

前 金	部 分 払
有	1 回

令和 2 年度
建整橋維補継 第 2 号

津興橋大規模更新事業橋梁（下部工）築造等工事設計書

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

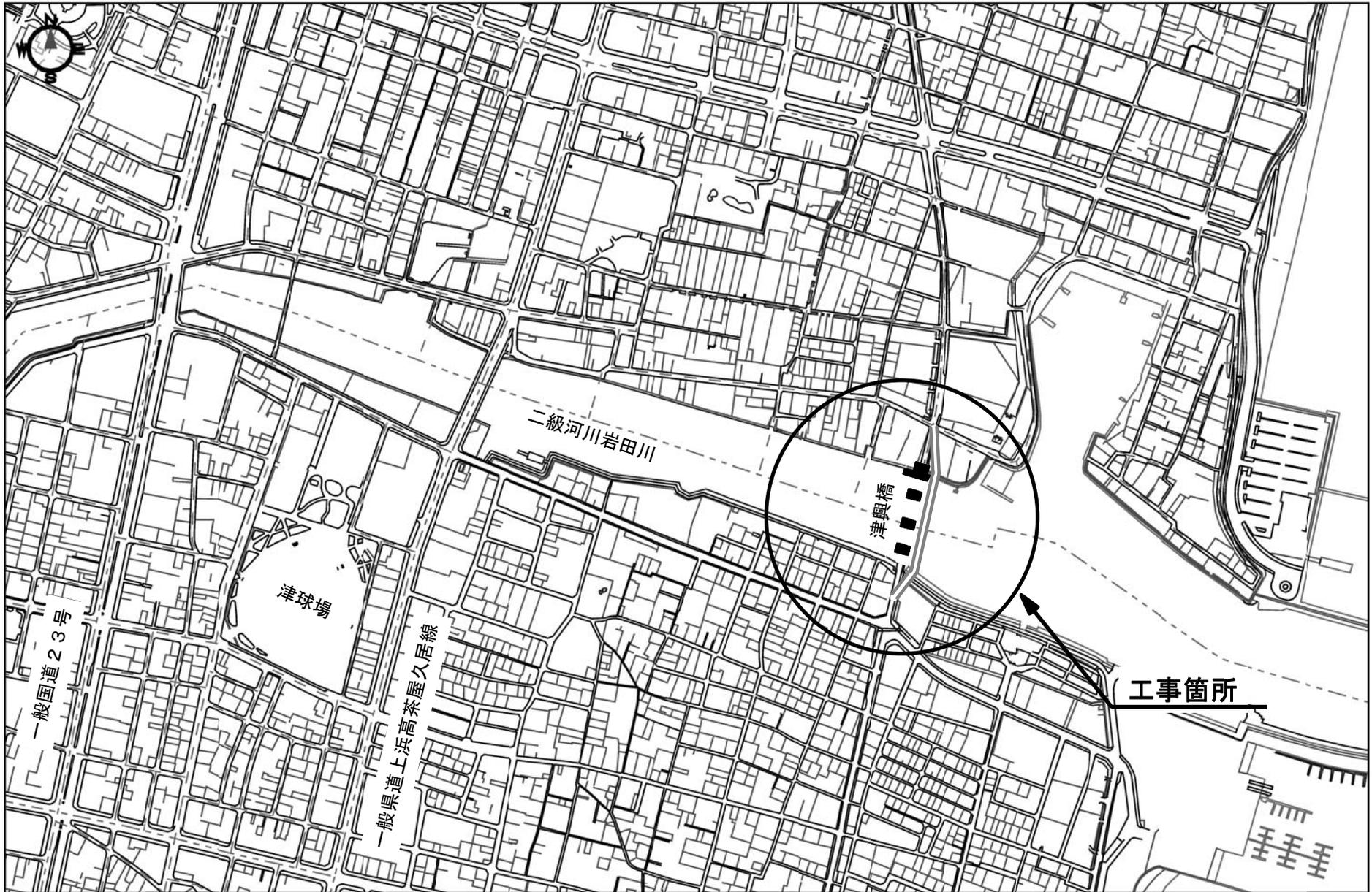
津市

令和 2 年度		建整橋維補継 第 2 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橋梁（下部工）築造等工事			参事(兼)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520日間限り			設計者	
長	—		巾	—	
工 事 の 大 要					
場所打杭工 11本 橋台躯体工 1基 下部工（橋台）撤去工 1基 下部工（橋脚）撤去工 3基					

津市

位置図

令和2年度建整橋維補継第2号
津興橋大規模更新事業橋梁(下部工)築造等工事



設 計 内 訳 表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
01:補助対象工事								
旧橋撤去				式				
					1.000			
		下部工撤去工		式				
					1.000			
		作業土工		式				第 0001 号 明細表
					1.000			
		構造物取壊し工		式				第 0002 号 明細表
					1.000			
		運搬処理工		式				第 0003 号 明細表
					1.000			
		土留・仮締切工 (橋台)		式				第 0004 号 明細表
					1.000			
		二重締切工		式				第 0005 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
			土留・仮締切工（橋脚）	式				第 0006 号 明細表
					1.000			
			締切排水工	式				第 0007 号 明細表
					1.000			
			護岸撤去工	式				
					1.000			
			捨石撤去工	式				第 0008 号 明細表
					1.000			
			構造物取壊し工	式				第 0009 号 明細表
					1.000			
			運搬処理工	式				第 0010 号 明細表
					1.000			
	橋梁下部			式				
					1.000			
		橋台工		式				
					1.000			
			作業土工	式				第 0011 号 明細表
					1.000			

設計内訳表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
			場所打杭工	式				第 0012 号 明細表
					1.000			
			橋台躯体工	式				第 0013 号 明細表
					1.000			
			土留・仮締切工	式				第 0014 号 明細表
					1.000			
			二重締切工	式				第 0015 号 明細表
					1.000			
			護岸復旧工	式				
					1.000			
			作業土工	式				第 0016 号 明細表
					1.000			
			場所打擁壁工	式				第 0017 号 明細表
					1.000			
			捨石復旧工	式				第 0018 号 明細表
					1.000			
			仮設工	式				
					1.000			

設計内訳表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
			汚濁防止工	式				第 0019 号 明細表
					1.000			
			交通管理工	式				第 0020 号 明細表
					1.000			
02:市単独工事								
	橋梁下部			式				
					1.000			
		仮設工		式				
					1.000			
			交通管理工	式				第 0021 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							

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		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			
		安全費		式				第 9004 号 明細表【合併02】
					1.000			
		共通仮設費 (率計上額)		式				
					1.000			
		共通仮設費計		式				
					1.000			
純工事費				式				
					1.000			
		現場管理費		式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			
		一般管理費等		式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	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 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り(1)(施工パッケージ)	m3				CB210030(0001)
土砂		1,400.000			
土砂等運搬(1)(施工パッケージ)	m3				第0001号施工単価表 工事現場～仮置き場
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		1,400.000			
積込(1)(施工パッケージ)	m3				CB210020(0003)
土砂		1,400.000			
土砂等運搬(2)(施工パッケージ)	m3				第0002号施工単価表 仮置き場～工事現場
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		1,400.000			
埋戻し(1)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0005)
		1,900.000			
不足土	m3				
購入土		700.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0002 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m	8.000			CB430510(0006)
舗装版破砕(1)(施工パッケージ) As版 t=5cm	m ²	73.000			CB430310(0007)
舗装版破砕(2)(施工パッケージ) As版 t=3cm	m ²	31.000			CB430310(0008)
ワイヤー切断(1) 水平切断	m ²	741.000			第0001号単価表
ワイヤー切断(2) 鉛直切断	m ²	874.000			第0002号単価表
油圧式静的破壊	m	27.000			第0003号単価表
コアボーリング(1) φ200(油圧式静的破壊用)	m	30.000			第0004号単価表
コアボーリング(2) φ50	m	469.000			第0005号単価表

[補助対象工事]

第 0002 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アンカー設置		本				第0006号単価表
ブロック吊用			1,280.000			
ブロック撤去(1)		日				第0009号単価表
ブロック撤去(2)		日				第0011号単価表
ブロック運搬(施工ハッケージ)		m3				CB225000(0009)
			767.000			
ブロック取下し		日				第0013号単価表
コンクリート構造物取壊し(標準単価)		m3				第0003号施工単価表
週休補正なし 無筋構造物 機械施工 無・昼間 低騒音・低振動対策する			1,052.000			
足場		掛m2				第0004号施工単価表
切断水処理		日				第0014号単価表

[補助対象工事]

第 0002 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0003 号 明細表 運搬処理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(1)(施工パッケージ) As殻		m3				第0005号施工単価表
			5.000			
殻運搬(2)(施工パッケージ) 無筋Co殻		m3				第0006号施工単価表
			1,052.000			
殻処分(1) As殻		m3				第0007号施工単価表
			5.000			
殻処分(2) 無筋Co殻		m3				第0008号施工単価表
			1,052.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0004 号 明細表 土留・仮締切工 (橋台)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溝掘り(施工パッケージ) 土砂	m ³	63.000			CB210030(0012)
土砂等運搬(2)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km	m ³	60.000			第0002号施工単価表 工事現場～仮置き場
鋼矢板圧入(1) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m	枚	77.000			第0015号単価表
鋼矢板圧入(2) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m	枚	17.000			第0020号単価表
油圧式杭圧入引抜機据付解体	回				第0009号施工単価表
切梁・腹起し(1) 設置	t	221.500			第0010号施工単価表
現場溶接 鋼矢板頭部	m	47.000			第0011号施工単価表
仮設材質料(1) 鋼矢板	式	1.000			

[補助対象工事]

第 0004 号 明細表 土留・仮締切工 (橋台)					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材質料(2) 切梁・腹起し		式				既設撤去～新設完了
			1.000			
仮設材質料(3) 切梁・腹起し		式				既設撤去～撤去完了
			1.000			
合 計						

第 0005 号 明細表 二重締切工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板圧入(3) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		枚				第0021号単価表
			93.000			
鋼矢板圧入(4) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		枚				第0022号単価表
			17.000			
油圧式杭圧入引抜機据付解体		回				第0009号施工単価表
タイロッド [®] ・腹起し(1) 設置		t				第0013号施工単価表
			3.600			

[補助対象工事]

第 0005 号 明細表 二重締切工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場溶接 鋼矢板頭部	m	55.000			第0011号施工単価表
仮設材質料(4) 腹起し・タイロッド 全損	式	1.000			第0023号単価表
中詰土投入(施工パッケージ) 土砂	m3	610.000			CB210020(0013)
中詰盛土(施工パッケージ) 良質土	m3	540.000			CB210510(0014)
購入土 中詰盛土用	m3	730.000			
大型土のう(1) 製作・設置	袋	20.000			第0014号施工単価表
合 計					

[補助対象工事]

第 0006 号 明細表 土留・仮締切工（橋脚）					1 式	
					（上段 : 前 回 下段 : 今 回）	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板打込(1)		枚				第0015号施工単価表
			354.000			
鋼矢板引抜(1)		枚				第0016号施工単価表
			354.000			
切梁・腹起し(1) 設置		t				第0017号施工単価表
			137.900			
切梁・腹起し(2) 撤去		t				第0018号施工単価表
			137.900			
仮設材質料(5) P2橋脚		式				
			1.000			
仮設材質料(6) P4橋脚		式				
			1.000			
仮設材質料(7) P6橋脚		式				
			1.000			
合 計						

津市

[補助対象工事]

第 0007 号 明細表 締切排水工					1 式	
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ排水(1)	A1橋台	式	1.000			第0024号単価表
ポンプ排水(2)	P2橋脚	式	1.000			第0025号単価表
ポンプ排水(3)	P4橋脚	式	1.000			第0026号単価表
ポンプ排水(4)	P6橋脚	式	1.000			第0027号単価表
合 計						

[補助対象工事]

第 0008 号 明細表 捨石撤去工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
捨石撤去(施工パッケージ) 岩塊・玉石 水中掘削	m3				CB210100(0015)
		40.000			
合 計					

第 0009 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワイヤー切断(1) 水平切断	m2				第0001号単価表
		79.000			
ワイヤー切断(2) 鉛直切断	m2				第0002号単価表
		57.000			
油圧式静的破壊	m				第0003号単価表
		55.000			
コアボーリング(1) φ200(油圧式静的破壊用)	m				第0004号単価表
		47.000			

[補助対象工事]

第 0009 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コアホーリング (2) φ 50	m				第0005号単価表
		74.000			
アンカー設置 ブロック吊用	本				第0006号単価表
		304.000			
ブロック撤去(1)	日				第0009号単価表
コンクリート構造物取壊し(標準単価) 週休補正なし 無筋構造物 機械施工 無・昼間 低騒音・低振動対策する	m3				第0003号施工単価表
		122.000			
切断水処理	日				第0014号単価表
合 計					

[補助対象工事]

第 0010 号 明細表 運搬処理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(2) 無筋Co殻	m3				第0023号施工単価表
		122.000			
殻処分(2) 無筋Co殻	m3				第0008号施工単価表
		122.000			
合 計					

第 0011 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既設撤去時	式				
		1.000			
床掘り(1)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0001)
		1,900.000			
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0016)
		30.000			
土砂等運搬(1)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km	m3				第0001号施工単価表 工事現場～仮置き場
		1,890.000			

津市

[補助対象工事]

第 0011 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
杭施工時	式				
		1.000			
積込(1)(施工パッケージ)	m3				CB210020(0003)
土砂		2,000.000			
土砂等運搬(2)(施工パッケージ)	m3				第0002号施工単価表 仮置き場～工事現場
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		1,950.000			
土質改良	m3				第0028号単価表
自走式土質改良		1,100.000			
改良土転圧(施工パッケージ)	m3				CB210410(0017)
		1,000.000			
盛土(施工パッケージ)	m3				CB210610(0018)
敷均し(ルース)		1,800.000			
不足土	m3				
購入土		1,200.000			
下部工施工時	式				
		1.000			

[補助対象工事]

第 0011 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り(1)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0001)
		1,700.000			
土砂等運搬(1)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km	m3				第0001号施工単価表 工事現場～仮置き場
		1,690.000			
基面整正(施工パッケージ)	m2				CB210080(0019)
		129.000			
積込(1)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210020(0003)
		750.000			
土砂等運搬(2)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km	m3				第0002号施工単価表 仮置き場～工事現場
		750.000			
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0016)
		680.000			
整地(施工パッケージ) 残土受入れ地での処理	m3				CB210610(0020) 仮置き場
		930.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0012 号 明細表 場所打杭工					1 式	
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
場所打杭	φ 1500mm L=40.0m	本				第0031号単価表
			11.000			
杭頭処理	φ 1500mm	本				第0035号単価表
			11.000			
積込(2)(施工パッケージ)	無筋Co殻	m3				CB224260(0021)
			16.000			
殻運搬(2)(施工パッケージ)	無筋Co殻	m3				第0006号施工単価表
			16.000			
殻処分(2)	無筋Co殻	m3				第0008号施工単価表
			16.000			
掘削土処理(施工パッケージ)	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km	m3				第0027号施工単価表 工事現場～仮置き場
			920.000			
整地(施工パッケージ)	残土受入れ地での処理	m3				CB210610(0020) 仮置き場
			920.000			
合 計						

津市

[補助対象工事]

第 0013 号 明細表 橋台躯体工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(2)	24-12-25(高炉) W/C=55%以下	m3				第0028号施工単価表
			508.000			
型枠(1)(施工パッケージ)	一般型枠	m2				第0031号施工単価表
			390.000			
型枠(2)(施工パッケージ)	撤去しない埋設型枠	m2				第0032号施工単価表
			31.000			
均しコンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 型車割増無し	m3				第0033号施工単価表
			13.000			
均し型枠(施工パッケージ)	一般型枠	m2				第0034号施工単価表
			5.000			
鉄筋(4)(市場単価)	SD345 D29~32mm	kg				第0035号施工単価表
			7,490.000			
鉄筋(5)(市場単価)	SD345 D16~25mm	kg				第0036号施工単価表
			18,960.000			

