφ800 0.3t/m ³ $W = (1/4 \times 0.8 \times 0.8 \times 3.14 \times 5.00 \times 0.30) \times 5$ $= 3.768$	t	3.77	コトねじ フランジ	80A 10k	個	1.00
中詰コンクリート	21-12-25BB $V1 = (1/2 \times (0.567 + 0.366) \times 0.394 \times 1.25) \times 5$ $= 1.149$ $V2 = (1/2 \times (0.620 + 0.500) \times 0.640 \times 2.00) \times 5$ $= 3.584$ $\Sigma V = 1.149 + 3.584 = 4.733$	m ³	4.73	ユニオン	スタンダード形 100A	個	2.00
均しコンクリート	18-8-40BB $V = 0.80 \times 0.20 \times 10.00 = 1.600$	m ³	1.60	ニップル	100A	個	2.00
均し型枠	$A = (0.20 \times 10.00) \times 2 = 4.00$	m ²	4.00	Uボルト	φ100用(M16) $N = 28.0 + 18.0 + 20.0 + 20.0 + 18.0 + 14.0 + 24.0$ $= 142.00$	組	142.00
基面整正	$A = 0.80 \times 10.00 = 8.00$	m ²	8.00	直ボルト	M16 $N = 22.0 + 16.0 + 16.0 + 16.0 + 16.0 + 12.0 + 12.0$ $= 110.00$	組	110.00

単 位 数 量 計 算 書

細別	配水管		1式	細別			1式		
規格	硬質塩化ビニルライニング鋼管 Φ100		当り	規格			当り		
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
鋼管 ねじ切り	φ100 N= 35.00*2.0	= 70.0	箇所	70.00					
鋼管ねじ 込み接合	φ100 N= 140.0/4.0-1.0	= 34.0	口	34.00					
空気弁 設置	φ75		口	1.00					
フランジ 継手	φ100		口	6.00					
フランジ 継手	φ80		口	2.00					
支持金具 設置			箇所	55.00					

仮橋・仮棧橋工（1次施工）

数 量 算 出 表

1. 数量総括表

1次施工数量

1.1. 上部工数量

項目	種別	サイズ	単位	質量								合計
				KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2		
覆工板・床板	買取		kg	48,608	31,248	34,720	34,720	31,248	53,676	45,396	279,616	
			m ²	224	144	160	160	144	266	234	1,332.0	
クラック防止シート	買取	テラムシート	kg									
			m ²									
セーフティキャップ	買取		kg						20	32	52	
覆工板締結用ボルト	買取		kg						50	65	115	
鈹桁部材	買取		kg	88,847	50,034	60,381	60,381	50,034	52,438	35,713	397,828	
特殊部品	買取		kg	1,666	1,140	1,209	1,209	1,140	1,247	653	8,264	
プレート	買取		kg						1		1	
ボルト・ナット	買取		kg	2,078	860	1,442	1,442	860	1,212	722	8,616	
地覆	買取		kg							981	981	
水道管	買取		m	28	18	20	20	18	14	18	136	
地覆用ズレ止め	買取		kg									
小計質量：				141,199	83,282	97,752	97,752	83,282	108,644	83,562	695,473	

上部工輸送数量
686,742

1.2. 下部工数量表

項目	種別	サイズ	単位	質量								合計
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2	
受桁	買取	H700×300×13×24	kg	3,649								3,649
	買取	H594×302×14×23	kg		3,570	3,570	3,570	3,570	7,140	6,120	2,550	30,090
桁受	買取	H594×302×14×23	kg		3,570	3,570	3,570	3,570	6,545	6,545		27,370
受桁継ぎ材	買取	[-300×90×9×13	kg		119	119	119	119	218	158		852
転倒防止材	買取	[-200×90×8×13.5	kg		245	245	245	245	449	449		1,878
	買取	L-75×75×6	kg	62							43	105
プレート	買取		kg	2,408	3,549	3,549	3,549	3,549	6,502	6,368	1,684	31,158
ボルト・ナット	買取		kg	48	148	148	148	148	271	254	34	1,199
小計質量：				6,167	11,201	11,201	11,201	11,201	21,125	19,894	4,311	96,301

1.3. 鋼管杭数量表

項目		サイズ	単位	質量								合計
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2	
鋼管杭	買取	φ700 t=9mm	kg	32,130	37,638	37,638	37,638	37,638	69,003	69,003	21,420	342,108
プレート	買取		kg	83	99	99	99	99	182	182	58	901
		支持杭本数 (先端処理本数)	本	10	12	12	12	12	22	22	7	109
		打込み長	m	205.0	194.4	194.4	194.4	194.4	356.4	356.4	124.6	1,820
		最大N値		11	11	11	11	11	11	11	11	88
小計質量:				32,213	37,737	37,737	37,737	37,737	69,185	69,185	21,478	343,009

1.4. 土留数量表

項目		サイズ	単位	質量								合計
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2	
踏掛桁	買取	H400×400×13×21	kg								2,752	2,752
鋼矢板	買取	NS-SP-3型	kg								3,840	3,840
ブラケット	買取	30BL	kg								32	32
継ぎ材	買取	L-100×100×10	kg								190	190
プレート	買取		kg								277	277
ボルト・ナット	買取		kg								19	19
小計質量:											7,110	7,110

1.5. 土留杭数量表

項目		サイズ	単位	質量								合計
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2	
土留杭	買取	H400×400×13×21	kg								14,448	14,448
		土留杭本数	本								8	8
		打込み長	m								54.4	54
小計質量:											14,448	14,448

2. 上部工数量表

2.1. 覆工板

品名	種別	記号, 断面	1枚当平米数 (m ²)	平米数 (m ²)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
軽量床板	買取	PLDS-2.0X2.0	4.0	192.0	700.0						21	27		48	33,600	締結式
覆工板	買取	MD(M)-1.0×3.0	3.0	96.0	624.0						14	18		32	19,968	締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型
覆工板	買取	MD(M)-1.0×2.0	2.0	28.0	424.0						14			14	5,936	締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型 PG3型側ツメ付替
覆工板	買取	MD(M)-1.0×2.0	2.0	72.0	424.0							36		36	15,264	締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型
床板	買取	KMD(25T)-1.0X2.0D	2.0	944.0	434.0	112	72	80	80	72	56			472	204,848	落とし込み式: 補強型
小計質量(kg):						48,608	31,248	34,720	34,720	31,248	53,676	45,396				
小計面積(m ²):						224.00	144.00	160.00	160.00	144.00	266.00	234.00				
												覆工板 合計質量(kg):	279,616	kg		
												覆工板 合計面積(m ²):	1,332.00	m ²		

2.2. セーフティーキャップ

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
セーフティーキャップ	買取	セーフティーキャップ	-	-	0.1						196	324		520	52.0	迂回路仮橋部
小計質量(kg):											19.6	32.4				
												セーフティーキャップ 合計質量(kg):	52.0	kg		

2. 上部工数量表

2.3. 覆工板締結用ボルト

品名	種別	記号.断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
ロックボルト	買取	PBN-20×120SR	-	-	0.37						84	108		192	71.04	PLDS-2.0X2.0用
Uナット	買取	PURN-20	-	-	0.06						84	108		192	11.52	PLDS-2.0X2.0用
皿バネ座金	買取	PCW-20	-	-	0.03						168	216		384	11.52	PLDS-2.0X2.0用
スプリング	買取	HSL-S	-	-	0.04						84	108		192	7.68	PLDS-2.0X2.0用
取付ピン	買取	HSL-P	-	-	0.06						84	108		192	11.52	PLDS-2.0X2.0用
平ワッシャー	買取	KWAS-10	-	-	0.01						84	108		192	1.92	PLDS-2.0X2.0用
小計質量(kg) :											50.40	64.80				
												覆工板締結用ボルト 合計質量(kg):		115.20	kg	

2. 上部工数量表

2.4. 主部材 (PG型)

品名	種別	記号、断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2			
端主桁	買取	PEG-7.0	-	-	1090.0						10		10	10,900.00	
端主桁 (1 B型)	買取	PEG-9.0B	-	-	2112.0							14	14	29,568.00	
II型中央主桁	買取	PMG-10.0B	-	-	3353.0										
II型端部主桁	買取	PEG-10.0B	-	-	2919.0										
III型中央主桁	買取	PMG-6.0D	-	-	3968.0	10		5	5				20	79,360.0	
III型端部主桁	買取	PEG-9.0D	-	-	4461.0	5	10			10			25	111,525.0	
III型端部主桁	買取	PEG-7.0D	-	-	3300.0	5		10	10		10		35	115,500.0	
添接板	買取	PSP-1	-	-	17.0						10	14	24	408.0	
添接板	買取	PSP-2	-	-	21.0						5		5	105.0	
添接板	買取	PSP-3	-	-	12.0						10		10	120.0	
添接板	買取	PSP-1B	-	-	32.0										
添接板	買取	PSP-2B	-	-	9.0	60	20	40	40	20	20		200	1,800.0	
添接板	買取	PSP-3B	-	-	43.0							7	7	301.0	
添接板	買取	PSP-4B	-	-	22.0							14	14	308.0	
添接板 (1 B型用)	買取	PSP-5B	-	-	6.0							14	14	84.0	
添接板 (3型用)	買取	PSP-1D	-	-	22.0	30	10	20	20	10	10		100	2,200.0	
添接板 (3型用)	買取	PSP-3D	-	-	135.0	15	5	10	10	5	5		50	6,750.0	
添接板 (3型用)	買取	PSP-4D	-	-	73.0	30	10	20	20	10	10		100	7,300.0	
対傾構	買取	PSB	-	-	52.0	6	6	6	6	6	24	30	84	4,368.0	
対傾構	買取	PSB-B	-	-	60.0	27	18	18	18	18	12		111	6,660.0	
対傾構	買取	PSB-3.0	-	-	123.0						6	6	12	1,476.0	
対傾構	買取	PSB-3.0B	-	-	121.0										
横構	買取	PLB-3.0	-	-	61.0	24	8	8	8	8	3	13	72	4,392.0	
横構	買取	PLB-2.5	-	-	50.0	8	8	16	16	8	22		78	3,900.0	
横構	買取	PLB-1.5	-	-	39.0							10	10	390.0	
横構	買取	PLB-2.0B	-	-	47.0		4	4	4	4	4		20	940.0	
横構	買取	PLB-3.0C	-	-	90.0						3	5	8	720.0	
横構	買取	PLB-2.5C	-	-	79.0						2		2	158.0	
横構	買取	PLB-1.5C	-	-	69.0							2	2	138.0	
横構	買取	PLB-2.5E	-	-	50.0	8	8			8			24	1,200.0	
横構	買取	PLB-1.5E	-	-	39.0			8	8		8		24	936.0	
覆工板止金具	買取	PST-D	-	-	7.0	32	32	32	32	32	32	32	224	1,568.0	
杵座	買取	KSB	-	-	43.7	10	10	10	10	10	20	14	84	3,670.8	
固定ブロック	買取	PFB	-	-	6.0	10	10	10	10	10	20	14	84	504.0	
可動ブロック	買取	PMB	-	-	3.0	10	10	10	10	10	20	14	84	252.0	
スライドロック式金具	買取	HSL	-	-	1.7						84	108	192	326.4	
小計質量(kg):						88,847.0	50,034.0	60,381.0	60,381.0	50,034.0	52,437.8	35,713.4			
												主部材 (PG型) 合計質量(kg):		397,828.2	kg

2. 上部工数量表

2.5. 特殊部品

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
特殊端部主桁	買取	9PEG-8.0B	-	-	2430.00											
特殊対傾構	買取	9PSB-1	-	-	59.36						2			2	118.72	
特殊対傾構	買取	9PSB-2	-	-	59.36											
特殊対傾構	買取	9PSB-3	-	-	59.36						2			2	118.72	
特殊対傾構	買取	9PSB-4	-	-	63.90						1			1	63.90	
特殊対傾構	買取	9PSB-5	-	-	63.90						1			1	63.90	
特殊対傾構	買取	9PSB-6	-	-	19.47	2	2	2	2	2	2			12	233.64	
特殊対傾構	買取	9PSB-7	-	-	59.15	2	2	2	2	2	2			12	709.80	
特殊対傾構	買取	9PSB-B	-	-	60.00	9	6	6	6	6	4			37	2,220.00	
添架物受金具	買取	〔250x90x9x13	34.60	-	34.60	28	18	20	20	18	14	18		136	4,705.60	
添架物用ブラケッ	買取	L-75×75×6	6.85	-	5.07							6		6	30.42	
小計質量(kg) :						1,666.04	1,140.04	1,209.24	1,209.24	1,140.04	1,246.88	653.22				
												特殊部品 合計質量(kg) :		8,264.70	kg	

2.6. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
フィルタープレート	買取	PL-80×3.2×250	-	-	0.50											
フィルタープレート	買取	PL-80×4.5×250	-	-	0.71						2			2	1.42	
小計質量(kg) :											1.42					
												プレート 合計質量(kg) :		1.42	kg	

2. 上部工数量表

2.7.ボルト・ナット (主部材取付用)

品名	種別	記号・断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2			
六角トルコン	買取	PBN-22×75	-	-	0.60	1,020	340	680	680	340	340		3,400	2,040.00	3型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×150	-	-	0.79	1,320	440	880	880	440	440		4,400	3,476.00	3型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60	60	20	40	40	20	20		200	120.00	3型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×75	-	-	0.60										2型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×115	-	-	0.72										2型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60										2型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×70	-	-	0.59							308	308	181.72	1B型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×115	-	-	0.72							280	280	201.60	1B型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×80	-	-	0.59							14	14	8.26	1B型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×70	-	-	0.59							160	160	94.40	1型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×95	-	-	0.66							140	140	92.40	1型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×80	-	-	0.59							10	10	5.90	1型主桁添接 (エンド)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×70	-	-	0.56	64	64	64	64	64	64		384	215.04	対傾構 (3型端部)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54	296	192	192	192	192	340	288	1,692	913.68	対傾構
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54	160	112	144	144	112	112	120	904	488.16	横構 (3型・2型・1B型)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×60	-	-	0.53							56	56	29.68	横構 (1型)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54							12	12	6.48	添架物用ブラケット
ハイテンボルト	買取	KBN-22×95	-	-	0.63	24	24	24	24	24	24		144	90.72	覆工板止金具 (内桁)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×75	-	-	0.57	16	16	16	16	16	16		96	54.72	覆工板止金具 (外桁)
ボルトナット	買取	KBN-30×110	-	-	1.19	40	40	40	40	40	80	56	336	399.84	沓座取付用
ボルトナット	買取	KBN-24×60N	-	-	0.32	20	20	20	20	20	40	28	168	53.76	ブロック取付用
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60							14	14	8.40	主桁+地覆
Uボルト	買取	φ100用 (M16)	-	-	0.73	28	18	20	20	18	14	24	142	103.66	
直ボルト	買取	M16 L=180	-	-	0.30	22	16	16	16	16	12		98	29.40	
直ボルト	買取	M16 L=80	-	-	0.16							12	12	1.92	
小計質量(kg) :						2,078.16	859.78	1,442.12	1,442.12	859.78	1,211.96	721.82			
ボルト・ナット (主部材取付用) 合計質量(kg) :												8,615.74	kg		

2. 上部工数量表

2.8. 地覆

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
地覆	買取	H200×200×8×12	49.90	7.000	349.3											
〃	買取	H200×200×8×12	49.90	4.000	199.6											
〃	買取	H200×200×8×12	49.90	3.500	174.7											
〃	買取	H200×200×8×12	49.90	5.000	249.5											
〃	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	3.000	163.5							1		1	163.5	
〃	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	4.000	218.0							1		1	218.0	
〃	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	5.000	272.5							1		1	272.5	
〃	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	6.000	327.0							1		1	327.0	
小計質量(kg) :												981.0				
												地覆 合計質量(kg) :	981.0	kg		

2.9. 地覆用ズレ止め

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
地覆用ズレ止め	買取	L-100×100×10	14.90	0.200	3.0											
小計質量(kg) :																
												地覆用ズレ止め 合計質量(kg) :		kg		

2.10. 水道管

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
ビニルライニング鋼管	買取	VD φ100	12.20	1.000	12.2	28	18	20	20	18	14	18		136	1,659.2	
小計質量(kg) :						341.6	219.6	244.0	244.0	219.6	170.8	219.6				
												水道管 合計質量(kg) :	1,659.2	kg		

3. 下部工数量表

3.1. 受桁(H700)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁	買取	H700×300×13×24	182.00	9.525	1733.6	1								1	1,733.6	
"	買取	H700×300×13×24	182.00	10.525	1915.6	1								1	1,915.6	
小計質量(kg) :						3,649.2										
													受桁(H700) 合計質量(kg) :	3,649.2	kg	

3.2. 受桁(H594)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁	買取	H594×302×14×23	170.00	6.500	1105.0							1		1	1,105	
"	買取	H594×302×14×23	170.00	7.000	1190.0								1	1	1,190	
"	買取	H594×302×14×23	170.00	8.000	1360.0								1	1	1,360	
"	買取	H594×302×14×23	170.00	8.500	1445.0							1		1	1,445	
"	買取	H594×302×14×23	170.00	10.500	1785.0		2	2	2	2	4	2		14	24,990	
小計質量(kg) :							3,570	3,570	3,570	3,570	7,140	6,120	2,550			
													受桁(H594) 合計質量(kg) :	30,090	kg	

3.3. 桁受(H594)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
桁受	買取	H594×302×14×23	170.00	3.500	595.0		6	6	6	6	11	11		46	27,370	
小計質量(kg) :							3,570	3,570	3,570	3,570	6,545	6,545				
													桁受(H594) 合計質量(kg) :	27,370	kg	

3.4. 受桁継ぎ材

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁継ぎ材	買取	[-300×90×9×13	38.10	0.520	19.8		6	6	6	6	11	8		43	851.4	
小計質量(kg) :							118.8	118.8	118.8	118.8	217.8	158.4				
													受桁継ぎ材 合計質量(kg) :	851.4	kg	

3. 下部工数量表

3.5. 転倒防止材(L200)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
転倒防止材	買取	L-200×90×8×13.5	30.30	0.672	20.4		12	12	12	12	22	22		92	1,876.8		
小計質量(kg) :							244.8	244.8	244.8	244.8	448.8	448.8					
														転倒防止材(L200) 合計質量(kg) :		1,876.8	kg

3.6. 転倒防止材(L75)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
転倒防止材	買取	L-75×75×6	6.85	0.450	3.1	20							14	34	105.4		
小計質量(kg) :						62.0							43.4				
														転倒防止材(L75) 合計質量(kg) :		105.4	kg

3.7. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
トッププレート	買取	PL-950×22×1350	-	-	221.49	9	12	12	12	12	22	22	7	108	23,920.92	杭頭キャップ(1)用	
トッププレート	買取	PL-950×22×1200	-	-	196.88	1								1	196.88	杭頭キャップ(2)用	
リッププレート	買取	PL-100×9×100	-	-	0.71	60	72	72	72	72	132	132	42	654	464.34	杭頭キャップ用	
スチフナー	買取	PL-143×12×650(700S12)	-	-	8.76	20								20	175.20	受桁用	
スチフナー	買取	PL-144×12×546(594S12)	-	-	7.41		44	44	44	44	80	68	14	338	2,504.58	受桁用	
スチフナー	買取	PL-144×12×546(594S12)	-	-	7.41		48	48	48	48	88	82		362	2,682.42	桁受用	
エンドプレート	買取	PL-300×16×350	-	-	13.19		12	12	12	12	22	22		92	1,213.48	転倒防止材用	
小計質量(kg) :						2,408.09	3,549.00	3,549.00	3,549.00	3,549.00	6,501.56	6,368.18	1,683.99				
														プレート 合計質量(kg) :		31,157.82	kg

3.8. ボルト・ナット

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×90	-	-	0.62	78								78	48.4	受桁(H700)+トッププレート	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×85	-	-	0.60								56	56	33.6	受桁(H594)+トッププレート	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×90	-	-	0.62		48	48	48	48	88	76		356	220.7	受桁+桁受	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×85	-	-	0.60		96	96	96	96	176	176		736	441.6	桁受+トッププレート	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×65	-	-	0.54		36	36	36	36	66	48		258	139.3	受桁継ぎ材+スチフナー	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×60	-	-	0.53		24	24	24	24	44	44		184	97.5	転倒防止材(L200)+スチフナー	
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×80	-	-	0.59		48	48	48	48	88	88		368	217.1	桁受+転倒防止材	
小計質量(kg) :						48.4	147.8	147.8	147.8	147.8	271.0	253.9	33.6				
														ボルト・ナット 合計質量(kg) :		1,198.2	kg

4. 鋼管杭数量表

4.1. 鋼管杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	153.00	21.000	3213.0	10								10	32,130	1ヶ所ジョイント/本 打設長さ20.5m	
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.500	3136.5		12	12	12	12	22	22		92	288,558	1ヶ所ジョイント/本 打設長さ16.2m	
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.000	3060.0								7	7	21,420	1ヶ所ジョイント/本 打設長さ17.8m	
小計質量(kg) :						32,130	37,638	37,638	37,638	37,638	69,003	69,003	21,420				
														鋼管杭 合計質量(kg) :		342,108	kg

4.2. プレート

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
吊ビース	買取	PL-100×12×120	-	-	1.13	40	48	48	48	48	88	88	28	436	492.68		
裏当てリング	買取	PL-50×4.5×2128	-	-	3.76	10	12	12	12	12	22	22	7	109	409.84		
ストッパー	買取	ストッパー	-	-	-	40	48	48	48	48	88	88	28	436			
銅バンド	買取	φ 700用	-	-	-	1								1			
小計質量(kg) :						82.80	99.36	99.36	99.36	99.36	182.16	182.16	57.96				
														プレート 合計質量(kg) :		902.52	kg

5. 土留数量表

5.1. 踏掛桁

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
踏掛桁	買取	H400×400×13×21	172.00	7.500	1290.0								1	1	1,290	
〃	買取	H400×400×13×21	172.00	8.500	1462.0								1	1	1,462	
小計質量(kg):													2,752			
														踏掛桁 合計質量(kg):	2,752	kg

5.2. 鋼矢板

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
鋼矢板	買取	NS-SP-3型	60.00	7.500	450.0								4	4	1,800	
〃	買取	NS-SP-3型	60.00	8.500	510.0								4	4	2,040	
小計質量(kg):													3,840			
														鋼矢板 合計質量(kg):	3,840	kg

5.3. ブラケット

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
ブラケット	買取	30BL	-	-	4.0								8	8	32	
小計質量(kg):													32			
														ブラケット 合計質量(kg):	32	kg

5.4. 継ぎ材

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
継ぎ材	買取	L-100×100×10	14.90	1.600	23.8								8	8	190.4	
小計質量(kg):													190.4			
														継ぎ材 合計質量(kg):	190.4	kg

5.5. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
トッププレート	買取	PL-400×16×400	-	-	20.10								8	8	160.80	
スチフナー	買取	PL-192×12×356(400S)	-	-	6.44								18	18	115.92	
小計質量(kg):													276.72			
														プレート 合計質量(kg):	276.72	kg

5.6. ボルト・ナット

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22×80	-	-	0.59								32	32	18.88	
小計質量(kg):													18.88			
														ボルト・ナット 合計質量(kg):	18.88	kg

6. 土留杭数量表

6.1. 土留杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
土留杭	買取	H400×400×13×21	172.00	10.500	1806.0								8	8	14,448	打設長さ6.8m
小計質量(kg) :												14,448				
													土留杭 合計質量(kg) :	14,448	kg	

7. 杭施工数量表

鋼管杭

品名	種別	記号.断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	打設長 (m)	数量								合計	延長 (m)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	153.00	21.000	20.5	10								10	205	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.500	16.2		12	12	12	12	22	22		92	1,490	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.000	17.8								7	7	125	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
鋼管杭 打設延長(m):														1,820	m	

土留杭

品名	種別	記号.断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	打設長 (m)	数量								合計	延長 (m)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
土留杭	買取	H400×400×13×21	172.00	10.500	6.8								8	8	54	油圧パイプロ
土留杭 打設延長(m):														54	m	

仮橋・仮栈橋工（1次施工） 仮ベント設備

数 量 算 出 表

1. 数量総括表

1.1. 下部工数量

項目	種別	サイズ	単位	質量		合計
					仮ベント	
受桁	買取	H594×302×14×23	kg		1,870	1,870
桁受	買取	H400×400×13×21	kg		3,612	3,612
油圧ジャッキ	リース	NOP-080 (H300)	kg		660	660
プレート	買取		kg		3,104	3,104
ボルト・ナット	買取		kg		86	86
小計質量：					9,332	9,332

1.2. 杭材数量表

項目	種別	サイズ	単位	質量		合計
					仮ベント	
鋼管杭	買取	φ700 t=9mm	kg		34,884	34,884
プレート	買取		kg		99	99
		支持杭本数	本		12	12
		打込み長	m		200.4	200.4m
		最大N値			11	11
小計質量：					34,983	34,983

※杭工法はハイブ[®]ロハマ工法

2. 仮ベント下部工数量表

2.1. 受桁 (H594)

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	合計		質量 (kg)	備考
						仮ベント			
受桁	買取	H594×302×14×23	170.00	11.000	1870.0	1	1	1,870	
小計質量(kg) :						1,870			
受桁(H594) 合計質量(kg) :								1,870	kg

2.2. 桁受 (H400)

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	合計		質量 (kg)	備考
						仮ベント			
桁受	買取	H400×400×13×21	172.00	3.500	602.0	6	6	3,612	
小計質量(kg) :						3,612			
桁受(H400) 合計質量(kg) :								3,612	kg

2.3. 油圧ジャッキ

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	合計		質量 (kg)	備考
						仮ベント			
プレロードジャッキ	買取	NOP-080 (H300)	-	-	110.0	6	6	660	
小計質量(kg) :						660			
油圧ジャッキ 合計質量(kg) :								660	kg