[補助対象工事]

第 0013 号 明細表 橋台躯体工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋(6)(市場単価) SD345 D13mm	kg				第0037号施工単価表
		1,650.000			
ガス圧接工(1)(市場単価) D32+D32	箇所				第0038号施工単価表
		22.000			
ガス圧接工(2)(市場単価) D29+D29	箇所				第0039号施工単価表
		30.000			
円筒型枠 φ150 L=450	m				
		11.000			
誘発目地 スパンシル誘発目地同等品以上	式				第0036号単価表
		1.000			
足場	掛m2				第0004号施工単価表
支保	空m3				第0040号施工単価表
合 計					

津市

[補助対象工事]

第 0014 号 明細表 土留・仮締切工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板引抜(2)		枚				第0041号施工単価表
			46.000			
ガス切斷 鋼矢板		箇所				第0044号単価表
			282.000			
引抜同時充填(1) 護岸部		式				第0045号単価表
			1.000			
引抜同時充填(2) 一般部		式				第0053号単価表
			1.000			
充填設備据付・解体費		現場				第0057号単価表
			1.000			
切梁・腹起し(2) 撤去		t				第0018号施工単価表
			221.500			
切梁・腹起し(1) 設置		t				第0010号施工単価表
			76.100			
切梁・腹起し(2) 撤去		t				第0018号施工単価表
			76.100			

津市

[補助対象工事]

第 0014 号 明細表 土留・仮締切工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 0015 号 明細表 二重締切工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板引抜(3)		枚	110.000			第0042号施工単価表
ガス切断 鋼矢板		箇所	330.000			第0044号単価表
タイロッド・腹起し(2) 撤去		t	3.600			第0043号施工単価表
中詰土撤去(施工パッケージ) 土砂		m3	610.000			CB210020(0027)
大型土のう(2) 撤去		袋	20.000			第0044号施工単価表
土砂等運搬(1)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		m3	620.000			第0001号施工単価表 工事現場～仮置き場

津市

[補助対象工事]

第 0015 号 明細表 二重締切工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
整地(施工パッケージ) 残土受入れ地での処理	m3				CB210610(0020) 仮置き場
		620.000			
現場発生品運搬 廃プラスチック	式				第0058号単価表
		1.000			
合 計					

第 0016 号 明細表 作業土工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り(2)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0029)
		60.000			
床掘り(3)(施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0030)
		10.000			
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				CB210410(0016)
		70.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0017 号 明細表 場所打擁壁工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート(3)(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	188.000			第0045号施工単価表	
水中コンクリート 30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下	m3	12.000			第0046号施工単価表	
張コンクリート(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	12.000			第0048号施工単価表	
型枠(1)(施工パッケージ) 一般型枠	m2	260.000			第0031号施工単価表	
均しコンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 小型車割増無し	m3	5.000			第0033号施工単価表	
均し型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	6.000			第0034号施工単価表	
伸縮目地材(施工パッケージ) 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m2	33.000			CB224710(0032)	

[補助対象工事]

第 0017 号 明細表 場所打擁壁工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
チップング		m2				第0049号施工単価表
			27.000			
鉄筋(5)(市場単価)		kg				第0036号施工単価表
SD345 D16~25mm			550.000			
鉄筋(6)(市場単価)		kg				第0037号施工単価表
SD345 D13mm			20.000			
削孔(施工パッケージ)		孔				CB435920(0033)
φ26×170			127.000			
アンカー(施工パッケージ)		本				CB435940(0034)
25mm以下 横方向			127.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0018 号 明細表 捨石復旧工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
捨石復旧(施工パッケージ) 9m以下	m3				CB310410(0035)
		40.000			
捨石均し 陸上施工	m2				第0050号施工単価表
		40.000			
合 計					

第 0019 号 明細表 汚濁防止工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
汚濁防止フェンス	式				第0059号単価表
		1.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0020 号 明細表 交通管理工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員		式				第0052号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 9001 号 明細表 運搬費					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重建設機械分解組立輸送(1) (往復)		回				第0054号施工単価表
重建設機械分解組立輸送(2) (往復)		回				第0055号施工単価表
重建設機械分解組立輸送(3) (往復)		回				第0056号施工単価表
重建設機械分解組立輸送(4) (往復)		回				第0057号施工単価表

[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)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械運搬費		台				第0058号施工単価表
			2.000			
仮設材等運搬費(1) (往復)		式				第0059号施工単価表
運搬重量= 567.6 t			1.000			
仮設材等運搬費(2) (往復)		式				第0060号施工単価表
運搬重量= 625.8 t			1.000			
仮設材等運搬費(3) (往復)		式				第0061号施工単価表
運搬重量= 236.2 t			1.000			
仮設材等積込み取卸し		式				第0062号施工単価表
積込み取卸し重量= 1429.6 t			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)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ 控除		t				
			28.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0021 号 明細表 交通管理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費	式				第0053号施工単価表
		1.000			
合 計					

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)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
試掘調査工	式				第0060号単価表
		1.000			
水質調査	回				第0061号単価表
騒音レベル測定 1発生源	式				
		1.000			
振動レベル測定 3側線	式				
		1.000			

[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)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
六価カ試験		検体				
			1.000			
基礎構造事前調査 ボーリング調査		式				
			1.000			
合 計						

第 9004 号 明細表 安全費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全監視船		式				第0064号施工単価表
			1.000			
合 計						

土砂等運搬(1)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		第 0001 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000			CB210110(0002)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

土砂等運搬(2)(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		第 0002 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000			CB210110(0004)
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(標準単価)
週休補正なし 無筋構造物 機械施工 無・昼間 低騒音・低振動対策する

第 0003 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工 無筋構造物、時間的制約 無、機械施工、機 労 昼間	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

足場

第 0004 号 施工単価表
100.000 掛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				

足場		第 0004 号 施工単価表 100.000 掛m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	掛m2	100.000			
単位当り	掛m2	1.000	当り		

殻運搬(1)(施工パッケージ) As殻		第 0005 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(0010)
合計	m3	1.000			

殻運搬(1)(施工パッケージ) As殻		第 0005 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

殻運搬(2)(施工パッケージ) 無筋Co殻		第 0006 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
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(0011)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

殻処分(1) As殻		第 0007 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				

殻処分(1) As殻		第 0007 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

殻処分(2) 無筋Co殻		第 0008 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			

油圧式杭圧入引抜機据付解体

第 0009 号 施工単価表
1.000 回 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
とび工	人				
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0001号運転単価表
ラフテレーンクレーン運転費【基準】	日				第0002号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	回	1.000			

油圧式杭圧入引抜機据付解体					第 0009 号 施工単価表 1.000 回 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	回	1.000	当り			

切梁・腹起し(1) 設置					第 0010 号 施工単価表 10.000 t 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
とび工	人					
溶接工	人					
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					

切梁・腹起し(1) 設置		第 0010 号 施工単価表 10.000 t 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

現場溶接 鋼矢板頭部		第 0011 号 施工単価表 1.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
半自動アーク溶接(市場単価) 陸上施工 板厚 6mm～10mmまで 陸上施工	m	50.000			第0012号施工単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

半自動アーク溶接（市場単価）
板厚 6mm～10mmまで 陸上施工

第 0012 号 施工単価表
1.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
半自動アーク溶接（市場単価） 陸上施工	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

タイロッド・腹起し(1)
設置

第 0013 号 施工単価表
10.000 t 当り

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

タイロッド・腹起し(1) 設置		第 0013 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					
諸雑費	式	1.000				
合計	t	10.000				
単位当り	t	1.000	当り			

大型土のう(1) 製作・設置		第 0014 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					

大型土のう(1)
製作・設置

第 0014 号 施工単価表
10.000 袋 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
耐候性大型土のう φ110cm(丸型)×110cm 長期仮設(3年)対応	袋	10.000			
購入土	m3	10.000			
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0003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			

大型土のう(1) 製作・設置		第 0014 号 施工単価表 10.000 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		

鋼矢板打込(1)		第 0015 号 施工単価表 10.000 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
とび工	人				
普通作業員	人				
溶接工	人				

鋼矢板打込(1)					第 0015 号 施工単価表 10.000 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
バイプロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0004号運転単価表	
継施工費	箇所	10.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

鋼矢板引抜(1)					第 0016 号 施工単価表 10.000 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					

鋼矢板引抜(1)

第 0016 号 施工単価表
10.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
とび工	人				
普通作業員	人				
バイブロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

切梁・腹起し(1)
設置

第 0017 号 施工単価表
10.000 t 当り

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

切梁・腹起し(1) 設置		第 0017 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	t	1.000	当り			

切梁・腹起し(2) 撤去		第 0018 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
とび工	人					
溶接工	人					
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					

切梁・腹起し(2) 撤去		第 0018 号 施工単価表 10.000 t 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	t	10.000				
単位当り	t	1.000	当り			

締切排水工		第 0019 号 施工単価表 1.000 式 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					

縮切排水工					第 0019 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
潜水ポンプ運転費	日				第0006号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

縮切排水工					第 0020 号 施工単価表 1.000 式 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					

縮切排水工					第 0020 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
潜水ポンプ運転費	日				第0009号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

縮切排水工					第 0021 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					

縮切排水工

第 0021 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
潜水ポンプ運転費	日				第0006号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

縮切排水工

第 0022 号 施工単価表
1.000 式 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				
潜水ポンプ運転費	日				第0006号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

殻運搬(2) 無筋Co殻		第 0023 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(0011)	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

鉄筋(1) (市場単価) 場所打杭用かご筋		第 0024 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 D35mm	t	1.030				
鉄筋加工・組立 (市場単価) 場所打杭用かご筋 (無溶接工法)	t	1.000				
合計	kg	1,000.000				

鉄筋(1) (市場単価)		場所打杭用かご筋			第 0024 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	kg	1.000	当り			

鉄筋(2) (市場単価)		場所打杭用かご筋			第 0025 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 D16~25mm	t	1.030				
鉄筋加工・組立 (市場単価) 場所打杭用かご筋 (無溶接工法)	t	1.000				
合計	kg	1,000.000				
単位当り	kg	1.000	当り			

鉄筋(3) (市場単価)		場所打杭用かご筋				第 0026 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) 場所打杭用かご筋 (無溶接工法)	t	1.000				
合計	kg	1,000.000				
単位当り	kg	1.000	当り			

掘削土処理(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km		第 0027 号 施工単価表				
						1.000 m3 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000			CB210110(0002)	
合計	m3	1.000				

掘削土処理(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.2 km					第 0027 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

コンクリート(2) 24-12-25(高炉) W/C=55%以下					第 0028 号 施工単価表 10.000 m3 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					
生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉セメント W/C=55%以下	m3	10.200			第0029号施工単価表	
コンクリートポンプ車運転費【基準】 90~110m3/h	日				第0012号運転単価表	

コンクリート(2) 24-12-25(高炉) W/C=55%以下		第 0028 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
養生工 一般養生	m3	10.000			第0030号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉セメント W/C=55%以下		第 0029 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 24-12-25(20) W/C=55%以下 高炉	m3	1.000			
合計	m3	1.000			

生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉セメント W/C=55%以下		第 0029 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

養生工 一般養生		第 0030 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
諸雑費 (養生)	式	1.000			
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠(1)(施工パッケージ) 一般型枠					第 0031 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(0022)	
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

型枠(2)(施工パッケージ) 撤去しない埋設型枠					第 0032 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) 撤去しない埋設型枠	m2	100.000			CB240210(0023)	
埋設型枠	m2	104.000				
合計	m2	100.000				

型枠(2)(施工パッケージ) 撤去しない埋設型枠					第 0032 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m2	1.000	当り			

均しコンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 小型車割増無し					第 0033 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) 小 型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0024)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

均し型枠(施工パッケージ) 一般型枠					第 0034 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(0025)	

均し型枠(施工パッケージ) 一般型枠		第 0034 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

鉄筋(4)(市場単価) SD345 D29~32mm		第 0035 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 D29~32mm	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		

鉄筋(5)(市場単価) SD345 D16~25mm		第 0036 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 D16~25mm	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		

鉄筋(6)(市場単価) SD345 D13mm		第 0037 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			

鉄筋(6)(市場単価) SD345 D13mm		第 0037 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	kg	1,000.000			
単位当り	kg	1.000	当り		

ガス圧接工(1)(市場単価) D32+D32		第 0038 号 施工単価表 1.000 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガス圧接工 (市場単価) D 3 2 × D 3 2	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

ガス圧接工(2)(市場単価) D29+D29		第 0039 号 施工単価表 1.000 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガス圧接工 (市場単価) D 2 9 × D 2 9	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

支保		第 0040 号 施工単価表 100.000 空m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
型わく工	人				
とび工	人				

支保					第 0040 号 施工単価表 100.000 空m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					
諸雑費（仮設器材等費用）	式	1.000				
合計	空m3	100.000				
単位当り	空m3	1.000	当り			

鋼矢板引抜(2)					第 0041 号 施工単価表 10.000 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					

鋼矢板引抜(2)

第 0041 号 施工単価表
10.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
とび工	人				
普通作業員	人				
バイブロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

鋼矢板引抜(3)

第 0042 号 施工単価表
10.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
とび工	人				
普通作業員	人				
バイブロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

タイロッド・腹起し(2)
撤去

第 0043 号 施工単価表
10.000 t 当り

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

タイロッド・腹起し(2) 撤去		第 0043 号 施工単価表 10.000 t 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	t	1.000	当り		

大型土のう(2) 撤去		第 0044 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				
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			

大型土のう(2) 撤去					第 0044 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			

コンクリート(3)(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 0045 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			

水中コンクリート 30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下					第 0046 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
生コンクリート 30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下	m3	10.600			第0047号施工単価表	

水中コンクリート
30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下

第 0046 号 施工単価表
10.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートポンプ車	日				第0015号運転単価表
潜水士船（自航）費	日				第0016号運転単価表
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			
合計	m3	10.000			

水中コンクリート 30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下					第 0046 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			

生コンクリート 30-15-40 高炉セメント W/C=60%以下					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	
生コンクリート 30-15-40 W/C=60%以下 高炉	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

張コンクリート(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 0048 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)	

張コンクリート(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 0048 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		

チップング

第 0049 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				
諸雑費	式	1.000			

チッピング		第 0049 号 施工単価表 10.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

捨石均し 陸上施工		第 0050 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削機械運転費	日				第0017号運転単価表
石工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			

捨石均し 陸上施工		第 0050 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

汚濁防止フェンス設置・撤去		第 0051 号 施工単価表 100.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0018号運転単価表
諸雑費	式	1.000			

汚濁防止フェンス設置・撤去					第 0051 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

交通誘導警備員					第 0052 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			

交通誘導警備員費					第 0053 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
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(1) (往復)					第 0054 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				

重建設機械分解組立輸送(1) (往復)

第 0054 号 施工単価表
1.000 回 当り

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

重建設機械分解組立輸送(2) (往復)

第 0055 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			

重建設機械分解組立輸送(2) (往復)

第 0055 号 施工単価表
1.000 回 当り

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

重建設機械分解組立輸送(3) (往復)

第 0056 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			

重建設機械分解組立輸送(3) (往復)

第 0056 号 施工単価表
1.000 回 当り

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

重建設機械分解組立輸送(4) (往復)

第 0057 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				
クレーン (クローラ式) 運転費	時間				第0019号運転単価表
運搬費等率	式	1.000			