2.4. プレート

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	合計		質量 (kg)	備考
						仮ベント			
トッププレート	買取	PL-950×22×1350	-	-	221.49	12	12	2,658	杭頭キャップ(1)用
リブプレート	買取	PL-100×9×100	-	-	0.71	72	72	51	杭頭キャップ(1)用
スチフナー	買取	PL-144×12×546 (594S12)	-	-	7.41	22	22	163	受桁用
スチフナー	買取	PL-192×12×356 (400S)	-	-	6.44	36	36	232	桁受用
小計質量(kg) :						3,104			
プレート 合計質量(kg) :								3,104	kg

2. 仮ベント下部工数量表

2.5. ボルト・ナット

品名	種別	記号・断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	仮ベント		合計	質量 (kg)	備考
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 85	-	-	0.60	24		24	14	受桁+油圧ジャッキ
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 80	-	-	0.59	24		24	14	油圧ジャッキ+桁受
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 85	-	-	0.60	96		96	58	桁受+杭頭キャップ
小計質量(kg) :						86				
ボルト・ナット 合計質量(kg) :									86	kg

3. 杭材数量表

3.1. 鋼管杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量		合計	質量 (kg)	備考
						仮ベント				
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	153.00	19.000	2907.0	12		12	34,884	1ヶ所ジョイント/本 打設長さ16.7m/本
小計質量(kg) :						34,884				
鋼管杭 合計質量(kg) :									34,884	kg

3.2. プレート

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量		合計	質量 (kg)	備考
						仮ベント				
吊金具	買取	PL-100×12×120	-	-	1.13	48		48	54	
裏当てリング	買取	PL-50×4.5×2128	-	-	3.76	12		12	45	
ストッパー	買取	ストッパー	-	-	-	48		48		
小計質量(kg) :						99				
プレート 合計質量(kg) :									99	kg

4. 杭施工数量表

鋼管杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	打設長 (m)	数量		合計	延長 (m)	備考
						仮ベント				
鋼管杭打設	買取	φ 700 t=9mm	153.00	19.000	16.7	12		12	200	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
鋼管杭 打設延長(m):									200	m

鋼管杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	打設長 (m)	数量		合計	延長 (m)	備考
						仮ベント				
鋼管杭引抜	買取	φ 700 t=9mm	153.00	19.000	16.7	12		12	200	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
鋼管杭 引抜延長(m):									200	m

仮橋・仮棧橋工（2次施工）

数 量 算 出 表

1. 数量総括表

2次施工数量

1.1. 上部工数量

項目	種別	サイズ	単位	質量							合計
				KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2	
覆工板・床板	買取		kg	58,744	37,764	41,960	41,960	37,764			218,192
			m ²	308.00	198.00	220.00	220.00	198.00			1144.0
クラック防止シート	買取	テラムシート	kg	41	27	27	27	27	20	27	196
			m ²	280.30	171.00	190.00	190.00	171.00	138.70	193.50	1334.5m ²
セーフティキャップ	買取		kg	39	25	28	28	25			145
覆工板締結用ボルト	買取		kg	101	65	72	72	65			375
鈹桁部材	買取		kg	38,916	25,541	34,567	34,567	25,541			159,132
特殊部品	買取		kg	12,803	356	475	475	356			14,465
プレート	買取		kg	1	1	1	1	1			6
ボルト・ナット	買取		kg	1,008	498	606	606	498			3,215
地覆	買取		kg	1,422	699	1,048	1,048	898	798		5,913
地覆用ズレ止め	買取		kg	108	48	72	72	66	60		426
小計質量：				113,183	65,024	78,856	78,856	65,241	878	27	402,065

上部工輸送数量
398,279

1.2. 下部工数量表

項目	種別	サイズ	単位	質量						合計	
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5		KP6
受桁	買取	H700×300×13×24	kg								
			kg		3,570	3,570	3,570	3,570			14,280
桁受	買取	H594×302×14×23	kg		2,975	2,975	2,975	2,975			11,900
			kg		99	99	99	99			396
受桁継ぎ材	買取	[-300×90×9×13	kg		204	204	204	204			816
			kg								
転倒防止材	買取	[-200×90×8×13.5	kg								
			kg								
プレート	買取	L-75×75×6	kg		2,953	2,953	2,953	2,953			11,812
			kg		123	123	123	123			492
ボルト・ナット	買取		kg								
小計質量：				9,924	9,924	9,924	9,924				39,696

1.3. 鋼管杭数量表

項目		サイズ	単位	質量								合計	
				KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2		
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	kg		31,365	31,365	31,365	31,365					125,460
プレート	買取		kg		83	83	83	83					332
		支持杭本数 (先端処理本数)	本		10	10	10	10					40
		打込み長	m		162	162	162	162					648
		最大N値		11	11	11	11	11	11	11	11		88
小計質量 :					31,448	31,448	31,448	31,448					125,792

1.6. 防護柵数量表

項目		サイズ	単位	質量								合計
				KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2		
自在R	買取		kg	21,342	14,359	15,560	15,915	13,802	10,671	14,004		105,653
			m	55.0	37.0	40.0	41.0	35.5	27.5	36.0		272.0m
防護柵	買取		kg	902	607	656	672	582	451	590		4,461
			m	55.0	37.0	40.0	41.0	35.5	27.5	36.0		272.0m
転落防止柵	買取		kg	368	181	271	271	232	206	232		1,761
			m	28.5	14.0	21.0	21.0	18.0	16.0	18.0		136.5m
プレート	買取		kg	19	11	13	11	11	11		78	
小計質量 :				22,631	15,158	16,500	16,870	14,628	11,339	14,826		111,953

1.7. 舗装数量

項目	サイズ	単位	面積								合計
			KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2		
橋面保護	車道部	m2	243.4	144.0	160.0	160.0	144.0	117.7	173.4	1,142.5	
	歩道部	m2	42.9	27.0	30.0	30.0	27.0	21.0	28.1	206.0	
小計面積：			286.3	171.0	190.0	190.0	171.0	138.7	201.5	1,348.5	

項目	サイズ	単位	体積								合計
			KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2		
調整コンクリート	車道部	m3	10.5	6.8	7.5	7.5	6.8	5.3	6.8	51.2	
小計面積：			10.5	6.8	7.5	7.5	6.8	5.3	6.8	51.2	

2. 上部工数量表

2.1. 覆工板

品名	種別	記号, 断面	1枚当平米数 (m ²)	平米数 (m ²)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
軽量床板	買取	PLDS-2.0X2.0	4.0	624.0	700.0	42	27	30	30	27				156	109,200	締結式
覆工板	買取	MD(M)-1.0×3.0	3.0	312.0	624.0	28	18	20	20	18				104	64,896	締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型
覆工板	買取	MD(M)-1.0×2.0	2.0	208.0	424.0	28	18	20	20	18				104	44,096	締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型 PG3型鋼ツメ付替
覆工板	買取	MD(M)-1.0×2.0	2.0		424.0											締結クリップ(16t), ボルト・ナット別途: 補強型
床板	買取	KMD(25T)-1.0X2.0D	2.0		434.0											落とし込み式: 補強型
小計質量(kg):						58,744	37,764	41,960	41,960	37,764						
小計面積(m ²):						308.00	198.00	220.00	220.00	198.00						
													覆工板 合計質量(kg):	218,192	kg	
													覆工板 合計面積(m ²):	1,144.00	m ²	

2.2. テラムシート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	平米数 (m ²)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
テラムシート	買取	テラム1000	-	-	6.75	6	4	4	4	4	3	4		29袋	195.75	テラムミニバック(迂回路仮橋部)
小計質量(kg):						40.50	27.00	27.00	27.00	27.00	20.25	27.00				4.5m×11.1m(50m ²)
面積(m ²):						280.30	171.00	190.00	190.00	171.00	138.70	193.50				
													テラムシート 合計質量(kg):	195.75	kg	
													テラムシート 合計面積(m ²):	1,334.50	m ²	

2.3. セーフティキャップ

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
セーフティキャップ	買取	セーフティキャップ	-	-	0.1	392	252	280	280	252				1,456	145.6	迂回路仮橋部
小計質量(kg):						39.2	25.2	28.0	28.0	25.2						
													セーフティキャップ 合計質量(kg):	145.6	kg	

2. 上部工数量表

2.4. 覆工板締結用ボルト

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
ロックボルト	買取	PBN-20×120SR	-	-	0.37	168	108	120	120	108				624	230.88	PLDS-2.0X2.0用
Uナット	買取	PURN-20	-	-	0.06	168	108	120	120	108				624	37.44	PLDS-2.0X2.0用
皿バネ座金	買取	PCW-20	-	-	0.03	336	216	240	240	216				1,248	37.44	PLDS-2.0X2.0用
スプリング	買取	HSL-S	-	-	0.04	168	108	120	120	108				624	24.96	PLDS-2.0X2.0用
取付ピン	買取	HSL-P	-	-	0.06	168	108	120	120	108				624	37.44	PLDS-2.0X2.0用
平ワッシャー	買取	KWAS-10	-	-	0.01	168	108	120	120	108				624	6.24	PLDS-2.0X2.0用
小計質量(kg) :						100.80	64.80	72.00	72.00	64.80						
													覆工板締結用ボルト 合計質量(kg) :	374.40	kg	

2. 上部工数量表

2.5. 主部材(PG型)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
端主桁	買取	PEG-7.0	-	-	1090.0											
端主桁 (1 B型)	買取	PEG-9.0B	-	-	2112.0		10			10				20	42,240.0	
II型中央主桁	買取	PMG-10.0B	-	-	3353.0	5								5	16,765.0	
II型端部主桁	買取	PEG-10.0B	-	-	2919.0	5		10	10					25	72,975.0	
III型中央主桁	買取	PMG-6.0D	-	-	3968.0											
III型端部主桁	買取	PEG-9.0D	-	-	4461.0											
III型端部主桁	買取	PEG-7.0D	-	-	3300.0											
添接板	買取	PSP-1	-	-	17.0		10			10				20	340.0	
添接板	買取	PSP-2	-	-	21.0											
添接板	買取	PSP-3	-	-	12.0											
添接板	買取	PSP-1B	-	-	32.0	20		10	10					40	1,280.0	
添接板	買取	PSP-2B	-	-	9.0	20		10	10					40	360.0	
添接板	買取	PSP-3B	-	-	43.0	10	5	5	5	5				30	1,290.0	
添接板	買取	PSP-4B	-	-	22.0	20	10	10	10	10				60	1,320.0	
添接板 (1 B型用)	買取	PSP-5B	-	-	6.0		10			10				20	120.0	
添接板 (3型用)	買取	PSP-1D	-	-	22.0											
添接板 (3型用)	買取	PSP-3D	-	-	135.0											
添接板 (3型用)	買取	PSP-4D	-	-	73.0											
対傾構	買取	PSB	-	-	52.0	6	18	6	6	18				54	2,808.0	
対傾構	買取	PSB-B	-	-	60.0	27		18	18					63	3,780.0	
対傾構	買取	PSB-3.0	-	-	123.0	2	6	2	2	6				18	2,214.0	
対傾構	買取	PSB-3.0B	-	-	121.0	9		6	6					21	2,541.0	
横構	買取	PLB-3.0	-	-	61.0	5	9	2	2	9				27	1,647.0	
横構	買取	PLB-2.5	-	-	50.0	9		8	8					25	1,250.0	
横構	買取	PLB-1.5	-	-	39.0	3	6	6	6	6				27	1,053.0	
横構	買取	PLB-2.0B	-	-	47.0			1	1					2	94.0	
横構	買取	PLB-3.0C	-	-	90.0	5	5	2	2	5				19	1,710.0	
横構	買取	PLB-2.5C	-	-	79.0	5		4	4					13	1,027.0	
横構	買取	PLB-1.5C	-	-	69.0	1	2	2	2	2				9	621.0	
横構	買取	PLB-2.5E	-	-	50.0											
横構	買取	PLB-1.5E	-	-	39.0											
覆工板止金具	買取	PST-D	-	-	7.0											
脊座	買取	KSB	-	-	43.7	10	10	10	10	10				50	2,185.0	
固定ブロック	買取	PFB	-	-	6.0	10	10	10	10	10				50	300.0	
可動ブロック	買取	PMB	-	-	3.0	10	10	10	10	10				50	150.0	
スライドロック式金具	買取	HSL	-	-	1.7	168	108	120	120	108				624	1,060.8	
小計質量(kg) :						38,915.6	25,540.6	34,567.0	34,567.0	25,540.6				主部材(PG型) 合計質量(kg) : 159,130.8 kg		

2. 上部工数量表

2.6. 特殊部品

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
特殊端部主桁	買取	9PEG-8.0B	-	-	2430.00	5								5	12,150.00	
特殊対傾構	買取	9PSB-1	-	-	59.36	11	2	8	8	2				31	1,840.16	
特殊対傾構	買取	9PSB-2	-	-	59.36		3			3				6	356.16	
特殊対傾構	買取	9PSB-3	-	-	59.36		1			1				2	118.72	
特殊対傾構	買取	9PSB-4	-	-	63.90											
特殊対傾構	買取	9PSB-5	-	-	63.90											
特殊対傾構	買取	9PSB-6	-	-	19.47											
特殊対傾構	買取	9PSB-7	-	-	59.15											
特殊対傾構	買取	9PSB-B	-	-	60.00											
添架物受金具	買取	L-50×50×6	4.43	0.370	1.60											
添架物用ブラケット	買取	L-75×75×6	-	-	5.96											
小計質量(kg):						12,802.96	356.16	474.88	474.88	356.16						
														特殊部品 合計質量(kg):	14,465.04	kg

2.7. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
フィルタープレート	買取	PL-80×3.2×250	-	-	0.50	2		2	2					6	3.00	
フィルタープレート	買取	PL-80×4.5×250	-	-	0.71		2			2				4	2.84	
小計質量(kg):						1.00	1.42	1.00	1.00	1.42						
														プレート 合計質量(kg):	5.84	kg

2. 上部工数量表

2.8.ボルト・ナット (主部材取付用)

品名	種別	記号,断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
六角トルコン	買取	PBN-22×75	-	-	0.60											3型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×150	-	-	0.79											3型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60											3型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×75	-	-	0.60	640		320	320					1,280	768.00	2型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×115	-	-	0.72	400		200	200					800	576.00	2型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60	20		10	10					40	24.00	2型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×70	-	-	0.59		220			220				440	259.60	1B型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×115	-	-	0.72		200			200				400	288.00	1B型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×80	-	-	0.59		10			10				20	11.80	1B型主桁添接 (エンド)
六角トルコン	買取	PBN-22×70	-	-	0.59											1型主桁添接 (ウェブ)
六角トルコン	買取	PBN-22×95	-	-	0.66											1型主桁添接 (下フランジ)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×80	-	-	0.59											1型主桁添接 (エンド)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×70	-	-	0.56	4	4	4	4	4				20	11.20	対傾構 (3型端部)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54	384	212	284	284	212				1,376	743.04	対傾構
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54	112	88	100	100	88				488	263.52	横構 (3型・2型・1B型)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×60	-	-	0.53											横構 (1型)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×65	-	-	0.54											添架物用ブラケット
ハイテンボルト	買取	KBN-22×95	-	-	0.63											覆工板止金具 (内桁)
ハイテンボルト	買取	KBN-22×75	-	-	0.57											覆工板止金具 (外桁)
ボルトナット	買取	KBN-30×110	-	-	1.19	40	40	40	40	40				200	238.00	番座取付用
ボルトナット	買取	KBN-24×60N	-	-	0.32	20	20	20	20	20				100	32.00	ブロック取付用
ハイテンボルト	買取	KBN-22×85	-	-	0.60											主桁+地覆
Uボルト	買取	φ100用 (M16)	-	-												
直ボルト	買取	M16 L=600	-	-												
小計質量(kg) :						1,008.08	497.94	605.60	605.60	497.94						
												ボルト・ナット (主部材取付用) 合計質量(kg):		3,215.16	kg	

2. 上部工数量表

2.9. 地覆

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2			
地覆	買取	H200×200×8×12	49.90	7.000	349.3	3	2	3	3	2	1		14	4,890.2	
"	買取	H200×200×8×12	49.90	4.000	199.6	1				1	1		3	598.8	
"	買取	H200×200×8×12	49.90	3.500	174.7	1							1	174.7	
"	買取	H200×200×8×12	49.90	5.000	249.5						1		1	249.5	
"	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	3.000	163.5										
"	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	4.000	218.0										
"	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	5.000	272.5										
"	買取	[-380×100×10.5×16	54.50	6.000	327.0										
小計質量(kg) :						1,422.2	698.6	1,047.9	1,047.9	898.2	798.4				
												地覆 合計質量(kg) :	5,913.2	kg	

2.10. 地覆用ズレ止め

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2			
地覆用ズレ止め	買取	L-100×100×10	14.90	0.200	3.0	36	16	24	24	22	20		142	426	
小計質量(kg) :						108	48	72	72	66	60				
												地覆用ズレ止め 合計質量(kg) :	426	kg	

3. 下部工数量表

3.0. 受桁(H700)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁	買取	H700×300×13×24	182.00	9.525	1733.6											
"	買取	H700×300×13×24	182.00	10.525	1915.6											
小計質量(kg) :																
													受桁(H700) 合計質量(kg) :		kg	

3.1. 受桁(H594)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁	買取	H594×302×14×23	170.00	6.500	1105.0											
"	買取	H594×302×14×23	170.00	7.000	1190.0											
"	買取	H594×302×14×23	170.00	8.000	1360.0											
"	買取	H594×302×14×23	170.00	8.500	1445.0											
"	買取	H594×302×14×23	170.00	10.500	1785.0		2	2	2	2				8	14,280	
小計質量(kg) :							3,570	3,570	3,570	3,570						
													受桁(H594) 合計質量(kg) :	14,280	kg	

3.2. 桁受(H594)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
桁受	買取	H594×302×14×23	170.00	3.500	595.0		5	5	5	5				20	11,900	
小計質量(kg) :							2,975	2,975	2,975	2,975						
													桁受(H594) 合計質量(kg) :	11,900	kg	

3.3. 受桁継ぎ材

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6				KA2
受桁継ぎ材	買取	[-300×90×9×13	38.10	0.520	19.8		5	5	5	5				20	396.0	
小計質量(kg) :							99.0	99.0	99.0	99.0						
													受桁継ぎ材 合計質量(kg) :	396.0	kg	

3. 下部工数量表

3.4. 転倒防止材 (〔200〕)

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6			
転倒防止材	買取	[-200×90×8×13.5	30.30	0.672	20.4		10	10	10	10			40	816.0	
小計質量(kg) :							204.0	204.0	204.0	204.0					
													転倒防止材 (〔200〕 合計質量(kg) :	816.0	kg

3.5. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6			
トッププレート	買取	PL-950×22×1350	-	-	221.49		10	10	10	10			40	8,859.60	杭頭キャップ(1)用
トッププレート	買取	PL-950×22×1200	-	-	196.88										杭頭キャップ(2)用
リッププレート	買取	PL-100×9×100	-	-	0.71		60	60	60	60			240	170.40	杭頭キャップ用
スチフナー	買取	PL-143×12×650(700S12)	-	-	8.76										受桁用
スチフナー	買取	PL-144×12×546(594S12)	-	-	7.41		36	36	36	36			144	1,067.04	受桁用
スチフナー	買取	PL-144×12×546(594S12)	-	-	7.41		40	40	40	40			160	1,185.60	桁受用
エンドプレート	買取	PL-300×16×350	-	-	13.19		10	10	10	10			40	527.60	転倒防止材用
小計質量(kg) :							2,952.56	2,952.56	2,952.56	2,952.56					
													プレート 合計質量(kg) :	11,810.24	kg

3.6. ボルト・ナット

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6			
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 90	-	-	0.62										受桁(H700)+トッププレート
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 85	-	-	0.60										受桁(H594)+トッププレート
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 90	-	-	0.62		40	40	40	40			160	99.20	受桁+桁受
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 85	-	-	0.60		80	80	80	80			320	192.00	桁受+トッププレート
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 65	-	-	0.54		30	30	30	30			120	64.80	受桁継ぎ材+スチフナー
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 60	-	-	0.53		20	20	20	20			80	42.40	転倒防止材〔200〕+スチフナー
ハイテンションボルト	買取	F10T-M22× 80	-	-	0.59		40	40	40	40			160	94.40	桁受+転倒防止材
小計質量(kg) :							123.20	123.20	123.20	123.20					
													ボルト・ナット 合計質量(kg) :	492.80	kg

4. 鋼管杭数量表

4.1. 鋼管杭

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	153.00	21.000	3213.0												1ヶ所ジョイント/本 打設長さ20.5m
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.500	3136.5		10	10	10	10				40	125,460		1ヶ所ジョイント/本 打設長さ16.2m
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.000	3060.0												1ヶ所ジョイント/本 打設長さ17.8m
小計質量(kg) :							31,365	31,365	31,365	31,365							
													鋼管杭 合計質量(kg) :		125,460	kg	

4.2. プレート

品名	種別	記号. 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量								合計	質量 (kg)	備考	
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2				
吊ビース	買取	PL-100×12×120	-	-	1.13		40	40	40	40				160	180.80		
裏当てリング	買取	PL-50×4.5×2128	-	-	3.76		10	10	10	10				40	150.40		
ストッパー	買取	ストッパー	-	-	-		40	40	40	40				160			
銅バンド	買取	φ 700用	-	-	-												
小計質量(kg) :							82.8	82.8	82.8	82.8							
													プレート 合計質量(kg) :		331.2	kg	

7. 防護柵数量表

7.1. 自在R

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
自在R	買取	連続基礎B型 基本	-	1.975	778.0	26	17	20	19	17	13	18		130	101,140	
	買取	連続基礎B型 端部A	-	1.275	557.0	2	1		1		1			5	2,785	
	買取	連続基礎B型 端部B	-	1.700	576.0		1		1	1				3	1,728	
小計質量(kg):						21,342	14,359	15,560	15,915	13,802	10,671	14,004				
													自在R 合計質量(kg):	105,653	kg	

7.2. 防護柵

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
防護柵	買取	C種	16.4	-	-	55.0	37.0	40.0	41.0	35.5	27.5	36.0		272.0	4,460.8	延長 (m) とする。
小計質量(kg):						902.0	606.8	656.0	672.4	582.2	451.0	590.4				
													防護柵 合計質量(kg):	4,460.8	kg	

7.3. 転落防止柵

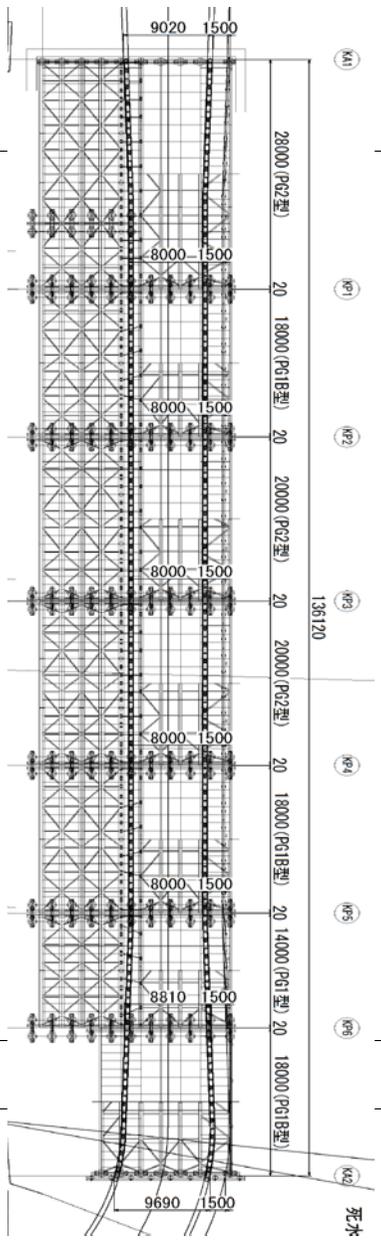
品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考	
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2				
転落防止柵	買取	KPT-1106	12.9	-	-	28.5	14.0	21.0	21.0	18.0	16.0	18.0		136.5	1,760.9	延長 (m) とする。
小計質量(kg):						367.7	180.6	270.9	270.9	232.2	206.4	232.2				
													転落防止柵 合計質量(kg):	1,760.9	kg	

7.4. プレート

品名	種別	記号, 断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	単品質量 (kg)	数量							合計	質量 (kg)	備考
						KA1-KP1	KP1-KP2	KP2-KP3	KP3-KP4	KP4-KP5	KP5-KP6	KP6-KA2			
ベースプレート	買取	PL-130×12×130	-	-	1.59	10	6	7	6	6	6		41	65.19	転落防止柵用
リブプレート	買取	PL-35×6×50	-	-	0.08	40	24	28	24	24	24		164	13.12	転落防止柵用
小計質量(kg):						19.10	11.46	13.37	11.46	11.46	11.46				
													プレート 合計質量(kg):	78.31	kg

舗装 数量計算書

名称	計算式	単位	数量
車道部	舗装・橋面保護 テラムシート同等品以上		
KA1～KP1	A = (9.02 + 8.00) × 1/2 × 28.600 = 243.4	m2	
KP1～KP2	A = (8.00 + 8.00) × 1/2 × 18.000 = 144.0	m2	
KP2～KP3	A = (8.00 + 8.00) × 1/2 × 20.000 = 160.0	m2	
KP3～KP4	A = (8.00 + 8.00) × 1/2 × 20.000 = 160.0	m2	
KP4～KP5	A = (8.00 + 8.00) × 1/2 × 18.000 = 144.0	m2	
KP5～KP6	A = (8.00 + 8.81) × 1/2 × 14.000 = 117.7	m2	
KP6～KA2	A = (8.81 + 9.69) × 1/2 × 18.750 = 173.4	m2	
	計 1142.5	m2	1142.5
歩道部	舗装・橋面保護 テラムシート同等品以上		
KA1～KP1	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 28.600 = 42.9	m2	
KP1～KP2	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 18.000 = 27.0	m2	
KP2～KP3	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 20.000 = 30.0	m2	
KP3～KP4	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 20.000 = 30.0	m2	
KP4～KP5	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 18.000 = 27.0	m2	
KP5～KP6	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 14.000 = 21.0	m2	
KP6～KA2	A = (1.50 + 1.50) × 1/2 × 18.750 = 28.1	m2	
	計 206.0	m2	206.0



舗装 数量計算書

名称	計算式	単位	数量
車道部	調整コンクリート t=40mm~85mm		
KA1~KP1	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 28,000 \times 6,000 =$	m ³	10.5
KP1~KP2	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 18,000 \times 6,000 =$	m ³	6.8
KP2~KP3	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 20,000 \times 6,000 =$	m ³	7.5
KP3~KP4	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 20,000 \times 6,000 =$	m ³	7.5
KP4~KP5	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 18,000 \times 6,000 =$	m ³	6.8
KP5~KP6	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 14,000 \times 6,000 =$	m ³	5.3
KP6~KA2	$V = (0.040 + 0.085) \times \frac{1}{2} \times 18,000 \times 6,000 =$	m ³	6.8
	計	m ³	51.2
			51.2

Technical drawing details:
 - Top view: Lane widths of 8000-1500mm and 8810-1500mm. Total width 9690mm. Stationing KA0 to KA2.
 - Side view: Pavement width 3000mm. Slopes of 2.00% and 1.50%. Aggregate layers labeled 40 80 舗装 and 85 80 舗装. Total length 136120mm.