重建設機械分解組立輸送(4) (往復)

第 0057 号 施工単価表
1.000 回 当り

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

建設機械運搬費

第 0058 号 施工単価表
1.000 台 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トレーラ	台	1.000			
合計	台	1.000			
単位当り	台	1.000	当り		

仮設材等運搬費(1) (往復) 運搬重量= 567.6 t		第 0059 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運搬費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

仮設材等運搬費(2) (往復) 運搬重量= 625.8 t		第 0060 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運搬費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

仮設材等運搬費(3) (往復) 運搬重量= 236.2 t		第 0061 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運搬費	式	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

仮設材等積込み取卸し 積込み取卸し重量= 1429.6 t		第 0062 号 施工単価表 1.000 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
積込みのみ	t	1,429.600				
取卸しのみ	t	1,429.600				
積込みのみ	t	1,429.600				

仮設材等積込み取卸し
積込み取卸し重量= 1429.6 t

第 0062 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取卸しのみ	t	1,429.600			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

ライトバン運転

第 0063 号 施工単価表
1.000 日 当り

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

ライトバン運転					第 0063 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
雑品	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

安全監視船					第 0064 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
安全監視船運転費	日				第0021号運転単価表	
雑材料	式	1.000				
合計	式	1.000				

安全監視船

第 0064 号 施工単価表
1.000 式 当り

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

SJ2005 ワイヤー切断(1) 水平切断		第 0001 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				
ワイヤーインク 駆動機械損料	日				
ダイヤモンドワイヤー消費費	m	9.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ2010 ワイヤー切断(2) 鉛直切断		第 0002 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				
ワイヤーインク 駆動機械損料	日				
ダイヤモンドワイヤー消費費	m	9.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ2015 油圧式静的破壊		第 0003 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						
油圧破碎専用機械損料	日						
諸雑費	式	1.000					
合 計	m	10.000					
単位当り	m	1.000	当り				

SJ2020 コアホーリング(1) φ200 (油圧式静的破壊用)		第 0004 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				
ダイヤモンドビット	個	2.800			
コアチューブ	個	6.400			
コアアダプター	個	0.800			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	10.000			

SJ2020 コアホ-リング [®] (1) φ200 (油圧式静的破壊用)		第 0004 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		

SJ2025 コアホ-リング [®] (2) φ50		第 0005 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				
ダイヤモンドビット	個	2.800			
コアチューブ [®]	個	8.400			
コアアダプター	個	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	10.000			

SJ2025		コアローリング (2) φ50			第 0005 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			

SJ2030		アンカー設置 ブロック吊用			第 0006 号単価表 1 本 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
取付孔さく孔	本	1.000			第0007号単価表	
アンカー取付	本	1.000			第0008号単価表	
合 計	本	1.000				
単位当り	本	1.000	当り			

SJ2035 取付孔さく孔		第 0007 号単価表 100 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				
発動発電機賃料	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	100.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ2040 アンカー取付		第 0008 号単価表 100 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートアンカー 樹脂カプセル φ20.5×150mm	本	100.000			
全ネジボルト (N・W含む) φ20.0×300mm	本	100.000			
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	100.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ2045 ブロック撤去(1)		第 0009 号単価表 1 日 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				
クローラクレン運転	日				第0010号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ6025 クローラークレーン運転		第 0010 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					
クローラークレーン賃料	日					
合 計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ2047 ブロック撤去(2)		第 0011 号単価表 1 日 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				
クローラレン運転	日				第0012号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ2050 クローラークレーン運転		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				
クローラークレーン賃料	日				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ2055 ブロック取下し		第 0013 号単価表 1 日 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				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ2065 切断水処理		第 0014 号単価表				30 日 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					
炭酸ガス中和処理装置賃料	月					
諸雑費	式	1.000				
合 計	日	30.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ8035 鋼矢板圧入(1) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		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0001号運転単価表
クローラークレーン運転 排出ガス対策型（第1次基準値）	日				第0016号単価表
オールテレーンクレーン運転 100t吊	日				第0017号単価表
横継ぎ溶接	枚	10.000			第0018号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ8035 鋼矢板圧入(1) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		第 0015 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ2172 クローラークレーン運転		排出ガス対策型（第1次基準値）			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					
クローラークレーン損料	供用日					
諸雑費	式	1.000				
合 計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ8015 オールテレーンクレーン運転 100t吊		第 0017 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				
オールテレーンクレーン機械損料 油圧伸縮ジブ	供用日				
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ8020 横継ぎ溶接		第 0018 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				
溶接工	人				
溶接棒	kg	58.000			
電気溶接機運転	日				第0019号単価表
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ8025 電気溶接機運転		第 0019 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					
電気溶接機 機械損料	日					
合 計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ8010 鋼矢板圧入(2) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		第 0020 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0001号運転単価表
クローラークレーン運転 排出ガス対策型（第1次基準値）	日				第0016号単価表
オールテレーンクレーン運転 100t吊	日				第0017号単価表
横継ぎ溶接	枚	10.000			第0018号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ8010	鋼矢板圧入(2) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m					第 0020 号単価表 10 枚 当り
	名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		枚	10.000			
単位当り		枚	1.000	当り		

SJ8040 鋼矢板圧入(3) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		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				
特殊作業員	人				
とび工	人				
油圧杭圧入引抜運転費【基準】	日				第0001号運転単価表
クローラークレーン運転 排出ガス対策型（第1次基準値）	日				第0016号単価表
オールテレーンクレーン運転 100t吊	日				第0017号単価表
横継ぎ溶接	枚	10.000			第0018号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ8040 鋼矢板圧入(3) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		第 0021 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ8030 鋼矢板圧入(4) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		第 0022 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0001号運転単価表
クローラークレーン運転 排出ガス対策型（第1次基準値）	日				第0016号単価表
オールテレーンクレーン運転 100t吊	日				第0017号単価表
横継ぎ溶接	枚	10.000			第0018号単価表
諸雑費	式	1.000			

SJ8030 鋼矢板圧入(4) 硬質地盤地盤用 VL型L=27.0m		第 0022 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ2178 仮設材賃料(4) 腹起し・タイロッド 全損		第 0023 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
腹起し (二重矢板) 全損 C-200×90×8×13.5SS400 全損	t	3.000			
タイロッド (1) φ 36 高張力鋼690 L=5.6m	組	7.000			
タイロッド (2) φ 36 高張力鋼690 L=5.7m	組	3.000			
タイロッド (3) φ 36 高張力鋼690 L=6.9m	組	1.000			
タイロッド (4) φ 36 高張力鋼690 L=8.7m	組	1.000			
傾斜座金 φ 36用	個	12.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2305 ポンプ排水(1) A1橋台		第 0024 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締切排水工	式	1.000			第0019号施工単価表
締切排水工	式	1.000			第0020号施工単価表
水槽 機械損料	供日				
水槽 機械損料	供日				
クローラークレーン運転	日				第0012号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2310 ポンプ排水(2) P2橋脚		第 0025 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締切排水工	式	1.000			第0021号施工単価表
水槽 機械損料	供日				
水槽 機械損料	供日				
クローラクレーン運転	日				第0012号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2315 ポンプ排水(3) P4橋脚		第 0026 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締切排水工	式	1.000			第0021号施工単価表
水槽 機械損料	供日				
水槽 機械損料	供日				
クローラクレーン運転	日				第0012号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2320 ポンプ排水(4) P6橋脚		第 0027 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締切排水工	式	1.000			第0022号施工単価表
水槽 機械損料	供日				
水槽 機械損料	供日				
クローラクレーン運転	日				第0012号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ3005 土質改良 自走式土質改良		第 0028 号単価表 100 m3 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				
セメント系固化材 一般軟弱土用	t	5.200			
自走式土質改良機運転	日				第0029号単価表
バックホ運転 (クローラ型)	日				第0030号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ3010 自走式土質改良機運転		第 0029 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				
自走式土質改良機損料	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ3015 バックホリ運転 (クローラ型)		第 0030 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				
バックホウ賃料 排ガス型	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ3020 場所打杭 φ1500mm L=40.0m		第 0031 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				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
掘削機運転 全回転型オールケーシング	日				第0032号単価表
クローラークレーン運転 排出ガス対策型（第1次基準値）	日				第0016号単価表
バックホー運転（クローラ型）	日				第0033号単価表
生コンクリート 30-18-25（20）BB セメント量350kg/m3以上	m3	77.050			

SJ3020 場所打杭 φ1500mm L=40.0m		第 0031 号単価表 1 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋(1) (市場単価) 場所打杭用か ご筋	kg	4,807.000			第0024号施工単価表
鉄筋(2) (市場単価) 場所打杭 用かご筋	kg	3,001.000			第0025号施工単価表
鉄筋(3) (市場単価) 場所打杭用か ご筋	kg	30.000			第0026号施工単価表
無溶接工法用金具	式	1.000			第0034号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ3025 掘削機運転 全回転型オールケーシング		第 0032 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				
掘削機損料 ケーシングドライブ（スキッド式・ディーゼル/油圧駆動）	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ3035 バックホウ運転 (クローラ型)		第 0033 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				
バックホウ賃料 排ガス対策	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ3045 無溶接工法用金具		第 0034 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
無溶接金具 (1) US-35-22 同等品	個	168.000			
無溶接金具 (2) UW-35-22 同等品	個	56.000			
無溶接金具 (3) US-25-22 同等品	個	84.000			
無溶接金具 (4) UW-25-22 同等品	個	28.000			
無溶接金具 (5) SH-35-13 同等品	個	56.000			
無溶接金具 (6) SH-25-13 同等品	個	56.000			
無溶接金具 (7) SH-25-16 同等品	個	8.000			
無溶接金具 (8) SL-16-16 同等品	個	52.000			

SJ3045 無溶接工法用金具		第 0034 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		

SJ3040 杭頭処理 φ1500mm		第 0035 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				
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	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ6010 誘発目地 スポンソール誘発目地同等品以上						第 0036 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
A部材設置 A-40	m	11.750			第0037号単価表	
B部材設置(1) BL-50	m	0.880			第0038号単価表	
B部材設置(2) BL-100	m	1.500			第0039号単価表	
B部材設置(3) BL-250	m	9.370			第0040号単価表	
化粧目地設置 t=30	m	11.750			第0041号単価表	
断面欠損鋼板設置(1) W-300	m	3.910			第0042号単価表	
断面欠損鋼板設置(2) W-500	m	3.950			第0043号単価表	
止水板(施工ハッケージ) B=100	m	5.870			CB224810(0026)	

SJ6010 誘発目地 スパコンール誘発目地同等品以上		第 0036 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		

SJ7005 A部材設置 A-40		第 0037 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
A部材 A-40	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7010 B部材設置(1) BL-50		第 0038 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
B部材 BL-50	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7015 B部材設置(2) BL-100		第 0039 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
B部材 BL-100	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7020 B部材設置(3) BL-250		第 0040 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
B部材 BL-250	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7025 化粧目地設置 t=30		第 0041 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
化粧目地材 t=30	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7030 断面欠損鋼板設置(1) W-300		第 0042 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
断面欠損鋼板 W-300	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ7035 断面欠損鋼板設置(2) W-500		第 0043 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
断面欠損鋼板 W-500	m	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ2195 ガス切断 鋼矢板		第 0044 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶接工	人				
普通作業員	人				
酸素 ボンベ入り	m3	0.630			
アセチレンガス ボンベ入り	kg	0.260			
諸雑費	式	1.000			
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ2205 引抜同時充填(1) 護岸部		第 0045 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
充填管等設置工 護岸部	セット	1.000			第0046号単価表
引抜同時充填工 護岸部	枚	9.000			第0050号単価表
鋼矢板引抜工 (V L型 護岸部) 鋼矢板 (継施 工なし)	枚	9.000			第0052号単価表
特許技術料 護岸部	リットル				
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2210 充填管等設置工 護岸部		第 0046 号単価表 1 セット 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				
ボーリングマシン 機械損料	日				
削孔ポンプ損料	日				
マシンセット専用台	セット	0.361			
発動発電機運転費	日				第0013号運転単価表
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0014号運転単価表

SJ2210 充填管等設置工 護岸部		第 0046 号単価表 1 セット 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ユニック運転費	日				第0047号単価表
平トラック運転費	日				第0048号単価表
消耗材料費 充填管建込時	m	22.200			第0049号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	セット	1.000			
単位当り	セット	1.000	当り		

SJ2260 エニック運転費		第 0047 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					
トラック賃料	日					
諸雑費	式	1.000				
合 計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ2265 平トラック運転費		第 0048 号単価表 1 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
トラック賃料	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ2270 消耗材料費 充填管建込時		第 0049 号単価表 1 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	m	0.230			
メタルクラウン φ41mm	個	0.040			
特殊グラウトモタ φ40.5mm逆止弁付	個	0.003			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ2215 引抜同時充填工 護岸部		第 0050 号単価表 1 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				
普通作業員	人				
充填ポンプ損料	日				
グラウトミキサ 機械損料	日				
ゲルミキサ 300L×1槽	日				
グラウト流量・圧力測定装置 機械損料	日				
発動発電機運転費	日				第0013号運転単価表

SJ2215 引抜同時充填工 護岸部		第 0050 号単価表 1 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ユニック運転費	日				第0047号単価表
平トラック運転費	日				第0048号単価表
充填材料費 YMS60・tai相当品 非水ガラス系無機懸濁 型	リットル				
消耗材料費 引抜同時充填時	KL	1.145			第0051号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ2275 消耗材料費 引抜同時充填時		第 0051 号単価表 1 KL 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊グラウトモナ φ 40.5mm逆止弁付	個	0.020			
充填ホース φ 12.0mm	個	0.005			
サンクションホース φ 38.0mm	個	0.003			
特殊スィベル 充填材分別機	個	0.020			
諸雑費	式	1.000			
合 計	KL	1.000			
単位当り	KL	1.000	当り		

SJ2180 鋼矢板引抜工 (V L型 護岸部) 鋼矢板 (継施工なし)		第 0052 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				
バイブロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ2225 引抜同時充填(2) 一般部		第 0053 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
充填管等設置工 一般部	セット	7.000			第0054号単価表
引抜同時充填工 一般部	枚	39.000			第0055号単価表
鋼矢板引抜工 (V L型 一般部) 鋼矢板 (継施 工なし)	枚	39.000			第0056号単価表
特許技術料 一般部	リットル				
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ2230 充填管等設置工 一般部		第 0054 号単価表 1 セット 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				
ボーリングマシン 機械損料	日				
削孔ポンプ損料	日				
マシンセット専用台	セット	0.418			
発動発電機運転費	日				第0013号運転単価表
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0014号運転単価表

SJ2230 充填管等設置工 一般部		第 0054 号単価表 1 セット 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ユニック運転費	日				第0047号単価表
平トラック運転費	日				第0048号単価表
消耗材料費 充填管建込時	m	25.800			第0049号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	セット	1.000			
単位当り	セット	1.000	当り		

SJ2235 引抜同時充填工 一般部		第 0055 号単価表 1 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				
普通作業員	人				
充填ポンプ損料	日				
グラウトミキサ 機械損料	日				
ゲルミキサ 300L×1槽	日				
グラウト流量・圧力測定装置 機械損料	日				
発動発電機運転費	日				第0013号運転単価表

SJ2235 引抜同時充填工 一般部						第 0055 号単価表 1 枚 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ユニック運転費	日				第0047号単価表	
平トラック運転費	日				第0048号単価表	
充填材料費 YMS60・tai相当品 非水ガラス系無機懸濁 型	リットル					
消耗材料費 引抜同時充填時	K L	1.323			第0051号単価表	
諸雑費	式	1.000				
合 計	枚	1.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