9. 杭施工数量表

鋼管杭																
品名	種別	記号.断面	単位質量 (kg/m)	長さ (m)	打設長 (m)	数量								合計	延長 (m)	備考
						KA1	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KA2			
鋼管杭	買取	φ 700 t=9mm	153.00	21.000	20.5											
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.500	16.2		10	10	10	10				40	648	1ヶ所ジョイント/本 油圧パイプロ
"	買取	φ 700 t=9mm	153.00	20.000	19.5											
鋼管杭 打設延長(m):													648	m		

矢板護岸工<右岸側>

数 量 算 出 表

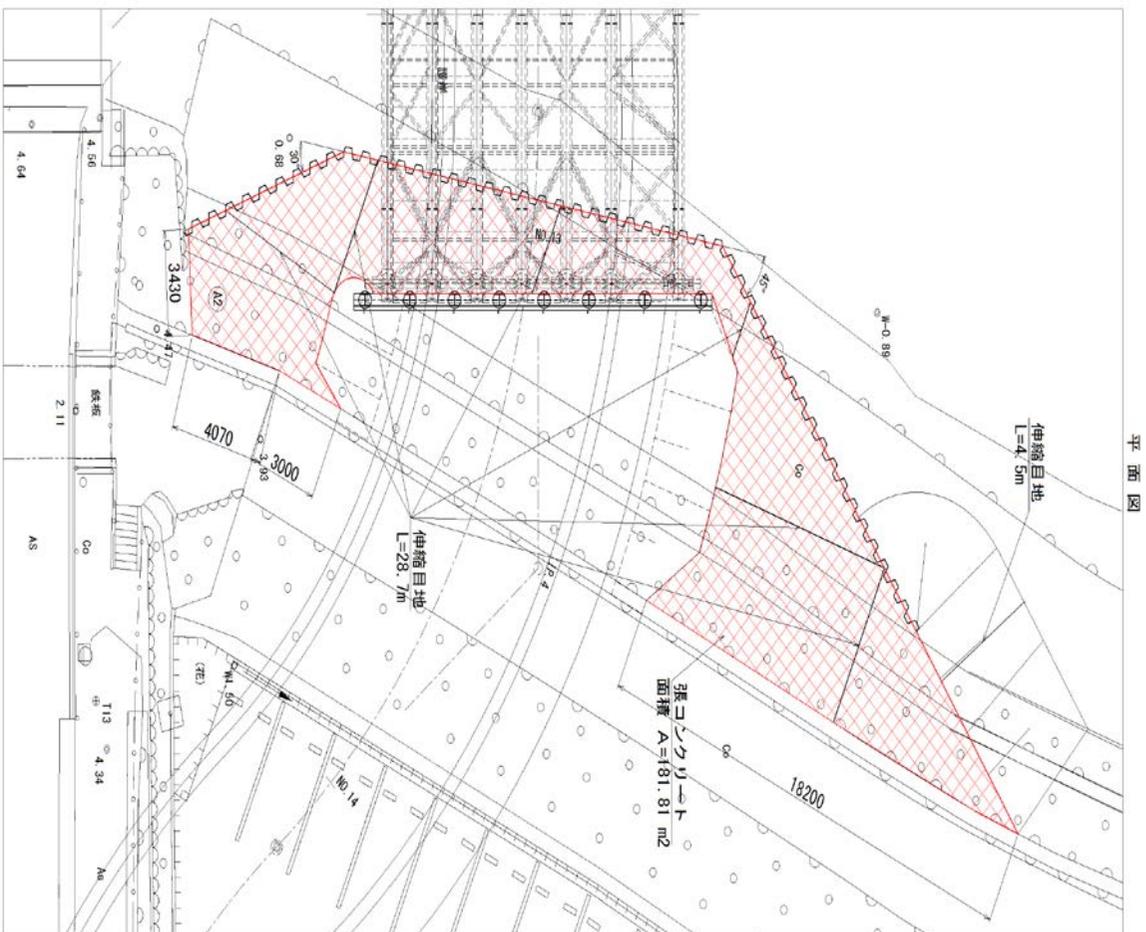
数量算出表			
名称	計算式	単位	数量
盛土 良質土	平均断面で算出		
	V1 = (0.00 + 14.43) / 2 × 16.400 = 118.3		
	V2 = (14.43 + 7.50) / 2 × 17.200 = 188.6		
	V3 = (7.50 + 1.52) / 2 × 5.610 = 25.3		
	V4 = (1.52 + 0.00) / 2 × 0.780 = 0.6		
	V5 = 116.52 × 0.800 = 93.2		
	V6 = 1.80 × 12.500 = 22.5		
V = 448.5	m3	448.5	

コンクリート被覆工 単位数量計算書				一式
名称	計 算 式		単位	数 量
コンクリート 18-8-40BB	A	CAD求積 斜率 = 49.50 × 1.12	= 55.44	
	V	= 55.44 × 0.50	= 27.72	27.7
基礎碎石	A	CAD求積 斜率 = 49.50 × 3.79 / 5.04 × 1.12	= 41.69	
	V	= 41.69 × 0.30	= 12.51	12.5
不陸修正	A	= 1.118 × 14.034	= 15.69	15.7
伸縮目地 (コンクリート張捨石)		樹脂発泡体目地板 t=10		
	A	= 1.118 × 14.034	= 15.69	15.7
伸縮目地 (縦目地)		樹脂発泡体目地板 t=10		
	A	CAD求積 斜率 = 4.50 × 1.12 × 0.50	= 2.52	2.5

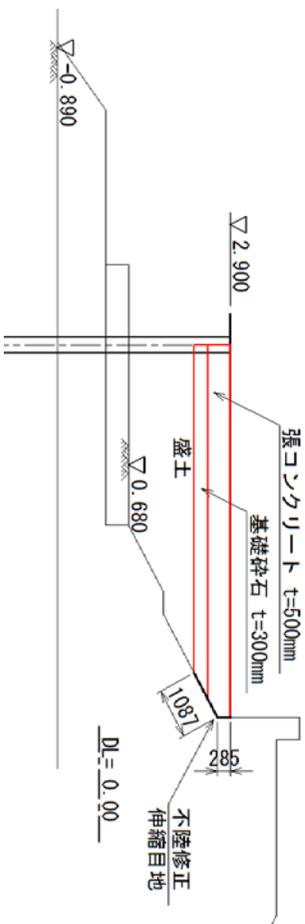
張コンクリート工 単位数量計算書				一式
名称	計 算 式	単位	数 量	
張コンクリート 18-8-40BB	$A = \text{CAD求積 (10m2当り)} \quad \text{コンクリート } t=50\text{cm} \quad \text{基礎碎石 } t=30\text{cm}$ $\text{コンクリート} \quad V = 10.000 * 0.500 = 5.00$ $\text{基礎碎石} \quad A = = 10.00$	m3	181.8	
不陸修正	$A = 1.372 \times (18.20 + 3.00 + 4.70 + 3.43) = 40.24$	m2	40.2	
伸縮目地 (既設との境界)	$\text{樹脂発泡体目地板 } t=10$ $A = 1.372 \times (18.20 + 3.00 + 4.70 + 3.43) = 40.24$	m2	40.2	
伸縮目地 (縦目地)	$\text{樹脂発泡体目地板 } t=10$ $\text{CAD求積} \quad A = 28.7 \times 0.50 = 14.35$	m2	14.4	

止水コンクリート工 単位数量計算書				一式		
名 称	計 算 式			単位	数 量	
コンクリート 18-8-40BB	V1	=	0.20 x 1.75 x 16.00	=	5.60	
	V2	=	0.54 x 0.38 x 16.00	=	3.28	
	小計			8.88	m3	8.9
型枠	A1	=	1.75 x 16.00	=	28.00	
	A2	=	0.38 x 16.00	=	6.08	
	A3	=	0.20 x 1.75 x 2	=	0.70	
	A4	=	0.54 x 0.80 x 2	=	0.86	
	小計			35.64	m2	35.6

<平面図>

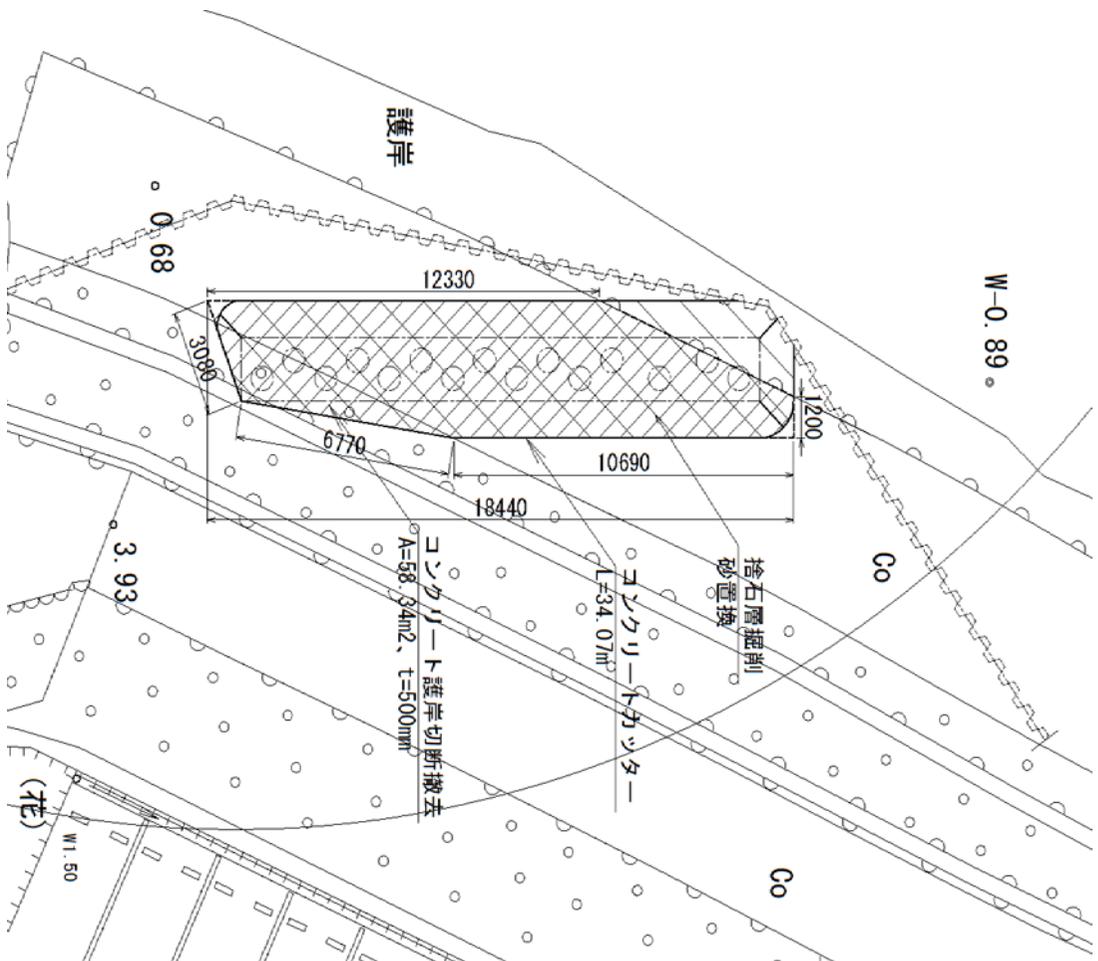


<断面図>

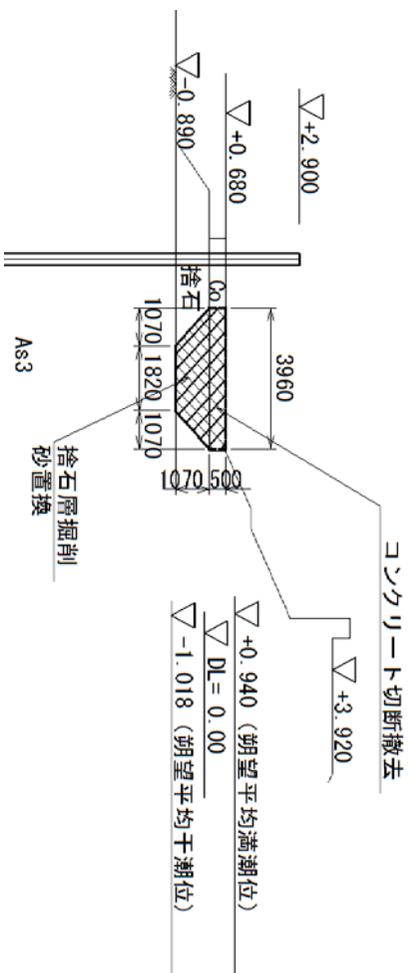


矢板護岸工に伴う既設構造物取壊し図面

<平面図>



<断面図>



擁壁護岸工<左岸側>

数 量 算 出 表

波返(1) (逆T式擁壁) 単位数量算出表

一式

名称	計	算	式	単位	数量	
コンクリート 24-12-25BB	V1=	2.50 ×	0.60 ×	20.10	= 30.15	
	V2=	0.40 ×	2.40 ×	20.10	= 19.30	
	V3=	(0.50 +	0.70) /	2 ×	0.20	= 2.41
	-V4=	3.14 ×	0.70 ×	0.70 /	10.00 ×	0.60 = -2.31
				小計	49.55	
型 枠	A1=	3.00 ×	20.10		= 60.30	
	A2=	(0.50 +	0.28 +	1.70 +	0.60)	= 61.91
	A3=	0.60 ×	2.50 ×	2	= 3.00	
	A4=	0.40 ×	2.40 ×	2	= 1.92	
	A5=	(0.50 +	0.70) /	2 ×	0.20	= 0.24
				小計	127.37	
均しコンクリート 18-8-40BB	A=	2.70 ×	20.30 ×	3.14 ×	0.70	= 50.96
	V=	50.96 ×	0.10	4.00 ×	10.00 =	5.1
均しコンクリート型枠	A=	0.10 ×	(2.70 +	20.30) ×	2 =	4.6
	張コンクリート 平均t=0.10m					
	V1=	1.20 ×	20.10 ×	0.10	= 2.41	
鉄筋(SD345)	逆T式擁壁外 平均t=0.50m					
	V2=	(6.10 +	2.20) /	2 ×	20.1	= 41.71
					小計	44.12
枠組足場	W=	2,711	(D13)		= 2,711	
	A=	2.40 ×	20.10 ×	2	= 96.48	
					掛m ²	
					96.5	

波板(2) (重力式擁壁) 単位数量算出表

一式

名称	計算式	単位	数量
コンクリート 18-8-40BB	$V1 = (0.40 + 1.20) \times 1/2 \times 3.0 = 7.4$ $V2 = (0.40 + 1.20) \times 1/2 \times 3.0 = 3.0$ $\text{小計} = 8.4$	m ³	26.2
型 枠	$A1 = 7.40 \times (3.00 + 3.11) = 45.21$ $A2 = 3.50 \times (3.00 + 3.11) = 21.39$ $\text{小計} = 66.60$	m ²	66.6
均しコンクリート 18-8-40BB	$A = 1.40 \times (7.40 + 3.50) = 15.26$ $V = 15.26 \times 0.10 = 1.53$	m ² m ³	15.3 1.5
均しコンクリート型枠	$A = 0.10 \times (7.40 + 3.50) \times 2 = 2.18$	m ²	2.2
枠組足場	$A1 = 7.40 \times 3.00 + 3.50 \times 3.00 = 32.70$ $\text{小計} = 32.70$	掛m ²	32.7
単管傾斜足場	$A1 = 7.40 \times 3.105 + 3.50 \times 3.105 = 33.84$ $\text{小計} = 33.84$	掛m ²	33.8
差筋 D13(SD345) *570L	$W = 0.995 \times 0.570 \times 5 \times 2 = 5.67$ $W = 0.995 \times 0.830 \times 6 \times 2 = 9.91$ $\Sigma W = 15.58$	kg	15.6
伸縮目地 樹脂発泡体 目地板t=10	$A = (0.475 + 1.200) / 2 \times 2.720 = 4.56$ $A = 3.000 \times 0.400 \times 2 = 2.40$ $+ 0.600 \times 1.200 \times 2 = 2.40$ $\Sigma A = 8.40$	m ²	8.4
チップング	$A = 4.56$	m ²	4.6
削孔 φ23	$N = 5 \times 2 = 10$	孔	10
アンカーボルト挿入	$N = 5 \times 2 = 10$	本	10
エポキシ樹脂	$W = (0.0232 - 0.0132) \times 3.14 / 4 = 0.58$ $\times 0.150 \times 1200 \times 1.15 \times 10 = 0.58$ kg/m ³ ロス率	kg	0.6

土留工

数量計算表

H杭工杭

親杭番号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	計			
親杭	材質		SS400																									
	鋼材サイズ		H-300																									
	杭長	上杭	m	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	206.0	
		計	m	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	206.0	
	単位質量		kg/m	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	2046.0	
	質量		kg	837.0	837.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	837.0	19158	= 19.16 t
	掘削長	砂質土	m	7.61	6.72	6.83	6.74	6.78	6.82	6.87	6.91	6.95	7.00	6.06	6.12	6.18	6.24	6.29	6.35	6.41	6.47	6.53	6.58	6.63	6.67	145.8		
計		m	7.61	6.72	6.83	6.74	6.78	6.82	6.87	6.91	6.95	7.00	6.06	6.12	6.18	6.24	6.29	6.35	6.41	6.47	6.53	6.58	6.63	6.67	145.8			

横矢板

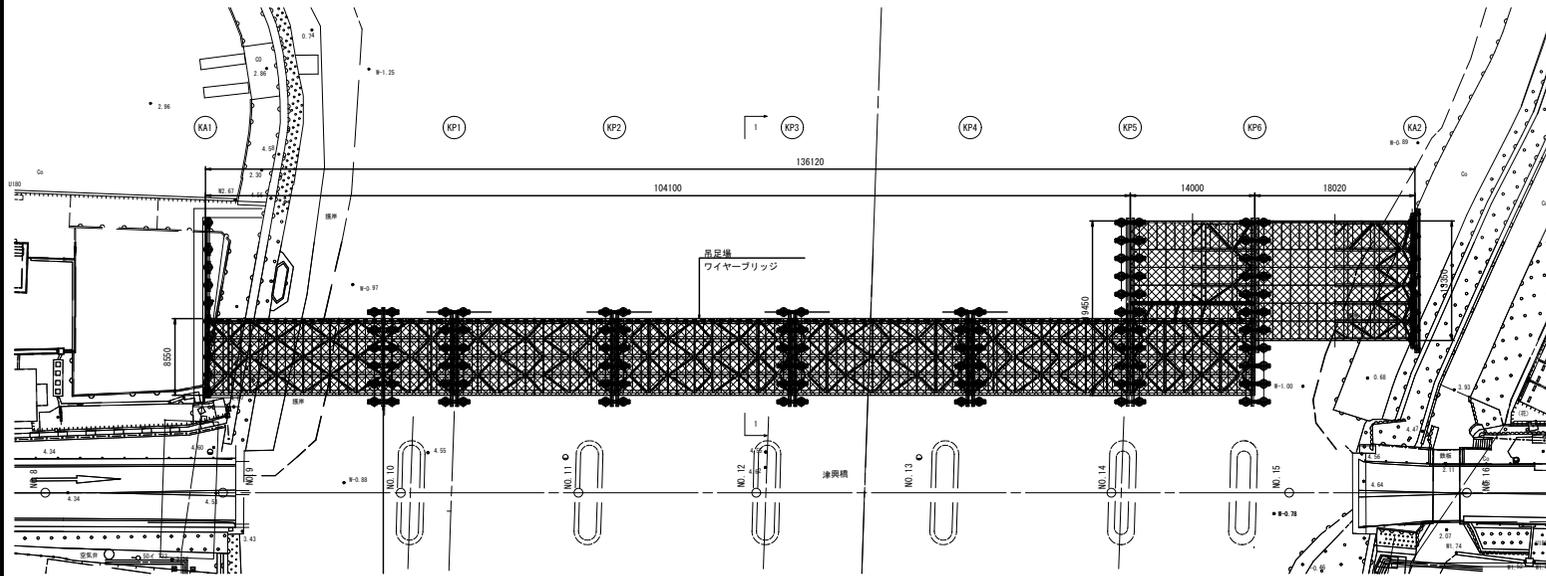
親杭番号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	計			
軽量 鋼矢板	LSP-1型 t=5mm	杭間隔	m			1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50																
		矢板長さ	m			1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30																
		単位質量	kg/m			12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9																
		1枚当り質量	kg/枚			16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8																
		枚数				14	14	14	14	14	14	13															97.0	=97枚
		質量	kg			235.2	235.2	235.2	235.2	235.2	235.2	218.4															1629.6	= 1.63 t
親杭番号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	計			
軽量 鋼矢板	LSP-1型 t=4mm	杭間隔	m	1.50	1.50								1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50				
		矢板長さ	m	1.30	1.30									1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30			
		単位質量	kg/m	10.4	10.4									10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4			
		1枚当り質量	kg/枚	13.5	13.5									13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5			
		枚数		7	11									13	13	13	12	12	12	12	11	11	11	11	11		160.0	=160枚
		質量	kg	94.5	148.5									175.5	175.5	175.5	162.0	162.0	162.0	162.0	148.5	148.5	148.5	148.5	148.5		2160.0	= 2.16 t