SJ2190 鋼矢板引抜工 (V L型 一般部) 鋼矢板 (継施工なし)		第 0056 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				
バイブロハンマ杭打機運転費【基準】	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ2240 充填設備据付・解体費		第 0057 号単価表 1 現場 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
ユニック運転費	日				第0047号単価表
諸雑費	式	1.000			
合 計	現場	1.000			
単位当り	現場	1.000	当り		

SJ2280 現場発生品運搬 廃プラスチック		第 0058 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場発生品・支給品運搬(施工パッケージ) 0.1t以下	回				CB010410(0028)
廃プラスチック処分費	t	0.050			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ6015 汚濁防止フェンス		第 0059 号単価表 1 式 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	311.000			第0051号施工単価表
汚濁防止フェンス賃料	式	1.000			
アンカー工	式	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ9010 試掘調査工		第 0060 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り(3)(施工パッケージ) 土砂	m3	135.630			CB210030(0030)
埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3	135.630			CB210410(0016)
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ5010 水質調査		第 0061 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 水質調査	回				第0062号単価表
合 計	回	1.000			
単位当り	回	1.000	当り		

SJ5015 サンプルの水質調査		第 0062 号単価表 1 回 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師	人				
測量技師補	人				
ライトバン運転	日				第0063号施工単価表
諸経費	式	1.000			
合 計	回	1.000			
単位当り	回	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(1)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210110(0002)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210020(0003)	積込(1)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210110(0004)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210410(0005)	埋戻し(1)(施工パッケージ)	m3				
CB430510(0006)	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
CB430310(0007)	舗装版破砕(1)(施工パッケージ)	m2				
CB430310(0008)	舗装版破砕(2)(施工パッケージ)	m2				
CB225000(0009)	ブロック運搬(施工パッケージ)	m3				

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(0010)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB227010(0011)	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
CB210030(0012)	溝掘り(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210020(0013)	中詰土投入(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210510(0014)	中詰盛土(施工パッケージ)	m3				
CB210100(0015)	捨石撤去(施工パッケージ)	m3			土質	岩塊・玉石
					施工方法	水中掘削
CB210410(0016)	埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				
CB210410(0017)	改良土転圧(施工パッケージ)	m3				
CB210610(0018)	盛土(施工パッケージ)	m3			作業区分	敷均し(ルース)

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(0019)	基面整正(施工パッケージ)	m2				
CB210610(0020)	整地(施工パッケージ)	m3			作業区分	残土受入れ地での処理
CB224260(0021)	積込(2)(施工パッケージ)	m3				
CB240210(0022)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240210(0023)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	撤去しない埋設型枠
CB240010(0024)	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)
					小型車割増	小型車割増無し
CB240210(0025)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB224810(0026)	止水板(施工パッケージ)	m			止水板種類	止水板各種
CB210020(0027)	中詰土撤去(施工パッケージ)	m3			土質	土砂

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
CB010410(0028)	現場発生品・支給品運搬(施工パッケージ)	回			1回当たり平均積載質量(t)	0.1t以下
CB210030(0029)	床掘り(2)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210030(0030)	床掘り(3)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
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
CB224710(0032)	伸縮目地材(施工パッケージ)	m2			目地材の種類	樹脂発泡体(15倍発泡)t=10
CB435920(0033)	削孔(施工パッケージ)	孔				
CB435940(0034)	アンカー(施工パッケージ)	本			適用アンカー材径	25mm以下
					削孔方向	横方向
CB310410(0035)	捨石復旧(施工パッケージ)	m3			最大作業半径	9m以下

油圧杭圧入引抜運転費【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
軽油 一般用	リットル				
油圧式杭圧入引抜機機械損料（広幅鋼矢板用） 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		

ラフテレーンクレーン運転費【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
特殊運転手	人				

ラフテレーンクレーン運転費【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				
ラフテレーンクレーン機械損料 排出ガス対策型	供日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

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		

バイブロハンマ杭打機運転費【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				

バイプロハンマ杭打機運転費【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				
バイプロハンマ機械損料 排ガス対策	供用日				
クローラクレーン機械損料 排出ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バイブロハンマ杭打機運転費【基準】

第 0005 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
バイブロハンマ機械損料 排ガス対策	供用日				
ラフテレーンクレーン機械損料 排出ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

潜水ポンプ運転費

第 0006 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
工事用水中ポンプ運転費【基準】	日				第0007号運転単価表
発動発電機運転費	日				第0008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		

工事用水中ポンプ運転費【基準】

第 0007 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事用水中ポンプ	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

発動発電機運転費

第 0008 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
発動発電機賃料 排出ガス対策型	供用日				

発動発電機運転費					第 0008 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

潜水ポンプ運転費					第 0009 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
工事用水中ポンプ運転費【基準】	日				第0010号運転単価表	
発動発電機運転費	日				第0011号運転単価表	

潜水ポンプ運転費					第 0009 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

工事用水中ポンプ運転費【基準】					第 0010 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
工事用水中ポンプ	供用日					
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				

工事用水中ポンプ運転費【基準】

第 0010 号 運転単価表
1.000 日 当り

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

発動発電機運転費

第 0011 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
発動発電機賃料 排出ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

コンクリートポンプ車運転費【基準】
90～110m³/h

第 0012 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				
コンクリートポンプ車機械損料 ブーム式	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

発動発電機運転費

第 0013 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				
発動発電機賃料 排出ガス対策型	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0014 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0014 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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		

コンクリートポンプ車

第 0015 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				

コンクリートポンプ車					第 0015 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					
コンクリートポンプ車機械損料 ブーム式	時間					
コンクリートポンプ車機械損料 ブーム式	供日					
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

潜水士船（自航）費					第 0016 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 作業船用	リットル					

潜水士船（自航）費

第 0016 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
潜水世話役	人				
潜水士	人				
潜水連絡員	人				
潜水送気員	人				
潜水士船（自航）運転損料	日				
潜水士船（自航）供用損料	供日				
合計	日	1.000			

潜水士船（自航）費					第 0016 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	日	1.000	当り			

掘削機械運転費					第 0017 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					
特殊運転手	人					
掘削機械運転損料 排出ガス対策型	時間					
掘削機械供用損料 排出ガス対策型	供日					
合計	日	1.000				

掘削機械運転費					第 0017 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	日	1.000	当り			

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0018 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊運転手	人					
軽油 一般用	リットル					
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日					
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0018 号 運転単価表
1.000 日 当り

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

クレーン (クローラ式) 運転費

第 0019 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				
クレーン機械損料	時間				第0020号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			

クレーン（クローラ式）運転費					第 0019 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	時間	1.000	当り			

クレーン機械損料					第 0020 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
クローラクレーン機械損料[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			

安全監視船費					第 0021 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
重油 A	リットル					

安全監視船費

第 0021 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高級船員	人				
普通船員	人				
安全監視船運転損料	日				
安全監視船供用損料	供日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

令和2年度建整橋維補継第2号

津興橋大規模更新事業橋梁(下部工)築造等工事

数量総括表

(補助対象工事)

レベル1 : 旧橋撤去

レベル1 : 橋梁下部

レベル1 : 共通仮設

レベル1 : スクラップ評価額

工 事 数 量 総 括 表

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
旧橋撤去					式	1	
	下部工撤去工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(1)		m3	1,400	
			土砂等運搬(1)		m3	1,400	工事現場～仮置き場
			積込(1)		m3	1,400	
			土砂等運搬(2)		m3	1,400	仮置き場～工事現場
			埋戻し(1)		m3	1,900	
			不足土	購入土	m3	700	
		構造物取壊し工			式	1	
			舗装版切断	As版 t≤15cm	m	8	
			舗装版破碎(1)	As版 t=5cm	m2	73	
			舗装版破碎(2)	As版 t=3cm	m2	31	
			ワイヤーソー切断(1)	水平切断	m2	741	
			ワイヤーソー切断(2)	鉛直切断	m2	874	

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
			油圧式静的破壊		m	27	
			コアホーリング(1)	φ200	m	30	油圧式静的破壊用
			コアホーリング(2)	φ50	m	469	
			アンカー設置	ブロック吊用	本	1,280	
			ブロック撤去(1)		日		
			ブロック撤去(2)		日		
			ブロック運搬		m3	767	
			ブロック取下し		日		
			コンクリート構造物取壊し	無筋Co	m3	1,052	
			足場		掛m2		
			切断水処理		日		
		運搬処理工			式	1	
			殻運搬(1)	As殻	m3	5	
			殻運搬(2)	無筋Co殻	m3	1,052	
			殻処分(1)	As殻	m3	5	

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
			殻処分(2)	無筋Co殻	m3	1,052	
		土留・仮締切工 (橋台)			式	1	
			溝掘り		m3	63	
			土砂等運搬(2)		m3	60	工事現場～仮置き場
			鋼矢板圧入(1)	VL型 L=27.0m 打込長L=26.0m	枚	77	硬質地盤用
			鋼矢板圧入(2)	VL型 L=27.0m 打込長L=22.4m	枚	17	硬質地盤用
			油圧式杭圧入引抜機 据付解体	50<Nmax≤600	回		
			切梁・腹起し(1)	設置	t	221.5	
			現場溶接	鋼矢板頭部	m	47	
			仮設材質料(1)	鋼矢板	式	1	
			仮設材質料(2)	切梁・腹起し	式	1	既設撤去～新設完了
			仮設材質料(3)	切梁・腹起し	式	1	既設撤去～撤去完了
		二重締切工			式	1	
			鋼矢板圧入(3)	VL型 L=27.0m 打込長L=21.9m	枚	93	硬質地盤用
			鋼矢板圧入(4)	VL型 L=27.0m 打込長L=21.5m	枚	17	硬質地盤用

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
			油圧式杭圧入引抜機 据付解体	50<Nmax≤600	回		
			タイロッド・腹起し(1)	設置	t	3.6	
			現場溶接	鋼矢板頭部	m	55	
			仮設材質料(4)	タイロッド・腹起し	式	1	
			中詰土投入		m3	610	
			中詰盛土	良質土	m3	540	
			購入土	中詰盛土用	m3	730	
			大型土のう(1)	耐候性 製作・設置	袋	20	
		土留・仮締切工 (橋脚)			式	1	
			鋼矢板打込(1)	IV型 L=19.0m 打込長L=15.8m	枚	354	
			鋼矢板引抜(1)	IV型 L=19.0m 引抜長L=15.8m	枚	354	
			切梁・腹起し(1)	設置	t	137.9	
			切梁・腹起し(2)	撤去	t	137.9	
			仮設材質料(5)	P2橋脚	式	1	
			仮設材質料(6)	P4橋脚	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
			仮設材質料(7)	P6橋脚	式	1	
		締切排水工			式	1	
			ポンプ排水(1)	A1橋台	式	1	
			ポンプ排水(2)	P2橋脚	式	1	
			ポンプ排水(3)	P4橋脚	式	1	
			ポンプ排水(4)	P6橋脚	式	1	
	護岸撤去工				式	1	
		捨石撤去工			式	1	
			捨石撤去		m3	40	
		構造物取壊し工			式	1	
			ワイヤーソー切断(1)	水平切断	m2	79	
			ワイヤーソー切断(2)	鉛直切断	m2	57	
			油圧式静的破壊		m	55	
			コアホーリング(1)	φ200	m	47	油圧式静的破壊用
			コアホーリング(2)	φ50	m	74	

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
			アンカー設置	ブロック吊用	本	304	
			ブロック撤去(1)		日		
			コンクリート構造物取壊し	無筋Co	m3	122	
			切断水処理		日		
		運搬処理工			式	1	
			殻運搬(2)	無筋Co殻	m3	122	
			殻処分(2)	無筋Co殻	m3	122	
橋梁下部					式	1	
	橋台工				式	1	
		作業土工			式	1	
			既設撤去時		式	1	
			床掘り(1)		m3	1,900	
			埋戻し(2)		m3	30	
			土砂等運搬(1)		m3	1,890	工事現場～仮置き場
			杭施工時		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
			積込(1)		m3	2,000	
			土砂等運搬(2)		m3	1,950	仮置き場～工事現場
			土質改良		m3	1,100	
			改良土転圧		m3	1,000	
			盛土		m3	1,800	
			不足土	購入土	m3	1,200	
			下部工施工時		式	1	
			床掘り(1)		m3	1,700	
			土砂等運搬(1)		m3	1,690	工事現場～仮置き場
			基面整正		m2	129	
			積込(1)		m3	750	
			土砂等運搬(2)		m3	750	仮置き場～工事現場
			埋戻し(2)		m3	680	
			整地		m3	930	仮置き場
		場所打杭工			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
			場所打杭	φ1500mm L=40.0m	本	11	
			杭頭処理	φ1500mm 杭頭処理長L=0.8m	本	11	
			積込(2)	無筋Co殻	m3	16	
			殻運搬(2)	無筋Co殻	m3	16	
			殻処分(2)	無筋Co殻	m3	16	
			掘削土処理		m3	920	工事現場～仮置き場
			整地		m3	920	仮置き場
		橋台躯体工			式	1	
			コンクリート(2)	24-12-25BB	m3	508	
			型枠(1)		m2	390	
			型枠(2)	埋設型枠	m2	31	
			均しコンクリート	18-8-40BB	m3	13	
			均し型枠		m2	5	
			鉄筋(4)	SD345 D29～32mm	kg	7,490	
			鉄筋(5)	SD345 D16～25mm	kg	18,960	

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
			鉄筋(6)	SD345 D13mm	kg	1,650	
			ガス圧接(1)	D32+D32	箇所	22	
			ガス圧接(2)	D29+D29	箇所	30	
			円筒型枠	φ150 L=450	m	11	
			誘発目地	スパンシール誘発目地 同等品以上	式	1	
			足場		掛m ²		
			支保	くさび結合支保	空m ³		
		土留・仮締切工			式	1	
			鋼矢板引抜(2)	VL型 L=27.0m 引抜長L=26.0m	枚	46	
			ガス切断	鋼矢板	箇所	282	
			引抜同時充填(1)	護岸部 TY-3工法 充填長L=22.5m	式	1	
			引抜同時充填(2)	護岸部 TY-3工法 充填長L=26.0m	式	1	
			充填設備据付・解体費		現場	1	
			切梁・腹起し(2)	撤去	t	221.5	
			切梁・腹起し(1)	設置	t	76.1	

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
			切梁・腹起し(2)	撤去	t	76.1	
		二重締切工			式	1	
			鋼矢板引抜(3)	VL型 L=27.0m 引抜長L=21.9m	枚	110	
			ガス切断	鋼矢板	箇所	330	
			タイロッド・腹起し(2)	撤去	t	3.6	
			中詰土撤去		m3	610	
			大型土のう(2)	撤去	袋	20	
			土砂等運搬(1)		m3	620	工事現場～仮置き場
			整地		m3	620	仮置き場
			現場発生品運搬	廃プラスチック	式	1	
	護岸復旧工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(2)		m3	60	
			床掘り(3)		m3	10	
			埋戻し(2)		m3	70	

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
		場所打擁壁工			式	1	
			コンクリート(3)	18-8-40BB	m3	188	
			水中コンクリート	30-15-40BB	m3	12	
			張コンクリート	18-8-40BB t=50cm	m3	12	
			型枠(1)		m2	260	
			均しコンクリート	18-8-40BB t=10cm	m3	5	
			均し型枠		m2	6	
			伸縮目地材		m2	33	
			チップング		m2	27	
			鉄筋(5)	SD345 D16~25mm	kg	550	
			鉄筋(6)	SD345 D13mm	kg	20	
			削孔	φ26×170	孔	127	
			アンカー		本	127	
		捨石復旧工			式	1	
			捨石復旧		m3	40	