数量算出図面

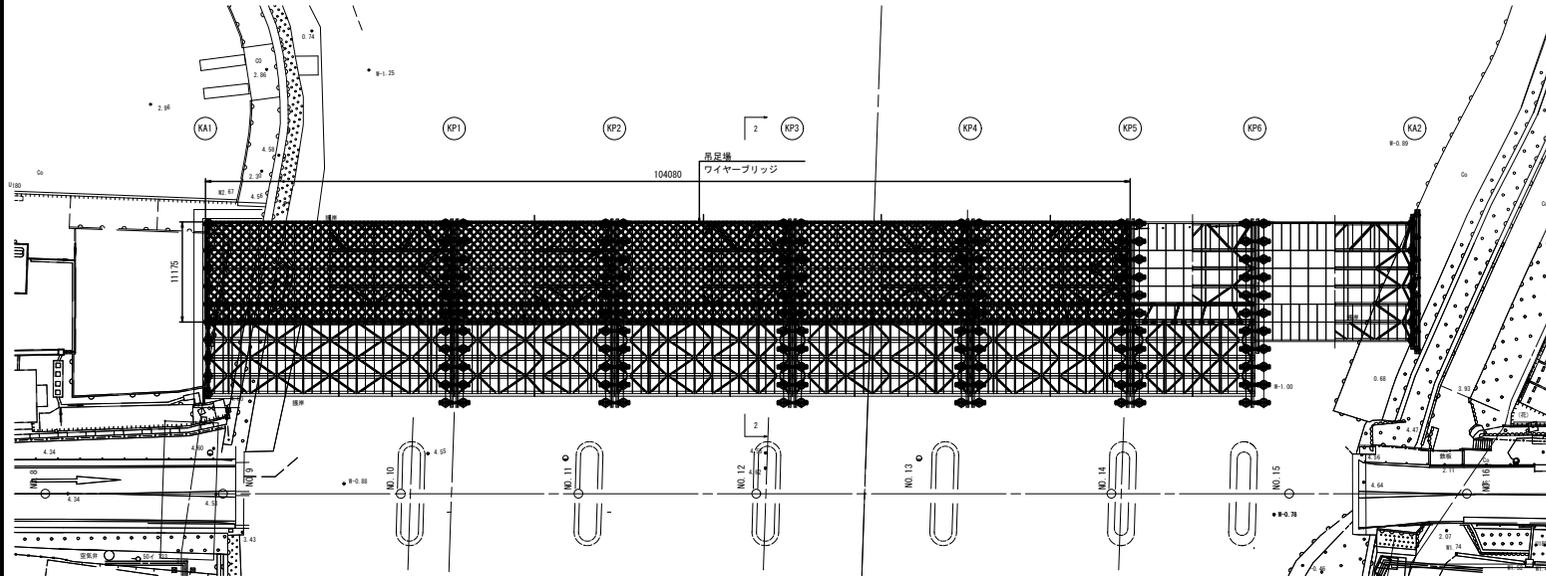
仮橋・仮栈橋 足場数量

平面図

1期施工

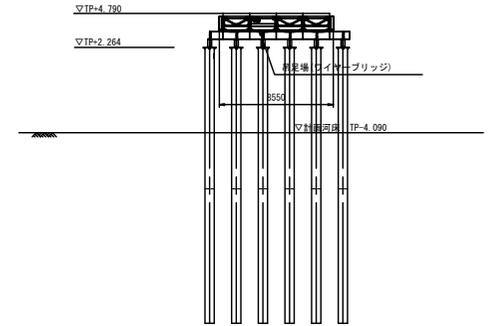


2期施工

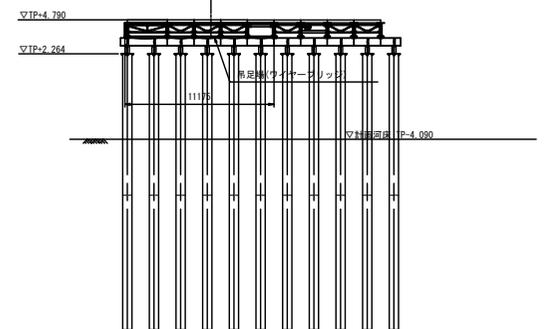


断面図

1-1断面



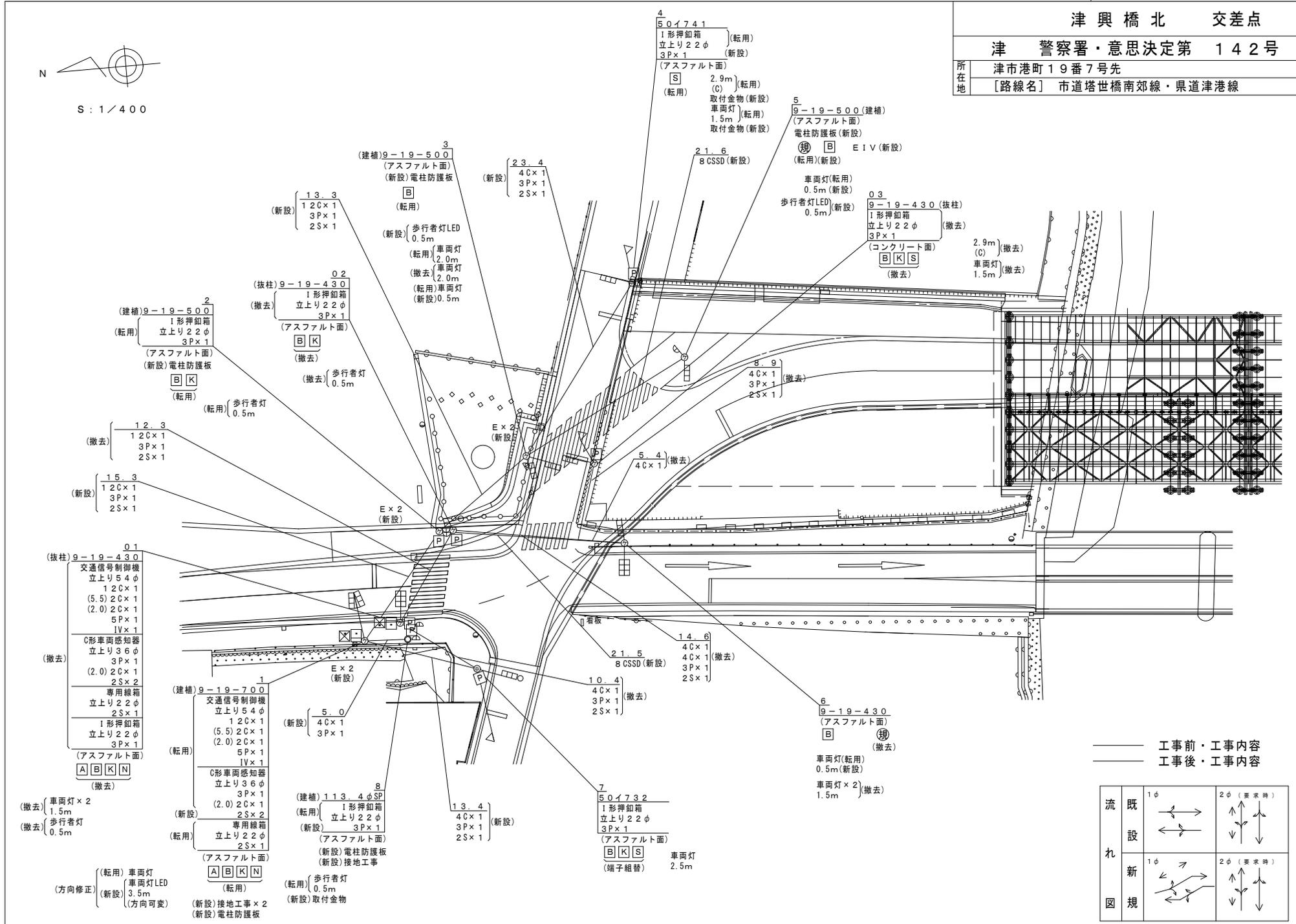
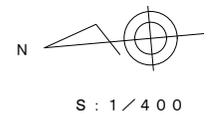
2-2断面



津興橋北 交差点

津 警察署・意思決定第 142号

所在地 津市港町19番7号先
[路線名] 市道塔世橋南郊線・県道津港線



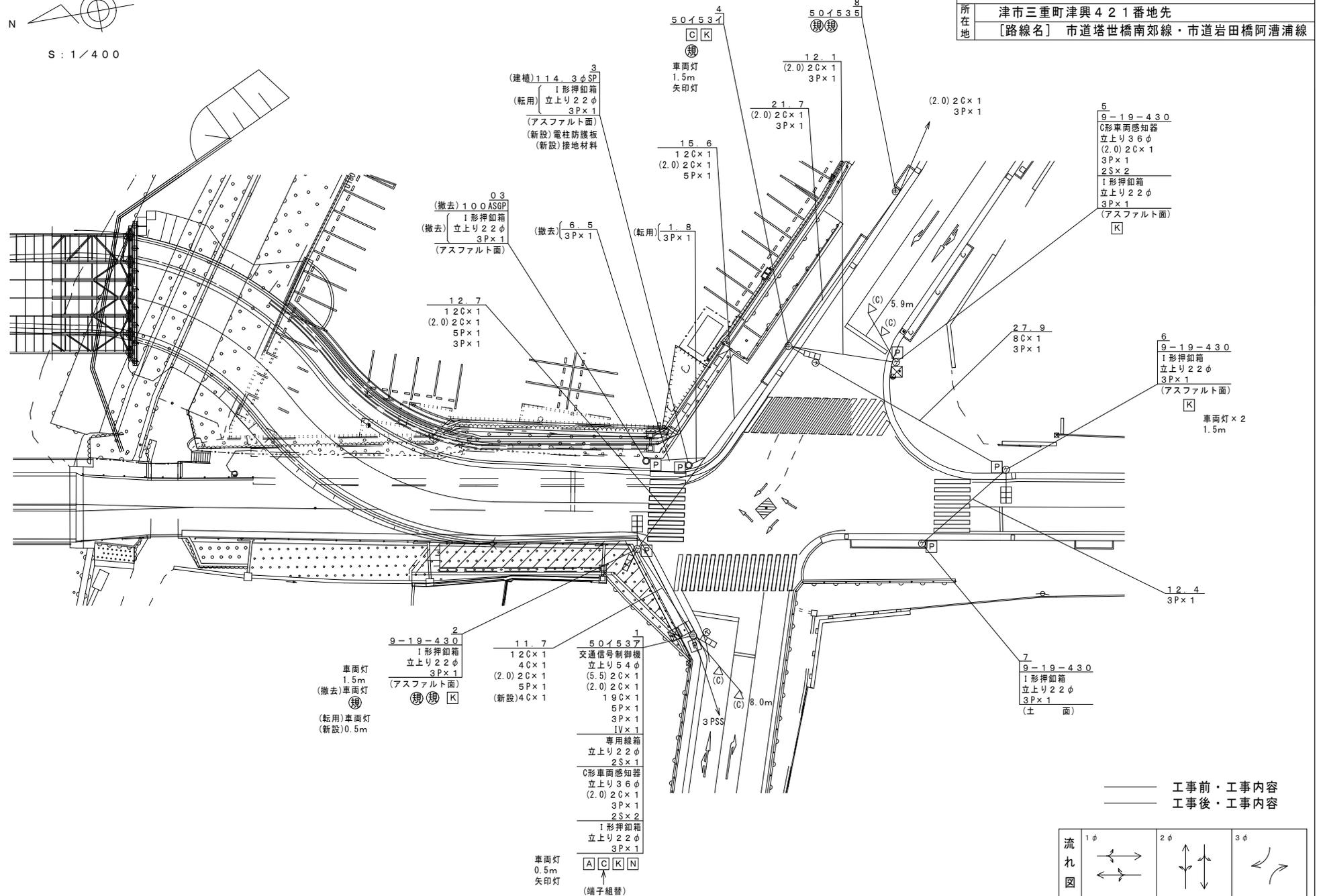
—— 工事前・工事内容
—— 工事後・工事内容

流 れ 新 規	既 設	1φ ← → ← →	2φ(要求時) ↑ ↓ ↑ ↓
	新 規	1φ →	2φ(要求時) ↑ ↓ ↑ ↓

津 興 橋 南 交 差 点

津 警 察 署 ・ 意 思 決 定 第 1 0 8 号

所在地 津市三重町津興421番地先
 [路線名] 市道塔世橋南郊線・市道岩田橋阿漕浦線



鋼材損料・購入費計算書

鋼材損料

(仮橋仮ベント)

項目	サイズ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	備考
		a 使用日数 (日)	A 必要重量 (基)	m 日当たり リース料 (円/基/日)	$a \times A \times m$ 賃料 (円)	n 転用回数 (回)	N $= (n+1)/2$ (回)	C 修理費 損耗費 (円/基)	$N \times A \times C$ 修理費 損耗費計 (円)	F 合計 (④+⑧) (円)	
油圧ジャッキ			6.0			0	1.0				

鋼材購入費(2) (仮橋仮ベント)

項目	サイズ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	備考
		a 損耗率 (%)	A 必要重量 (t・kg・本)	m 市中価格 (円/t・kg・本)	a×A×m 購入費 (円)	/	B 必要重量 (t)	C スクラップ費 (円/t)	B×C スクラップ費計 (円)	F 合計 (④+⑧) (円)	
受桁	H594		1.87								(t)
桁受	H400		3.61								(t)
トッププレート	PL-950x22		2.66				2.66				(t)
リブプレート	PL100x9		72.00								(枚)
スチフナー	PL-144x12		0.16				0.16				(t)
スチフナー	PL-192x12		0.23				0.23				(t)
鋼管杭	φ700 L=9.0m		12.00				18.36				(本)
鋼管杭	φ700 L=10.0m		12.00				16.56				(本)
つり金具	PL-100x12		54.00				0.05				(kg)
裏当てリング			45.00								(kg)
ズレ止めストッパー			48.00								(個)
合計							38.02				

鋼材購入費(3)

(土留工(2))

部材	使用区分	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	備 考
		a 損耗率 (%)	A 必要重量 (t・kg)	m 購入費 (円/t・kg)	A×m 購入費計 (円)	C スクラップ費 (円/t)	A×C スクラップ費計 (円)	F 合計 (④+⑥) (円)	
H型鋼	H400x400x13x21		14.45						(t) 土留杭
H型鋼	H400x400x13x21		2.75						(t) 踏掛桁
鋼矢板	Ⅲ型 近接施工用		3.84						(t) 横矢板
ブラケット	3OBL		32.00						(kg)
等辺山形鋼	L-100x100x10		0.19						(t) 継ぎ材
トッププレート	PL-400x16x400		0.16						(t) プレート
スチフナー	PL-192x12x365		0.12						(t) プレート
							合計		

鋼材購入費(4)

(矢板護岸工)

部材	使用区分	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	備 考
		a 損耗率 (%)	A 必要重量 (t)	m 購入費 (円/t)	A×m 購入費計 (円)	C スクラップ費 (円/t)	A×C スクラップ費計 (円)	F 合計 (④+⑥) (円)	
鋼矢板	Ⅳ型		91.32						
							合計		

鋼材購入費(1)

(土留工(1))

部材	使用区分	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	備 考
		a 損耗率 (%)	A 必要重量 (t)	m 購入費 (円/t)	A×m 購入費計 (円)	C スクラップ費 (円/t)	A×C スクラップ費計 (円)	F 合計 (④+⑥) (円)	
H型钢	H300x300x10x15		19.16						親杭
軽量鋼矢板	LSP-1型 t=5mm		1.63						横矢板
軽量鋼矢板	LSP-1型 t=4mm		2.16						横矢板
							合計		

平成30年度 建整橋維補継第1号

津興橋大規模更新事業に伴う仮橋架設等工事

数量総括表

(市単独工事)

レベル1 : 舗装

レベル1 : 共通仮設費

工 事 数 量 総 括 表

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					式	1	
	防護柵工				式	1	
		防止柵工			式	1	
			フェンス(1)	H=2000 擁壁建込み	m	43	AM-M XAﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ 同等品以上
			フェンス(2)	H=2000 基礎建込み	m	66	AM-M XAﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ 同等品以上
	雑工				式	1	
		雑工			式	1	
			張コンクリート(2)		m3	8	
			乗入調整(1)		m2	43	
			乗入調整(2)		m3	2	
			敷砂利	RC-40 t=10cm	m2	499	
			借地復旧		式	1	
			標識移設		式	1	
仮設工					式	1	
	仮設工				式	1	

工 事 数 量 総 括 表

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
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員		式	1	
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		事業損失防止 施設費			式	1	
			水質調査		回	3	
			六価クロム試験		試料	1	
		技術管理費			式	1	
			急速載荷試験		式	1	
			CBR試験		試料	1	
			コーン指数試験		試料	1	