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
			捨石均し		m2	40	
	仮設工				式	1	
		汚濁防止工			式	1	
			汚濁防止フェンス		式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員	交通誘導警備員(B)	式	1	343人
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		運搬費			式	1	
			重建設機械 分解組立輸送(1)	クローラクレーン	回		
			重建設機械 分解組立輸送(2)	クローラクレーン	回		
			重建設機械 分解組立輸送(3)	トラッククレーン	回		
			重建設機械 分解組立輸送(4)	オールケーシング掘削機	回		
			建設機械運搬費	油圧式杭圧入引抜機 硬質地盤専用	台	2	
			仮設材等運搬費(1)	往復	式	1	鋼矢板 567.6t

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
			仮設材等運搬費(2)	往復	式	1	鋼矢板・支保材 625.8t
			仮設材等運搬費(3)	往復	式	1	鋼矢板・支保材等 236.2t
			仮設材等積み取卸し	往復	式	1	鋼矢板・支保材等 1429.6t
スクラップ評価額					式	1	
	スクラップ評価額				式	1	
		スクラップ評価額			式	1	
			スクラップ控除	H1	t	28	

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
下部工撤去工	作業土工	床掘り(1)	別紙既設P2橋脚仮設工詳細図より P2橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.44 = 644.10$ 躯体控除 $V = - \left(\pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.27 \right) \times 0.21 = -4.13$ 基礎控除 $V = - \left(\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60 \right) \times 5.23 = -171.90$ <hr/> $\Sigma V = 468.07$ P4橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.44 = 644.10$ 躯体控除 $V = - \left(\pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.27 \right) \times 0.21 = -4.13$ 基礎控除 $V = - \left(\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60 \right) \times 5.23 = -171.90$ <hr/> $\Sigma V = 468.07$ 別紙既設P6橋脚仮設工詳細図より P6橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.42 = 641.73$ 躯体控除 $V = - \left(\pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.07 \right) \times 0.19 = -3.66$ 基礎控除		

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
			$V = - \left(\frac{\pi}{4} \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60 \right) \times 5.23 = -171.90$ $\Sigma V = 466.17$		
			合計 $\Sigma V = 468.07 + 468.07 + 466.17 = 1,402.31$	m3	1,402.3
		土砂等運搬(1)	工事現場～仮置き場 床掘り(1)数量より $V = 1,402.31$	m3	1,402.3
		積込(1)	仮置き場 土砂等運搬(1)数量より $V = 1,402.31$	m3	1,402.3
		土砂等運搬(2)	仮置き場～工事現場 積込(1)数量より $V = 1,402.31$	m3	1,402.3
		埋戻し(1)	P2橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.44 = 644.10$ P4橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.44 = 644.10$ P6橋脚 $V = 7.40 \times 16.00 \times 5.42 = 641.73$ $\Sigma V = 1,929.93$	m3	1,929.9
		不足土	購入土 $V = (1,929.93 - 1,402.31) \times 1.20 \div 0.90$		

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	
			= 703.49	m3	703.5	
	構造物取壊し工	舗装版切断	As版 t≤15cm 別紙構造物取壊し平面図より L= 8.23	m	8.2	
		舗装版破碎(1)	As版 t=5cm 別紙構造物取壊し平面図より A= 72.68	m2	72.7	
		舗装版破碎(2)	As版 t=3cm 別紙構造物取壊し平面図より A= 30.98	m2	31.0	
		ワイヤーソー切断(1)	水平切断			
			A1橋台	$A = 9.22 \times 0.40 = 3.69$ $A = 9.34 \times 1.76 = 16.44$ $A = 9.47 \times 2.12 = 20.08$ $A = 9.60 \times 2.50 = 24.00$ $A = 9.60 \times 3.50 \times 3.00 = 100.80$ <hr/> $\Sigma A = 165.01$		
		P2橋脚	$A = \pi/4 \times 2.32^2 + 2.32 \times 8.41 = 23.74$ $A = \pi/4 \times 2.17^2 + 2.17 \times 8.34 = 21.80$ $A = \pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.27 = 19.68$ $A = (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60) \times 4.00 = 131.47$ <hr/> $\Sigma A = 196.69$			

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
		ワイヤーソー切断(2)	<p>P4橋脚</p> $A = \pi/4 \times 2.32^2 + 2.32 \times 8.41 = 23.74$ $A = \pi/4 \times 2.17^2 + 2.17 \times 8.34 = 21.80$ $A = \pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.27 = 19.68$ $A = (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60) \times 4.00 = 131.47$ <hr/> $\Sigma A = 196.69$ <p>P6橋脚</p> $A = \pi/4 \times 1.60^2 + 1.60 \times 8.02 = 14.84$ $A = \pi/4 \times 1.80^2 + 1.80 \times 8.05 = 17.03$ $A = \pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times 8.07 = 19.28$ $A = (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times 8.60) \times 4.00 = 131.47$ <hr/> $\Sigma A = 182.62$ <p>合計</p> $\Sigma A = 165.01 + 196.69 + 196.69 + 182.62 = 741.01$ <p>鉛直切断</p> <p>A1橋台</p> $A = 1.14 \times 0.40 = 0.46$ $A = 1/2 \times (1.40 + 2.50) \times 4.86 \times 9.00 = 85.29$ $A = 4.28 \times 3.50 \times 5.00 = 74.90$ $A = 4.28 \times 9.60 = 41.09$ <hr/> $\Sigma A = 201.74$ <p>P2橋脚</p> $A = 1/2 \times (2.20 + 2.42) \times 3.10 \times 10.00 = 71.61$ $A = 1/2 \times (2.42 + 2.00) \times 0.50$	m2	741.0

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
			$\times 10.00 = 11.05$ $A= 1.27 \times 2.00 \times 10.00 = 25.40$ $A= 4.73 \times 11.60 = 54.87$ $A= 4.73 \times 3.00 \times 5.00 = 70.95$ <hr/> $\Sigma A = 233.88$		
			P4橋脚 $A= 1/2 \times (2.20 + 2.42) \times 3.10$ $\times 10.00 = 71.61$ $A= 1/2 \times (2.42 + 2.00) \times 0.50$ $\times 10.00 = 11.05$ $A= 1.27 \times 2.00 \times 10.00 = 25.40$ $A= 4.73 \times 11.60 = 54.87$ $A= 4.73 \times 3.00 \times 5.00 = 70.95$ <hr/> $\Sigma A = 233.88$		
			P6橋脚 $A= 1/2 \times (1.40 + 2.00) \times 5.13$ $\times 9.00 = 78.49$ $A= 4.73 \times 3.00 \times 5.00 = 70.95$ $A= 4.73 \times 11.60 = 54.87$ <hr/> $\Sigma A = 204.31$		
			合計 $\Sigma A = 201.74 + 233.88 + 233.88 + 204.31$ $= 873.81$	m2	873.8
		油圧式静的破壊	A1橋台 $L= 9.60 \times 1.00 + 3.50 \times 5.00 = 27.10$	m	27.1
		コアホーリング(1)	$\phi 200$ 油圧式静的破壊用 $L= 1.43 \times (11.00 \times 1.00 + 5.00$		

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
		コアホーリング(2)	$\times 2.00) = 30.03$ $\phi 50$ A1橋台 $L = 0.40 \times 1.00 = 0.40$ $L = 1.76 \times 9.00 = 15.84$ $L = 2.12 \times 9.00 = 19.08$ $L = 2.50 \times 9.00 = 22.50$ $L = 3.50 \times 5.00 \times 3.00 = 52.50$ <hr/> $\Sigma L = 110.32$ P2橋脚 $L = 2.32 \times 10.00 = 23.20$ $L = 2.17 \times 10.00 = 21.70$ $L = 2.00 \times 10.00 = 20.00$ $L = 3.00 \times 5.00 \times 4.00 = 60.00$ <hr/> $\Sigma L = 124.90$ P4橋脚 $L = 2.32 \times 10.00 = 23.20$ $L = 2.17 \times 10.00 = 21.70$ $L = 2.00 \times 10.00 = 20.00$ $L = 3.00 \times 5.00 \times 4.00 = 60.00$ <hr/> $\Sigma L = 124.90$ P6橋脚 $L = 1.60 \times 9.00 = 14.40$ $L = 1.80 \times 9.00 = 16.20$ $L = 2.00 \times 9.00 = 18.00$ $L = 3.00 \times 5.00 \times 4.00 = 60.00$ <hr/> $\Sigma L = 108.60$ 合計 $\Sigma L = 110.32 + 124.90 + 124.90 + 108.60$	m	30.0

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
		アンカー設置	$= 468.72$	m	468.7
		ブロック吊用	ブロック吊用 A1橋台(ブロック数) $N = 2.00 + 10.00 \times 3.00 + 6.00 \times 2.00 \times 4.00 = 80.00$		
		P2橋脚(ブロック数)	$N = 11.00 \times 3.00 + 6.00 \times 2.00 \times 4.00 = 81.00$		
		P4橋脚(ブロック数)	$N = 11.00 \times 3.00 + 6.00 \times 2.00 \times 4.00 = 81.00$		
		P6橋脚(ブロック数)	$N = 10.00 \times 3.00 + 6.00 \times 2.00 \times 4.00 = 78.00$		
			$\Sigma N = 320.00$		
		ブロック撤去(1)	$N = 320.00 \times 4.00 = 1,280.00$	本	1,280.0
		A1橋台	A1橋台 ワイヤソー切断(1),(2)数量より $D = (165.01 + 201.74) / \quad \div$		
		油圧式静的破壊数量より	$D = 27.10 / \quad \div$		
			$\Sigma D =$	日	
		ブロック撤去(2)	P2橋脚、P4橋脚、P6橋脚 ワイヤソー切断(1),(2)数量より $D = (741.01 - 165.01) / \quad \div$		
			$D = (873.81 - 201.74) / \quad \div$		
			$\Sigma D =$	日	

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
		ブロック運搬	コンクリート構造物取壊し数量より P2橋脚,P4橋脚,P6橋脚 $V = 264.85 + 264.85 + 237.14 = 766.84$	m3	766.8
		ブロック取下し	ワイヤソー切断(1)数量より P2橋脚,P4橋脚,P6橋脚 $D = (196.69 + 196.69 + 182.62) / =$ ワイヤソー切断(2)数量より P2橋脚,P4橋脚,P6橋脚 $D = (233.88 + 233.88 + 204.31) / =$	日	
		コンクリート構造物取壊し	無筋Co A1橋台 ハラベット $V = 1.14 \times 0.40 \times 9.22 = 4.20$ 躯体 $V = 1/2 \times (9.22 + 9.60) \times 4.86 \times 1/2 \times (1.40 + 2.50) = 89.18$ 基礎 $V = 5.70 \times 3.50 \times 9.60 = 191.52$ $\Sigma V = 284.90$ P2橋脚 $L = 1/2 \times (2.20 + 2.42) = 2.31$ $L = 1/2 \times (10.56 + 10.87) = 10.72$ $V = (\pi/4 \times 2.31^2 + 2.31 \times (10.72$		

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
			$- 2.31) \times 3.10 = 73.22$ $L= 1/2 \times (2.42 + 2.00) = 2.21$ $L= 1/2 \times (10.87 + 10.27) = 10.57$ $V= (\pi/4 \times 2.21^2 + 2.21 \times (10.57$ $- 2.21) \times 0.50 = 11.16$ $V= (\pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times (10.27$ $- 2.00) \times 1.27 = 25.00$ $V= (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times (11.60$ $- 3.00) \times 4.73 = 155.47$ <hr/> $\Sigma V = 264.85$		
			<p>P4橋脚</p> $L= 1/2 \times (2.20 + 2.42) = 2.31$ $L= 1/2 \times (10.56 + 10.87) = 10.72$ $V= (\pi/4 \times 2.31^2 + 2.31 \times (10.72$ $- 2.31) \times 3.10 = 73.22$ $L= 1/2 \times (2.42 + 2.00) = 2.21$ $L= 1/2 \times (10.87 + 10.27) = 10.57$ $V= (\pi/4 \times 2.21^2 + 2.21 \times (10.57$ $- 2.21) \times 0.50 = 11.16$ $V= (\pi/4 \times 2.00^2 + 2.00 \times (10.27$ $- 2.00) \times 1.27 = 25.00$ $V= (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times (11.60$ $- 3.00) \times 4.73 = 155.47$ <hr/> $\Sigma V = 264.85$		
			<p>P6橋脚</p> $L= 1/2 \times (1.40 + 2.00) = 1.70$ $L= 1/2 \times (9.39 + 10.07) = 9.73$ $V= (\pi/4 \times 1.70^2 + 1.70 \times (9.73$ $- 1.70) \times 5.13 = 81.67$ $V= (\pi/4 \times 3.00^2 + 3.00 \times (11.60$		

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
			- 3.00) × 4.73		
			= 155.47		
			Σ V = 237.14		
			合計		
			Σ V = 284.90 + 264.85 + 264.85 + 237.14		
			= 1,051.74	m3	1,051.7
		足場	【参考数量】		
			A1橋台		
			A=	=	
			A=	=	
				=	
				Σ A =	
			P2橋脚		
			A=	=	
			A=	=	
				=	
				Σ A =	
			P4橋脚		
			A=	=	
			A=	=	
				=	
				Σ A =	
			P6橋脚		
			A=	=	
			A=	=	
				=	
				Σ A =	

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
			合計 $\Sigma A =$		
		切断水処理	<p>ワイヤーソー切断時 $D = (741.01 + 873.81) / (\quad \times \quad) \text{ m}^2/\text{日} =$</p> <p>コアホーリング時 $\phi 200$ $D = 30.03 / (\quad \times \quad) \text{ m}/\text{日} =$</p> <p>$\phi 50$ $D = 468.72 / (\quad \times \quad) \text{ m}/\text{日} =$</p> <p style="text-align: right;">$\Sigma D =$</p>	掛m2	
	運搬処理工	殻運搬(1)	<p>As殻 舗装版破碎(1),(2)数量より $V = 72.68 \times 0.05 + 30.98 \times 0.03 = 4.56$</p>	m3	4.6
		殻運搬(2)	<p>無筋Co殻 コンクリート構造物取壊し数量より $V = 1,051.74$</p>	m3	1,051.7
		殻処分(1)	<p>As殻 殻運搬(1)数量より $V = 4.56$</p>	m3	4.6
		殻処分(2)	無筋Co殻		

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
	土留・仮締切工 (橋台)	溝掘り	殻運搬(2)数量より $V = 1,051.74$	m3	1,051.7
			$V = 2.00 \times 1.00 \times (16.81 + 14.80) = 63.22$	m3	63.2
		土砂等運搬(2)	工事現場～仮置き場 溝掘り数量より $V = 63.22$	m3	63.2
		鋼矢板圧入(1)	VL型 L=27.0m 打込長L=26.0m 硬質地盤用 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より $N = 22.0 + 34.0 + 21.0 = 77.00$	枚	77.0
		鋼矢板圧入(2)	VL型 L=27.0m 打込長L=22.4m 硬質地盤用 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より $N = 8.0 + 9.0 = 17.00$	枚	17.0
		油圧式杭圧入引抜機 据付解体	$50 < N_{max} \leq 600$ $N =$	回	
		切梁・腹起し(1)	設置 別紙A1橋台仮設工詳細図(その3)材料表(鋼材)より $W = 221.53$	t	221.5
	現場溶接	鋼矢板頭部 別紙A1橋台仮設工詳細図(その3)材料表(鋼材)より $L = 47.00$	m	47.0	

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
	二重締切工	仮設材質料(1)	鋼矢板 40≦Nmax 別紙A1橋台仮設材質料算定表参照	式	1.0
		仮設材質料(2)	切梁・腹起し 既設撤去～新設完了 別紙A1橋台仮設材質料算定表参照	式	1.0
		仮設材質料(3)	切梁・腹起し 既設撤去～撤去完了 別紙A1橋台仮設材質料算定表参照	式	1.0
		鋼矢板圧入(3)	VL型 L=27.0m 打込長L=21.9m 硬質地盤用 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より N= 26.0 + 5.0 + 5.0 + 3.0 + 36.0 + 18.0 = 93.00	枚	93.0
		鋼矢板圧入(4)	VL型 L=27.0m 打込長L=21.5m 硬質地盤用 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より N= 3.0 + 8.0 + 1.0 + 3.0 + 2.0 = 17.00	枚	17.0
		油圧式杭圧入引抜機 据付解体	50<Nmax≦600 N=	回	
		タイロッド・腹起し(1)	設置 別紙A1橋台二重締切工詳細図(その2)材料表(鋼材)より W= 3.00 + 0.58 = 3.58	t	3.6
		現場溶接	鋼矢板頭部 別紙A1橋台二重締切工詳細図(その2)材料表(鋼材)より		

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
			L= 55.00	m	55.0
		仮設材質料(4)	全損 別紙単位数量計算書参照	式	1.0
		中詰土投入	中詰盛土数量より V= 544.68 / 0.90 = 605.20	m3	605.2
		中詰盛土	良質土 A1橋台二重締切工詳細図(その1)より V= 4.00 × 5.10 × (18.32 + 8.38) = 544.68	m3	544.7
		購入土	中詰盛土用 V= 544.68 × 1.20 / 0.90 = 726.24	m3	726.2
		大型土のう(1)	耐候性 製作・設置 A1橋台二重締切工詳細図(その1)より N= 20.00	袋	20.0
	土留・仮締切工 (橋脚)	鋼矢板打込(1)	IV型 L=19.0m 打込長L=15.8m 別紙P2橋脚仮設工詳細図(その2)より P2橋脚 N= (40.0 + 19.0) × 2.0 = 118.00 P4橋脚 N= (40.0 + 19.0) × 2.0 = 118.00 別紙P6橋脚仮設工詳細図(その2)より N= (40.0 + 19.0) × 2.0 = 118.00		
			Σ D = 354.00	枚	354.0

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
		鋼矢板引抜(1)	IV型 L=19.0m 引抜長L=15.8m 鋼矢板打込数量より N= 354.00	枚	354.0
		切梁・腹起し(1)	設置 別紙既設P2橋脚仮設工詳細図(その2)材料表(鋼材)より P2橋脚 W= 45.95 P4橋脚 W= 45.95 別紙P6橋脚撤去材料表より W= 45.95 $\Sigma W= 45.95 \times 3.00 = 137.85$	t	137.9
		切梁・腹起し(2)	撤去 切梁・腹起し(1)数量より W= 137.85	t	137.9
		仮設材賃料(5)	P2橋脚 $20 \leq N_{max} \leq 39$ 別紙P2橋脚仮設材賃料算定表参照	式	1.0
		仮設材賃料(6)	P4橋脚 $N_{max} < 20$ 別紙P4橋脚仮設材賃料算定表参照	式	1.0
		仮設材賃料(7)	P6橋脚 $N_{max} < 20$ 別紙P6橋脚仮設材賃料算定表参照	式	1.0
	締切排水工	ポンプ排水(1)	A1橋台		

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
護岸撤去工	捨石撤去工	ポンプ排水(2)	排水量0~40m3/h 作業時排水 D= 日	式	1.0
			常時排水 D= 日		
			P2橋脚 排水量0~40m3/h 作業時排水 D= 日	式	1.0
		ポンプ排水(3)	P4橋脚 排水量0~40m3/h 作業時排水 D= 日	式	1.0
ポンプ排水(4)	P6橋脚 排水量0~40m3/h 作業時排水 D= 日	式	1.0		
	捨石撤去		別紙護岸撤去断面図より $V = 39.80 \times 1.00$	= 39.80 m3	39.8
	構造物取壊し工	ワイヤーソー切断(1)	水平切断 $A = 4.03 \times 1.32$	= 5.32	

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
			$A = 4.03 \times 1.92 = 7.74$ $A = 4.03 \times 2.36 = 9.51$ $A = 4.03 \times 2.84 = 11.45$ $A = 3.53 \times 3.28 = 11.58$ $A = 4.33 \times 0.58 = 2.51$ $A = 4.33 \times 1.36 = 5.89$ $A = 4.33 \times 1.69 = 7.32$ $A = 4.33 \times 2.01 = 8.70$ $A = 3.83 \times 2.34 = 8.96$		
			$\Sigma A = 78.98$	m2	79.0
		ワイヤーソー切断(2)	鉛直切断 $A = 1/2 \times (1.00 + 1.32) \times 0.80 \times 1.00 = 0.93$ $A = 1/2 \times (1.32 + 1.92) \times 1.50 \times 3.00 = 7.29$ $A = 1/2 \times (1.92 + 2.36) \times 1.10 \times 3.00 = 7.06$ $A = 1/2 \times (2.36 + 2.84) \times 1.20 \times 4.00 = 12.48$ $A = 1/2 \times (2.84 + 3.28) \times 1.10 \times 3.00 = 10.10$ $A = 1/2 \times (0.50 + 0.58) \times 0.65 \times 1.00 = 0.35$ $A = 1/2 \times (0.98 + 1.36) \times 1.30 \times 2.00 = 3.04$ $A = 1/2 \times (1.36 + 1.69) \times 1.10 \times 3.00 = 5.03$ $A = 1/2 \times (1.69 + 2.01) \times 1.05 \times 3.00 = 5.83$		

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
		油圧式静的破壊	$A = \frac{1}{2} \times (2.01 + 2.34) \times 1.10 \times 2.00 = 4.79$ $\Sigma A = 56.90$	m2	56.9
		コアホーリング(1)	$L = 3.88 \times 4.00 + 3.53 \times 4.00 + 2.79 \times 5.00 + 3.83 \times 3.00 = 55.08$	m	55.1
		コアホーリング(2)	$\phi 200 \text{ 油圧式静的破壊用}$ $L = 1.50 \times (4.00 \times 4.00) + 1.50 \times (3.00 \times 5.00) = 46.50$	m	46.5
		アンカー設置	$\phi 50$ $L = 1.32 \times 2.00 = 2.64$ $L = 1.92 \times 4.00 = 7.68$ $L = 2.36 \times 4.00 = 9.44$ $L = 2.84 \times 5.00 = 14.20$ $L = 3.28 \times 4.00 = 13.12$ $L = 0.58 \times 2.00 = 1.16$ $L = 1.36 \times 3.00 = 4.08$ $L = 1.69 \times 4.00 = 6.76$ $L = 2.01 \times 4.00 = 8.04$ $L = 2.34 \times 3.00 = 7.02$ $\Sigma L = 74.14$	m	74.1
			ブロック吊用 $N = 1.00 + 3.00 + 3.00 + 4.00 + 4.00 + 25.00 + 1.00 + 2.00 + 3.00 + 3.00 + 3.00 + 24.00 = 76.00$ $N = 76.00 \times 4.00 = 304.00$	本	304.0

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
		ブロック撤去(1)	ワイヤーソー切断(1),(2)数量より $D = (78.98 + 56.90) /$ 油圧式静的破壊数量より $D = 55.08 /$ $\Sigma D =$	日	
		コンクリート構造物取壊し	無筋Co 躯体 $V = 1/2 \times (1.00 + 3.88) \times 7.20 \times 4.03$ $+ 1/2 \times (0.98 + 2.79) \times 6.05$ $\times 4.33 = 120.18$ 波返し $V = 1/2 \times (0.50 + 0.58) \times 0.65 \times 4.33$ $= 1.52$ $\Sigma V = 121.70$	m3	121.7
		切断水処理	【参考数量】 ワイヤソー切断時 $D = (78.98 + 56.90) / ($ $\times) \text{ m/日} =$ コアホーリング時 $\phi 200$ $D = 46.50 / (\times) \text{ m/日} =$ $\phi 50$ $D = 74.14 / (\times) \text{ m/日} =$ $\Sigma D =$	日	
	運搬処理工				

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
橋台工	作業土工	殻運搬(2)	無筋Co殻 コンクリート構造物取壊し数量より V= 121.70	m3	121.7
		殻処分(2)	無筋Co殻 殻運搬(2)数量より V= 121.70	m3	121.7
		既設撤去時 床掘り(1)	別紙作業土工図(1)より V= 103.60 × (3.65 + 3.95) = 787.36 V= 149.70 × 9.21 = 1,378.74 溝掘り部控除 V= - 2.00 / 2.00 × (16.81 + 14.80) = -31.61 既設橋台控除 V= - 0.80 × 2.40 × 9.60 = -18.43 既設橋台基礎控除 V= - 5.70 × 3.50 × 9.60 = -191.52 <hr/> Σ V = 1,924.54	m3	1,924.5
		埋戻し(2)	溝掘り部 V= 1.00 × 1.00 × (16.81 + 14.80) = 31.61	m3	31.6
		土砂等運搬(1)	工事現場～仮置き場 床掘り(1)数量より V= 1,924.54 - 31.61 / 0.90 = 1,889.42	m3	1,889.4

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
		杭施工時 積込(1)	仮置き場 土留・仮締切工(橋台)土砂等運搬(2)、既設撤去時土砂等運搬(1)数量より $V = 63.22 + 1,889.42 = 1,952.64$	m3	1,952.6
		土砂等運搬(2)	仮置き場～工事現場 積込(1)数量より $V = 1,952.64$	m3	1,952.6
		土質改良	別紙作業土工図(1)より $V = 14.80 \times 16.81 \times 4.01 = 997.64$ 必要改良土 $V = 997.64 / 0.90 = 1,108.49$	m3	1,108.5
		改良土転圧	$V = 14.80 \times 16.81 \times 4.01 = 997.64$	m3	997.6
		盛土	別紙作業土工図(1)より $V = 14.80 \times 16.81 \times 11.36 = 2,826.23$ 土質改良数量より $V = 2,826.23 - 997.64 = 1,828.59$	m3	1,828.6
		不足土	購入土 $V = (1,108.49 + 1,828.59) - 1,952.64 = 984.44$ ほぐし土量 $V = 984.44 \times 1.20 = 1,181.33$	m3	1,181.3

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
		下部工施工時 床掘り(1)	別紙作業土工図(2)より $V = 14.80 \times 16.81 \times 7.35 = 1,828.59$ 杭掘削控除 $V = -\pi/4 \times 1.50^2 \times 7.35 \times 11.00 = -142.87$ $\Sigma V = 1,685.72$	m3	1,685.7
		土砂等運搬(1)	工事現場～仮置き場 床掘り(1)数量より $V = 1,685.72 = 1,685.72$	m3	1,685.7
		基面整正	$A = 9.50 \times 15.61 = 148.30$ 杭頭控除 $A = -\pi/4 \times 1.50^2 \times 11.00 = -19.44$ $\Sigma A = 128.86$	m2	128.9
		積込(1)	仮置き場 埋戻し(2)数量より $V = 677.01 / 0.90 = 752.23$	m3	752.2
		土砂等運搬(2)	仮置き場～工事現場 積込(1)数量より $V = 752.23$	m3	752.2
		埋戻し(2)	別紙作業土工図(2)より $V = 33.90 \times 15.41 = 522.40$ $V = 5.20 \times 15.41 = 80.13$		

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
			$V = 53.20 \times (0.40 + 1.00) = 74.48$ <hr/> $\Sigma V = 677.01$	m3	677.0
	場所打杭工	整地	仮置き場 土砂等運搬(1)、土砂等運搬(2)数量より $V = 1,685.72 - 752.23 = 933.49$	m3	933.5
		場所打杭	$\phi 1500\text{mm}$ L=40.0m 別紙単位数量計算書参照 別紙A1橋台場所打杭配筋図より N= 11.00	本	11.0
		杭頭処理	$\phi 1500\text{mm}$ 杭頭処理長L=0.8m 別紙A1橋台場所打杭配筋図より N= 11.00	本	11.0
		積込(2)	無筋Co殻 $V = \pi/4 \times 1.50^2 \times 0.80 \times 11.00 = 15.55$	m3	15.6
		殻運搬(2)	無筋Co殻 積込数量より V= 15.55	m3	15.6
		殻処分(2)	無筋Co殻 殻運搬数量より V= 15.55	m3	15.6
		掘削土処理	別紙作業土工図(2)より		

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
		整地	$V = \pi/4 \times 1.50^2 \times 47.15 \times 11.00 = 916.53$	m3	916.5
	橋台躯体工	コンクリート(2)	仮置き場 掘削残土処理数量より $V = 916.53$	m3	916.5
			24-12-25BB (1)胸壁 別紙胸壁前面詳細図、断面詳細図より 前面側 $A = 1/2 \times (2.01 + 2.01) \times 0.40 = 0.80$ $A = 1/2 \times (2.01 + 1.97) \times 2.00 = 3.98$ $A = 1/2 \times (1.97 + 1.88) \times 0.50 = 0.96$ $A = 1/2 \times (1.88 + 1.95) \times 4.75 = 9.10$ $A = 1/2 \times (1.95 + 1.88) \times 4.75 = 9.10$ $A = 1/2 \times (1.88 + 1.97) \times 0.50 = 0.96$ $A = 1/2 \times (1.97 + 2.01) \times 2.00 = 3.98$ $A = 1/2 \times (2.01 + 2.01) \times 0.40 = 0.80$ $\Sigma A = 29.68$		
			前面側 $V = 29.68 \times 0.50 = 14.84$		
			背面側 別紙胸壁背面詳細図、断面詳細図より $V = 1/2 \times (1.52 + 1.50) \times 15.31 \times 0.50 = 11.56$		
			別紙A1橋台構造図(3)より 添架控除 $V = - (0.20 \times 0.20 + 0.25 \times 0.70 + 0.35 \times 0.35 + 0.20 \times 0.20)$		

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
			× 1.00		= -0.38
					Σ V = 26.02
			(2) 豎壁 別紙胸壁前面詳細図、断面詳細図より		
			V = 1/2 × (3.95 + 3.96) × 15.31 × 2.90		= 175.60
			勾配控除		
			V = - 1/2 × 0.04 × 15.31 × 1.90		= -0.58
			台座 別紙橋座部詳細図より		
			V = 0.94 × 1.16 × 0.13 × 6.00		= 0.85
			支承箱抜き控除 別紙支承部及び箱抜き詳細図より		
			V = - 0.62 × 0.84 × 0.03 × 6.00		= -0.09
					Σ V = 175.78
			(3) 底版部 別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より		
			V = 9.30 × 15.41 × 1.90		= 272.29
			杭頭控除		
			V = - π/4 × 1.50 ² × 0.10 × 11.00		= -1.94
					Σ V = 270.35
			(4) 翼壁 上流側 別紙平面詳細図、上流側翼壁詳細図より		
			外側		
			A = 1/2 × (2.80 + 3.00) × 8.00		
			+ 0.64 × 0.50		= 23.52
			A = 1/2 × (2.80 + 3.00) × 8.01		
			+ 0.64 × 0.50		= 23.55
			内側		

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
			$A = 1/2 \times (2.64 + 2.84) \times 8.02$ $+ 0.48 \times 0.50 = 22.21$		
			$A = 1/2 \times (2.64 + 2.84) \times 8.01$ $+ 0.48 \times 0.50 = 22.19$		
			地覆外側 $A = 0.10 \times 8.50 = 0.85$		
			地覆内側 $A = 0.10 \times 8.51 = 0.85$		
			下流側 別紙平面詳細図、下流側翼壁詳細図より		
			外側 $A = 1/2 \times (3.30 + 3.50) \times 8.00$ $+ 0.65 \times 0.50 = 27.53$		
			$A = 1/2 \times (3.30 + 3.50) \times 7.99$ $+ 0.65 \times 0.50 = 27.49$		
			内側 $A = 1/2 \times (3.14 + 3.34) \times 7.98$ $+ 0.50 \times 0.50 = 26.11$		
			$A = 1/2 \times (3.14 + 3.34) \times 7.99$ $+ 0.50 \times 0.50 = 26.14$		
			地覆外側 $A = 0.10 \times 8.50 = 0.85$		
			地覆内側 $A = 0.10 \times 8.49 = 0.85$		
			上流側 $V = 1/2 \times (23.52 + 23.55) \times 0.40 = 9.41$		
			$V = 1/2 \times (22.21 + 22.19) \times 0.30 = 6.66$		
			ハンチ $V = 1/2 \times 0.50 \times 0.50 \times 2.36 = 0.30$		
			地覆		