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 (規格及び数量)	単位	数量	
防護柵工	防止柵工	フェンス(1)	H=2000 AM-M XAブラインド同等品以上 擁壁建込み L= 43.1	m	43.1	
		フェンス(2)	H=2000 AM-M XAブラインド同等品以上 基礎建込み L= 66.3	m	66.3	
雑工	雑工	張コンクリート(2)	18-8-25BB t=10cm (左)No.3+2.30~No.3+13.5 A1= 12.30*0.50 = 6.15 (左)No.4+9.81~No.6+5.18 A2= 42.91*0.50 = 21.46 (左)No.13+9.2~No.13+15.0 プラニメーターによる A3= 22.0*1.202 = 26.44 (左)No.13+15.0~No.16+7.5 A4= 46.2*0.50 = 23.10 Σ A = 6.15+21.46+26.44+23.10 = 77.15 V= 77.15*0.10 = 7.72	m3	7.7	
		乗入調整(1)	再生密粒度As(13) t=5cm(平均) A= 14.2*3.0 = 42.6	m2	42.6	
		乗入調整(2)	18-8-25BB t=10cm	m3	1.6	

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 (規格及び数量)	単位	数量			
仮設工 共通仮設費	交通管理工 事業損失防止 施設費 技術管理費	敷砂利	V= 4.0*4.0*0.10 = 1.60	m2	498.6			
			RC-40 t=10cm (左)No.5付近 A1= プラニメータによる = 437.8 (左)No.16付近 A2= プラニメータによる = 60.8 Σ A = 437.8+60.8 = 498.6					
			借地復旧			別紙単位数量計算書参照	式	1.0
			標識移設			No.15+5.3(左)	式	1.0
			交通誘導警備員		N= 26 人	式	1.0	
			水質調査			回	3.0	
			六価クロム試験			試料	1.0	
			急速載荷試験			式	1.0	
			CBR試験			試料	1.0	
			コーン指数試験			試料	1.0	

単 位 数 量 計 算 書

細別 規格	水質調査		1回 当り	細別 規格	水質調査		1回 当り
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
試験費(1)	1. 人の健康の保護に関する環境基準 1. カドミウム 2. 全シアン 3. 鉛 4. 六価クロム 5. 砒素 6. 総水銀 7. アルキル水銀 8. PCB 9. VOC11項目 10. チウラム 11. シマジン・チオベンカルブ 12. セレン 13. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 14. ふっ素 15. ほう素 16. 1,4-ジオキサン ※各項目1検体	式	1.00	試験費(2)	2. 生活環境の保全に関する環境基準 1. 水素イオン濃度(pH)/測定時水温 2. 生物化学的酸素要求量(BOD) 3. 浮遊物質(SS) 4. 溶存酸素/水温℃ 5. 大腸菌群数(MPN) 6. 全亜鉛 7. 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	式	1.00
				サンプル リング		回	1.000

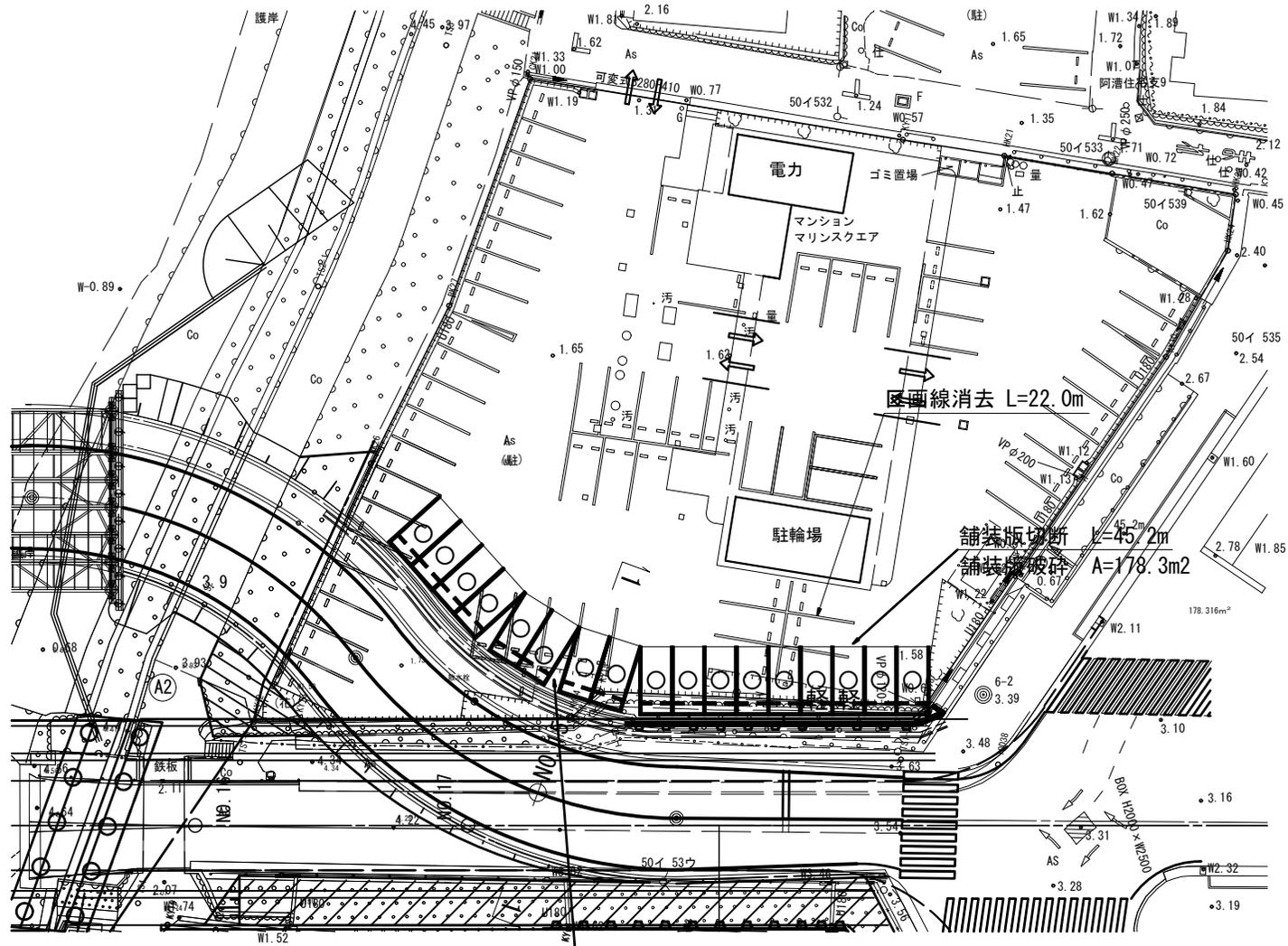
単 位 数 量 計 算 書

細別	借地復旧		1式	細別			1式		
規格	右岸側		当り	規格			当り		
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
舗装版 切断	L= 45.2		m	45.20					
舗装版 破碎	プラニメータによる A= 178.30		m2	178.30					
殻処分	As塊 V= 178.30*0.05 = 8.915		m3	8.92					
区画線消去	L= 22.0		m	22.00					
区画線復旧	L= 105.0		m	105.00					
車止め ブロック復旧	N= 34.0		個	34.00					
不陸整正	プラニメータによる A= 231.8		m2	231.80					
表層	再生密粒度As(13)t=5cm プラニメータによる A= 231.8		m2	231.80					
照明灯 移設			基	1.00					

数量算出図面

借地復旧

平面図 S=1:250



照明灯移設 N=1基

舗装復旧 A=231.8m²

溶融式区画線(1) L=105.0m

車止めブロック復旧 N=34個

特記仕様書（共通編）

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
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。

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"/> 官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、紙、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 checked="" type="checkbox"/> 工種（区画線工・道路附属物工）について、事前に（津警察署）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。

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	<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	<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 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、主たる材料以外で使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	<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 checked="" 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	<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。 また、継続費支弁の2年度以上にわたる契約における前金払は、当該継続費の各年度の年割額に相当する部分の工事費等の金額に対してするものとする。 2019年度以降の前払金については、前会計年度年割額分を施工した後でなければ、請求できないものとする。						
	部分払に関する事項	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の部分払は、津市工事請負契約約款第37条に基づき、その請求に応じて行うが、部分払の回数は、2回とする。 時期については、平成30年度末及び2019年度末に必ず行うものとする。 また、平成30年度末及び2019年度末の支払いについては、当該年度の年割額の範囲内とする。なお、工事における継続事業の年度別総事業費の割合は次のとおりとする。 <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>2018年度（平成30年度）</td> <td>25%程度</td> </tr> <tr> <td>2019年度</td> <td>40%程度</td> </tr> <tr> <td>2020年度</td> <td>35%程度</td> </tr> </table>	2018年度（平成30年度）	25%程度	2019年度	40%程度	2020年度	35%程度
2018年度（平成30年度）	25%程度							
2019年度	40%程度							
2020年度	35%程度							

特記仕様書（道路工事編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他		<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 仮橋・仮栈橋の構造上の仕様 <ul style="list-style-type: none"> ・河川構造令にある径間長12.5m以上で新橋橋脚の見通し線上となる支間割に適合したものとす。 ・桁下高は、TP+2.9m以上とする。 ・迂回路仮橋はB活荷重に対応したものとし、地震の影響を考慮したものとす。 ・工所用仮栈橋は、最大機種（200tクローラークレーン）、最大吊重量（28t以上）の作業可能なものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 河川区域内での工事は、非取水期（11月1日～4月30日）で汚濁防止フェンス設置後に実施するものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 河川区域内で使用する機器に関して、オイルや燃料などの油漏れの対策を講じるものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 水質調査は、河川区域内で初年度の工事着手前に1回、各年の河川区域内での工事終了後に各1回、合計3回実施するものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 鋼管杭の施工管理については、KA1部で施工する1本目の鋼管杭の支持力を地盤工学会基準（JGS 1815-2002）のうち杭の急速載荷試験で確認するものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 当該工事にて特定建設作業に該当する作業を実施する際は、事前に沿線住民への周知等、調整を行なうものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 当該工事にて使用する資材及び機材の搬入出については、現場状況を勘案し、適切な時間帯に行うものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 施工時及び工事区間外走行時等の防塵対策については、周囲に影響が及ばさないように対策を適時行い、通行及び沿線住民に対し十分配慮するものとす。 <input checked="" type="checkbox"/> 当該工事の工程管理については、事前に月間及び週間実工程表を提出し、監督員と密に調整を行い承諾を得ることとし、関係自治会、関係教育機関及び沿線住民への周知等、調整についてもおこなうものとす。

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 type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 <input checked="" 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 (河川区域内に係る全ての工種) 施工時期及び施工時間 (原則11月1日～4月30日) 施工方法 () <input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、(月 日) までに変更します。 <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 ()) <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件名 (<input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input checked="" 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 <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"/> 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 checked="" type="checkbox"/> 騒音 <input checked="" 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 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"/> 調査費 (<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"/> 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通管理要員の配置 (<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～9人) (うち交通誘導警備員A (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 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 ()

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 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 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（暫定L=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 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 checked="" type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月 頃 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 調査項目（人の健康の保護に関する環境基準・生活環境の保全に関する環境基準） <input type="checkbox"/> その他（ ）
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり <input type="checkbox"/> 提出書類あり <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"/> 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"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ） <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"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） <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"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input checked="" 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 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：プレキャストU型側溝JIS型1種・3種・U180・U300B） 【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（ ） 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（ ） ） 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29年11月1日）） <input checked="" 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（ ）

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 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。

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場合、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

「現場打ち鉄筋コンクリート構造物におけるスランプ値の設定等について」 特記仕様書

- 現場打ち鉄筋コンクリート構造物の施工にあたっては、「流動性を高めた現場打ちコンクリートの活用に関するガイドライン(流動性を高めたコンクリートの活用検討委員会 平成29年3月)」を基本とし、構造物の種類、部材の種類と大きさ、鋼材の配筋条件、コンクリートの運搬、打込み、締め等の作業条件を適切に考慮し、スランプ値を設定するものとする。
- ただし、一般的な鉄筋コンクリート構造物*においては、スランプ値は12cmとすることを標準とする。
 - * 「一般的な鉄筋コンクリート構造物」とは、「三重県公共工事共通仕様書(平成28年7月)」のP1-284～1-285に記載のあるコンクリート舗装工、場所打ち杭等の水中コンクリート及びトンネル覆工、堤冠(砂防) 等を除くものとする。
- 受注者は、設計図書のスランプ値の変更に際して、コンクリート標準示方書(施工編)の「最小スランプの目安」等に基づき協議資料を作成し、監督員へ提出し協議するものとする。
- コンクリートの品質管理は、従前通り(三重県公共工事共通仕様書によること)とする。

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。

ワンデーレスポンス実施に関する特記仕様書

1. この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。
「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議等に対し、発注者は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。
ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。
なお、質問・協議等に当たっては、詳細な状況資料等を添えるものとし、内容によっては、根拠資料を揃えた提案を含むものとする。
2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は三重県公共工事共通仕様書「1-1-3 設計図書の照査等」に基づき、適切に設計図書の照査を実施すること。
4. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
5. 発注者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合、受注者は協力すること。

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、労働者と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。