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
			$V = 1/2 \times (0.85 + 0.85) \times 0.40 = 0.34$ 下流側 $V = 1/2 \times (27.53 + 27.49) \times 0.40 = 11.00$ $V = 1/2 \times (26.11 + 26.14) \times 0.30 = 7.84$ ハンチ $V = 1/2 \times 0.50 \times 0.50 \times 2.85 = 0.36$ 地覆 $V = 1/2 \times (0.85 + 0.85) \times 0.40 = 0.34$ $\Sigma V = 36.25$		
		型枠(1)	合計 $\Sigma V = 26.02 + 175.78 + 270.35 + 36.25 = 508.40$	m3	508.4
			(1)胸壁 別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より 前面 コンクリート(2)数量 (1)胸壁より $A = 29.68 = 29.68$ 側面 $A = 2.01 \times 0.50 = 1.01$ 背面 $A = 1/2 \times (1.52 + 1.50) \times 15.31 = 23.12$ 側面 $A = 1.50 \times 0.50 = 0.75$ 添架控除 別紙A1橋台構造図(3)より $A = - (0.20 \times 0.20 + 0.25 \times 0.70 + 0.35 \times 0.35 + 0.20 \times 0.20) \times 2.00 = -0.76$		

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
			<p>添架側面</p> <p>A= 0.20 × 1.00 × 8.00 = 1.60</p> <p>A= 0.25 × 1.00 × 2.00 = 0.50</p> <p>A= 0.70 × 1.00 × 2.00 = 1.40</p> <p>A= 0.35 × 1.00 × 4.00 = 1.40</p> <p>胸壁背面</p> <p>別紙胸壁背面詳細図より</p> <p>A= 1/2 × (0.48 + 0.45) × 1.70 = 0.79</p> <p>A= 1/2 × (0.45 + 0.36) × 0.50 = 0.20</p> <p>A= 1/2 × (0.36 + 0.44) × 4.75 = 1.90</p> <p>A= 1/2 × (0.44 + 0.37) × 4.75 = 1.92</p> <p>A= 1/2 × (0.37 + 0.46) × 0.50 = 0.21</p> <p>A= 1/2 × (0.46 + 0.50) × 1.70 = 0.82</p> <p style="text-align: right;">Σ A = 64.54</p> <p>(2) 縦壁</p> <p>前背面</p> <p>別紙胸壁前面詳細図、断面詳細図より</p> <p>A= 1/2 × (3.95 + 3.96) × 15.31 × 2.00 = 121.10</p> <p>側面</p> <p>A= 3.96 × 2.90 = 11.48</p> <p>勾配控除</p> <p>A= - 0.04 × 15.31 = -0.61</p> <p>台座</p> <p>別紙支承部及び箱抜き詳細図より</p> <p>A= (0.94 + 1.16) × 0.13 × 2.00 × 6.00 = 3.28</p> <p style="text-align: right;">Σ A = 135.25</p> <p>(3) 底版部</p> <p>別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より</p>		

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
			$A = (9.30 + 15.41) \times 1.90 \times 2.00 = 93.90$ 控除 $A = - 9.30 \times 1.90 = -17.67$ $\Sigma A = 76.23$		
			(4)翼壁 上流側 別紙平面詳細図、上流側翼壁詳細図、橋座部詳細図より 外側 コンクリート(2)数量 (4)翼壁より $A = 23.52 = 23.52$ 内側 コンクリート(2)数量 (4)翼壁より $A = 22.21 = 22.21$ $A = 0.16 \times 8.51 = 1.36$ 側面 $A = 2.84 \times 0.40 + 2.64 \times 0.30 = 1.93$ 下面 $A = 1/2 \times (8.00 + 8.02) \times 0.70 = 5.61$ ハンチ $A = 2.36 \times 0.72 = 1.70$ ハンチ下面 $A = 1/2 \times 0.50 \times 0.50 = 0.13$ 翼壁控除 $A = - 2.36 \times 0.50 = -1.18$ 本体控除 $A = - 2.36 \times 0.50 = -1.18$ $A = - 2.36 \times 0.70 = -1.65$ 地覆外側 $A = 0.10 \times 8.50 = 0.85$ 地覆内側		

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
			A= 0.10 × 8.51 = 0.85 地覆側面		
			A= 0.10 × 0.40 = 0.04 下流側		
			別紙平面詳細図、下流側翼壁詳細図、橋座部詳細図より 外側		
			コンクリート(2)数量 (4)翼壁より		
			A= 27.53 = 27.53 内側		
			コンクリート(2)数量 (4)翼壁より		
			A= 26.11 = 26.11		
			A= 0.16 × 8.49 = 1.36 側面		
			A= 3.30 × 0.40 + 3.14 × 0.30 = 2.26 下面		
			A= 1/2 × (8.00 + 7.98) × 0.70 = 5.59 ハンチ		
			A= 2.85 × 0.70 = 2.00 ハンチ下面		
			A= 1/2 × 0.50 × 0.50 = 0.13 翼壁控除		
			A= - 2.85 × 0.50 = -1.43 本体控除		
			A= - 2.85 × 0.50 = -1.43		
			A= - 2.85 × 0.70 = -2.00 地覆外側		
			A= 0.10 × 8.50 = 0.85 地覆内側		
			A= 0.10 × 8.49 = 0.85 地覆側面		

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
			$A = 0.10 \times 0.40 = 0.04$ $\Sigma A = 116.05$		
		型枠(2)	合計 $\Sigma A = 64.54 + 135.25 + 76.23 + 116.05 = 392.07$	m2	392.1
			埋設型枠 (1)胸壁 別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より 側面 $A = 2.01 \times 0.50 = 1.01$ 側面 $A = 1.52 \times 0.50 = 0.76$		
			(2)縦壁 前背面 別紙胸壁前面詳細図、断面詳細図より 側面 $A = 3.95 \times 2.90 = 11.46$ 勾配控除 $A = -1/2 \times 0.04 \times 1.90 \times 2.00 = -0.08$		
			(3)底版部 別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より $A = 9.30 \times 1.90 = 17.67$ $\Sigma A = 30.82$	m2	30.8
		均しコンクリート	18-8-40BB t=10cm 別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より $A = 9.50 \times 15.61 = 148.30$ 杭頭控除 $A = -\pi/4 \times 1.50^2 \times 11.00 = -19.44$		

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
		均し型枠	$V = 128.86 \times 0.10$ $\Sigma A = 128.86$ $= 12.89$	m3	12.9
			別紙胸壁前面詳細図、胸壁背面詳細図、断面詳細図より		
			$A = (9.50 + 15.61) \times 0.10 \times 2.00 = 5.02$	m2	5.0
		鉄筋(4)	SD345 D29~32mm 別紙A1橋台配筋図(その12)より		
			$W = 2,320.0 + 5,166.0 = 7,486.0$	kg	7,486.0
		鉄筋(5)	SD345 D16~25mm 別紙A1橋台配筋図(その12)より		
			$W = 7,320.0 + 4,745.0 + 2,168.0 + 4,731.0 = 18,964.0$	kg	18,964.0
		鉄筋(6)	SD345 D13mm 別紙A1橋台配筋図(その12)より		
			$W = 1,650.0 = 1,650.0$	kg	1,650.0
		ガス圧接(1)	D32+D32 別紙A1橋台配筋図(その12)より		
			$N = 22.00 = 22.00$	箇所	22.0
		ガス圧接(2)	D29+D29 別紙A1橋台配筋図(その12)より		
			$N = 30.00 = 30.00$	箇所	30.0
		円筒型枠	φ150 L=450 別紙支承部及び箱抜き詳細図より		

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
			L= 0.45 × 4.00 × 6.00 = 10.80	m	10.8
		誘発目地	スパンシール誘発目地同等品以上 別紙単位数量計算書参照	式	1.0
		足場	【参考数量】 別紙橋台躯体工足場参考図より A= =	掛m2	
		支保	くさび結合支保【参考数量】 別紙橋台躯体工支保参考図より 上流側 A= = 下流側 A= = =		
			Σ A =	空m2	
	土留・仮締切工	鋼矢板引抜(2)	VL型 L=27.0m 引抜長L=26.0m 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より N= 30.0 + 16.0 = 46.00	枚	46.0
		ガス切断	鋼矢板 別紙A1橋台撤去材料表(既設撤去時)より N= 282.00 = 282.00	箇所	282.0
		引抜同時充填(1)	護岸部 TY-3工法 充填長L=22.5m N= 9.0 枚	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
		引抜同時充填(2)	一般部 TY-3工法 充填長L=26.0m N= 39.0 枚	式	1.0
		充填設備据付・解体費		現場	1.0
		切梁・腹起し(2)	撤去 A1橋台仮設材数量表(既設撤去時)より W= 221.53	t	221.5
		切梁・腹起し(1)	設置 A1橋台仮設材数量表(下部工施工時)より W= 76.12	t	76.1
		切梁・腹起し(2)	撤去 A1橋台仮設材数量表(下部工施工時)より W= 76.12	t	76.1
	二重締切工	鋼矢板引抜(3)	VL型 L=27.0m 引抜長L=21.9m 別紙A1橋台仮締切工施工区分図より N= 8.0 + 3.0 + 36.0 + 20.0 + 3.0 + 34.0 + 6.0 = 110.00	枚	110.0
		ガス切断	別紙二重締切仮設材数量表より N= 330.00	箇所	330.0
		タイロッド・腹起し(2)	撤去		

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
護岸復旧工	作業土工	中詰土撤去	別紙二重締切仮設材数量表より W= 3.00 + 0.58 = 3.58	t	3.6
		大型土のう(2)	中詰土投入数量より V= 605.20	m3	605.2
		土砂等運搬(1)	撤去 大型土のう(1)数量より N= 20.00	袋	20.0
		整地	工事現場～仮置き場 中詰土撤去、大型土のう(2)数量より V= 605.20 + 20.00 × 1.00 / 1.20 = 621.87	m3	621.9
		現場発生品運搬	仮置き場 土砂等運搬(1)数量より V= 621.87	m3	621.9
		床掘り(2)	廃プラスチック 単位数量計算書参照	式	1.0
		床掘り(3)	別紙護岸復旧図(その1)より V= (3.18 + 5.23) × 4.07 / 2.00 × 1.62 × 2.00 = 55.42	m3	55.4

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
			別紙護岸復旧図(その1)より $V = (1.00 + 2.80) \times 2.20 / 2.00 \times 1.50 \times 2.00 = 12.54$	m3	12.5
		埋戻し(2)	床掘り(2),(3)数量より $V = 55.42 + 12.54 = 67.96$	m3	68.0
	場所打擁壁工	コンクリート(3)	18-8-40BB 別紙護岸復旧図(その1)より $V = (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 7.00 = 76.33$ $V = (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 4.30 = 46.89$ $V = (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 3.10 = 33.80$ $V = (1.08 + 2.31) \times 4.07 / 2.00 \times 1.50 = 10.35$ $V = (1.08 + 2.31) \times 4.07 / 2.00 \times 1.50 = 10.35$ 別紙護岸復旧図(その2)より $V = 1.00 \times 1.55 \times 1.15 = 1.78$ $V = (4.57 + 4.48) \times 0.50 / 2.00 \times 2.20 = 4.98$ $V = (1.19 + 1.08) \times 1.05 / 2.00 \times 0.79 = 0.94$ $V = (4.02 + 4.01) \times 0.50 / 2.00 \times 1.20 = 2.41$		
			$\Sigma V = 187.83$	m3	187.8

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
		水中コンクリート	30-15-40BB 別紙護岸復旧図(その1)より $V = (2.31 + 2.78) \times 1.58 / 2.00 \times 1.50 \times 2.00 = 12.06$	m3	12.1
		張コンクリート	18-8-40BB t=50cm 別紙護岸復旧図(その1)平面図より $V = (1.50 + 1.62) \times 12.20 / 2.00 \times 0.50 = 9.52$ $V = (1.62 + 2.08) \times 3.09 / 2.00 \times 0.50 = 2.86$ <hr style="width: 20%; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma V = 12.38$	m3	12.4
		型枠(1)	別紙護岸復旧図(その1)より 躯体 $A = 5.65 \times (12.80 + 3.10 + 1.50) = 98.31$ $A = 5.90 \times (12.80 + 3.10 + 1.50) = 102.66$ $A = (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 2.00 = 21.81$ 別紙護岸復旧図(その2)より 桁隠し 下流側 $A = 1.00 \times 1.55 \times 1.00 = 1.55$ $A = 1.55 \times 0.66 = 1.02$ $A = 1.55 \times 1.15 = 1.78$ $A = 2.20 \times (4.57 + 0.50 + 4.48) = 21.01$ 上流側 $A = (1.19 + 1.08) \times 1.05 / 2.00 \times 1.00$		

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
			$= 1.19$ $A= 1.05 \times 0.26 = 0.27$ $A= 1.05 \times 0.79 = 0.83$ $A= 1.20 \times (4.02 + 0.50 + 4.01) = 10.24$ <hr/> $\Sigma A = 260.67$	m2	260.7
		均しコンクリート	18-8-40BB t=10cm 別紙護岸復旧図(その1)より $A= 2.98 \times 7.00 = 20.86$ $A= 2.98 \times 4.30 = 12.81$ $A= 2.98 \times 3.10 = 9.24$ 別紙護岸復旧図(その2)より $A= (4.67 + 4.58) \times 0.70 / 2.00 = 3.24$ $A= (4.12 + 4.11) \times 0.70 / 2.00 = 2.88$ <hr/> $\Sigma A = 49.03$		
		均し型枠	$V= 49.03 \times 0.10 = 4.90$	m3	4.9
			別紙護岸復旧図(その1)より $L= 2.98 \times 2.00 + 12.80 \times 2.00 + 3.10 \times 2.00 = 37.76$ 別紙護岸復旧図(その2)より $L= 4.69 + 0.70 + 4.58 = 9.97$ $L= 4.12 + 0.70 + 4.11 = 8.93$ <hr/> $\Sigma L = 56.66$		
			$A= 56.66 \times 0.10 = 5.67$	m2	5.7
		伸縮目地材	別紙護岸復旧図(その1)より $A= (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 3.00$		

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
		チッピング	$= 32.71$	m2	32.7
		鉄筋(5)	別紙護岸復旧図(その1)より $A = (1.08 + 2.78) \times 5.65 / 2.00 \times 2.00 = 21.81$ 別紙護岸復旧図(その2)より $A = 1.00 \times 1.55 \times 1.00 = 1.55$ $A = (1.19 + 1.08) \times 1.05 / 2.00 \times 1.00 = 1.19$ $A = 0.50 \times 2.20 = 1.10$ $A = 0.50 \times 1.20 = 0.60$ <hr/> $\Sigma A = 26.25$	m2	26.3
		鉄筋(6)	SD345 D16~25mm 別紙護岸復旧図(その1)より $W = 0.87 \times 1.56 \times 42.00 \times 1.00 = 57.00$ $W = 0.67 \times 1.56 \times (27.00 \times 4.00 + 5.00) = 118.11$ <hr/> $\Sigma W = 175.11$ 別紙護岸復旧図(その2)より $W = 379.00$ $\Sigma W = 175.11 + 379.00 = 554.11$	kg	554.1
		削孔	SD345 D13mm 別紙護岸復旧図(その2)より $W = 16.00$	kg	16.0
			φ26×170 既設護岸取付部 上流側桁隠し部		

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	捨石復旧工	アンカー	$N = 27.00 \times 4.00 + 2.00 + 5.00$ 下流側桁隠し部 $+ 3.00 + 9.00 = 127.00$	孔	127.0
		捨石復旧	削孔数量より N= 127.00	本	127.0
		捨石均し	別紙護岸復旧図(その1)より $V = 39.80 \times 1.00 = 39.80$	m3	39.8
		汚濁防止工	別紙護岸復旧図(その1)より A= 39.80	m2	39.8
		交通管理工	汚濁防止フェンス	別紙単位数量計算書参照	式
共通仮設費	運搬費	交通誘導警備員	交通誘導警備員(B) N= 343.00 人	式	1.0
		重建設機械 分解組立輸送(1)	クローラークレーン 35t~80t	回	

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
		重建設機械 分解組立輸送(2)	クローラクレーン 80t～150t	回	
		重建設機械 分解組立輸送(3)	トラッククレーン 80t～120t	回	
		重建設機械 分解組立輸送(4)	オールケーシング掘削機	回	
		建設機械運搬費	油圧式杭圧入引抜機 硬質地盤専用	台	2.0
		仮設材等運搬費(1)	鋼矢板VL型 W= 261.56 + 306.08 = 567.64 t	式	1.0
		仮設材等運搬費(2)	鋼矢板IV型 W= 170.62 + 170.62 + 170.62 = 511.86 t H-500 W= 95.07 + 18.87 = 113.94 t Σ W= 511.86 + 113.94 = 625.80 t	式	1.0
		仮設材等運搬費(3)	H-400 W= 34.89 t H-350 W= 11.67 + 22.19 × 3.00 = 78.24 t H-300 W= 11.67 + 3.64 + (7.44 + 3.14	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
スクラップ評価額	スクラップ評価額	仮設材等積込み取卸し	$+ 3.71 \quad) \times 3.00 = 58.18 \quad t$ 副部材(A) $W= 38.68 + 8.02 \times 3.00 = 62.74 \quad t$ 汚濁防止フェンス $W= 2.14 \quad t$ $\Sigma W= 34.89 + 78.24 + 58.18 + 62.74$ $+ 2.14 = 236.19 \quad t$ $W= 567.64 + 625.80 + 236.19 = 1,429.63 \quad t$	式	1.0
		スクラップ控除	H1 各種仮設材数量表より $W= 4.94 + 7.03 + 2.42 + 5.78 + 3.00$ $+ 0.58 + 1.46 + 1.46 + 1.46 = 28.12$	t	28.1

A1橋台仮設材数量表(既設撤去時)

1式当り

名 称	規 格	単 位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断箇所数 継ぎ手箇所+頭部切断	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板 設置	VL型 L=27.0m	枚	14	39.690							硬質地盤用 油圧圧入
	VL型 L=27.0m	枚	80	226.800							硬質地盤用 油圧圧入
	合 計	枚	94	266.490							
鋼矢板 撤去	VL型 L=27.0m	枚	46		127.995	2.415				138	パイプロハンマ引抜
	VL型 L=27.0m	枚	48		133.560	2.520				144	土留部材引抜き 同時充填注入工 法
	合 計	枚	94		261.555	4.935				282	

1式当り

名 称		規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	継手または切断 箇所数	備 考
				通常(賃料)	スクラップ					
切梁・腹起	主部材	腹起	H-500	95.073	95.073	—				
			H-400	34.889	34.889	—				
		切梁	H-500	18.870	18.870	—				
			H-350	11.674	11.674	—				
		火打	H-300	11.674	11.674	—				
			切梁火打	H-300	3.640	3.640	—			
	小 計			175.820	175.820	—				
	副部材(A)			1(38.680)	1(38.680)	—				
	副部材(B)			1(7.033)		1(7.033)				
	合 計			221.533	214.500	7.033				

A1橋台仮設材数量表(下部工施工時)

1 式当り

名 称	規 格	単位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板 (引抜き)	VL型 L=27.0m	枚	-	-	-	-				-	既設撤去時で計 上
	合 計	枚	-	-	-	-				-	

1 式当り

名 称		規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
				通常(賃料)	スクラップ					
切梁・腹起	主部材	腹起	H-500	25.927	25.927	-				
			H-400	17.444	17.444	-				
		切梁	H-500	7.800	7.800	-				
			火打	H-300	7.782	7.782	-			
		切梁火打	H-300	1.456	1.456	-				
	小 計			60.409	60.409	-				
	副部材(A)			1(13.290)	1(13.290)	-				
	副部材(B)			1(2.416)		1(2.416)				
	合 計			76.115	73.699	2.416				

A1橋台仮設材賃料算定表

①鋼矢板賃料(二重締切分含む)

		t・日当り賃料 (A)	賃料日数 (B)	1現場当り修理費 及び損耗費(C)	補正率 = $1/2(n+1)$	鋼材質量 (D)	賃料 (A*B+C)*D	備考
鋼矢板	VL型 L= 26.50 m	円/t・日	日	円/t		567.6 t	円	リース
	VL型 L= 0.50 m	円/t・日	日	円/t		10.7 t	円	全損
合計							円	

②-1-1主部材賃料(既設撤去～新設完了)

		t・日当り賃料 (A)	賃料日数 (B)	1現場当り修理費 及び損耗費(C)	補正率 = $1/2(n+1)$	鋼材質量 (D)	賃料 (A*B+C)*D	備考
主部材	H500×500×25×25	円/t・日	日	円/t		33.7 t	円	リース
	H400×400×13×21	円/t・日	日	円/t		17.4 t	円	リース
	H300×300×10×15	円/t・日	日	円/t		9.2 t	円	リース
合計							円	

②-1-2副部材賃料(既設撤去～新設完了)

		t・日当り賃料 (A)	賃料日数 (B)	1現場当り修理費 及び損耗費(C)	補正率 = $1/2(n+1)$	鋼材質量 (D)	賃料 (A*B+C)*D	備考
副部材(A)		円/t・日	日	円/t		13.3 t	円	リース
副部材(B)		-	-	円/t		2.4 t	円	全損
合計							円	

A1橋台仮設材賃料算定表

②-2-1主部材賃料(既設撤去～撤去完了)

※新設時鋼材重複分については、既設撤去～新設完了にて計上

		t・日当り賃料 (A)	賃料日数 (B)	1現場当り修理費 及び損耗費(C)	補正率 = $1/2(n+1)$	鋼材質量 (D)	賃料 (A*B+C)*D	備考
主部材	H500×500×25×25	円/t・日	日	円/t		80.2 t	円	リース
	H400×400×13×21	円/t・日	日	円/t		17.4 t	円	リース
	H350×350×12×19	円/t・日	日	円/t		11.7 t	円	リース
	H300×300×10×15	円/t・日	日	円/t		6.1 t	円	リース
合計							円	

②-2-2副部材賃料(既設撤去～撤去完了)

※新設時鋼材重複分については、既設撤去～新設完了にて計上

		t・日当り賃料 (A)	賃料日数 (B)	1現場当り修理費 及び損耗費(C)	補正率 = $1/2(n+1)$	鋼材質量 (D)	賃料 (A*B+C)*D	備考
副部材(A)		円/t・日	日	円/t		25.4 t	円	リース
副部材(B)		-	-	円/t		4.6 t	円	全損
合計							円	

二重締切仮設材数量表

1 式当り

名 称	規 格	単 位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断箇所数 継ぎ手箇所+頭部切断	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板設置	VL型 L=27.0m	枚	17	48.195							硬質地盤用 油圧圧入
	VL型 L=27.0m	枚	93	263.655							硬質地盤用 油圧圧入
	合 計	枚	110	311.850							
鋼矢板撤去	VL型 L=27.0m	枚	110		306.075	5.775				330	パイプロハンマ引抜

1 式当り

名 称	規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	継手または切断 箇所数	備 考
			通常(賃料)	スクラップ					
腹起	主部材	C-200	3.002		3.002				
	合 計	C-200	3.002		3.002				

1 式当り

名 称	規 格	単 位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	継手または切断 箇所数	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
タイロッド	φ36	本	12	0.575		0.575					高張力鋼690

P2橋脚仮設材数量表

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板	IV型 L=19.0m	枚	118	170.616	170.616						
	合 計	枚	118	170.616	170.616						

1式当り

名 称		規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
				通常(賃料)	スクラップ					
切梁・腹起	主部材	腹起	H-350	22.188	22.188	—				
			H-300	7.436	7.436	—				
		切梁	H-300	3.136	3.136	—				
			火打	H-300	3.709	3.709	—			
	小 計			36.469	36.469	—				
	副部材(A)			1(8.023)	1(8.023)	—				
	副部材(B)			1(1.459)		1(1.459)				
	合 計			45.951	44.492	1.459				

P2橋脚仮設材賃料算定表

①鋼矢板賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
鋼矢板	IV 型	L= 19.00 m	円/t・日	日	円/t		170.6 t	円	リース
合計								円	

②-1主部材賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
主部材	H350 × 350 × 12 × 19		円/t・日	日	円/t		22.2 t	円	リース
	H300 × 300 × 10 × 15		円/t・日	日	円/t		14.3 t	円	リース
合計								円	

②-2副部材賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
副部材(A)			円/t・日	日	円/t		8.0 t	円	リース
副部材(B)			-	-	円/t		1.5 t	円	全損
合計								円	

P4橋脚仮設材数量表

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板	IV型 L=19.0m	枚	118	170.616	170.616						
	合 計	枚	118	170.616	170.616						

1式当り

名 称		規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
				通常(賃料)	スクラップ					
切梁・腹起	主部材	腹起	H-350	22.188	22.188	—				
			H-300	7.436	7.436	—				
		切梁	H-300	3.136	3.136	—				
			火打	H-300	3.709	3.709	—			
	小 計			36.469	36.469	—				
	副部材(A)			1(8.023)	1(8.023)	—				
	副部材(B)			1(1.459)		1(1.459)				
	合 計			45.951	44.492	1.459				

P4橋脚仮設材賃料算定表

①鋼矢板賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
鋼矢板	IV 型	L= 19.00 m	円/t・日	日	円/t		170.6 t	円	リース
合計								円	

②-1主部材賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
主部材	H350 × 350 × 12 × 19		円/t・日	日	円/t		22.2 t	円	リース
	H300 × 300 × 10 × 15		円/t・日	日	円/t		14.3 t	円	リース
合計								円	

②-2副部材賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	(A*B+C)*D	
副部材(A)			円/t・日	日	円/t		8.0 t	円	リース
副部材(B)			-	-	円/t		1.5 t	円	全損
合計								円	

P6橋脚仮設材数量表

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
					通常(賃料)	スクラップ					
鋼矢板	IV型 L=19.0m	枚	118	170.616	170.616						
	合 計	枚	118	170.616	170.616						

1式当り

名 称		規 格	設置質量 (t)	撤去質量(t)		埋設(全損) (t)	残置 (t)	残置撤去 (t)	切断後の撤去部材長さ 切断箇所数	備 考
				通常(賃料)	スクラップ					
切梁・腹起	主部材	腹起	H-350	22.188	22.188	—				
			H-300	7.436	7.436	—				
		切梁	H-300	3.136	3.136	—				
			火打	H-300	3.709	3.709	—			
	小 計			36.469	36.469	—				
	副部材(A)			1(8.023)	1(8.023)	—				
	副部材(B)			1(1.459)		1(1.459)				
	合 計			45.951	44.492	1.459				

P6橋脚仮設材賃料算定表

①鋼矢板賃料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	$(A+B+C)*D$	
鋼矢板	IV 型	L= 19.00 m	円/t・日	日	円/t		170.6 t	0 円	リース
合計								0 円	

②-1主部材質料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	$(A+B+C)*D$	
主部材	H350×350×12×19		円/t・日	日	円/t		22.2 t	円	リース
	H300×300×10×15		円/t・日	日	円/t		14.3 t	円	リース
合計								円	

②-2副部材質料

			t・日当り賃料	賃料日数	1現場当り修理費	補正率 =	鋼材質量	賃料	備考
			(A)	(B)	及び損耗費(C)	$1/2(n+1)$	(D)	$(A+B+C)*D$	
副部材(A)			円/t・日	日	円/t		8.0 t	円	リース
副部材(B)			-	-	円/t		1.5 t	円	全損
合計								円	

加重平均N値

施工箇所	鋼矢板		土質区分								備考	
	型式	長さ(m)	土質層No	1	2	3	4	5	6	計		加重平均N値
A1橋台 硬質地盤用(1) 77枚	VL型	27.00	土質	As3	Ac3	As2	Ags-1	Ac2			18	硬質地盤用油 圧圧入機を想 定
				砂質土	粘性土	砂質土	砂礫土	粘性土				
			N値	9	4	11	115	11				
			層厚L(m)	11.71	8.20	3.00	2.65	0.44		26.00		
			N×L	105.39	32.80	33.00	304.75	4.84		480.78		

施工箇所	鋼矢板		土質区分								備考	
	型式	長さ(m)	土質層No	1	2	3	4	5	6	計		加重平均N値
A1橋台 硬質地盤用(2) 17枚	VL型	27.00	土質	Co	As3	Ac3	As2	Ags-1	Ac2		89	硬質地盤用油 圧圧入機を想 定
				既設護岸	砂質土	粘性土	砂質土	砂礫土	粘性土			
			N値	600	9	4	11	115	11			
			層厚L(m)	2.60	5.54	8.20	3.00	2.65	0.44	22.43		
			N×L	1560.00	49.86	32.80	33.00	304.75	4.84	1985.25		

施工箇所	鋼矢板		土質区分								備考	
	型式	長さ(m)	土質層No	1	2	3	4	5	6	計		加重平均N値
A1橋台 硬質地盤用(3) 93枚	VL型	27.00	土質	As3	Ac3	As2	Ags-1	Ac2			20	硬質地盤用油 圧圧入機を想 定
				砂質土	粘性土	砂質土	砂礫土	粘性土				
			N値	9	4	11	115	11				
			層厚L(m)	7.61	8.20	3.00	2.65	0.44		21.90		
			N×L	68.49	32.80	33.00	304.75	4.84		443.88		

施工箇所	鋼矢板		土質区分								備考	
	型式	長さ(m)	土質層No	1	2	3	4	5	6	計		加重平均N値
A1橋台 硬質地盤用(4) 17	VL型	27.00	土質	Co	As3	Ac3	As2	Ags-1	Ac2		67	硬質地盤用油 圧圧入機を想 定
				既設護岸	砂質土	粘性土	砂質土	砂礫土	粘性土			
			N値	600	9	4	11	115	11			
			層厚L(m)	1.70	5.54	8.20	3.00	2.65	0.44	21.53		
			N×L	1020.00	49.86	32.80	33.00	304.75	4.84	1445.25		

単 位 数 量 計 算 書

細別	仮設材質料(4)		1式	細別	場所打杭		1本
規格	全損		当り	規格	φ1500mm L=40.0m		当り
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
腹起し	C-200 W= 3.00	t	3.00	コンクリート(1)	30-18-25BB セメント量350kg/m3以上 $V = \pi / 4 \times 1.50^2 \times 40.0 \times 1.09$ = 77.05	m3	77.05
タイロッド(1)	φ36 高張力鋼690 L=5.6m N= 7.0	組	7.00	鉄筋(1)	SD345 D35mm 別紙A1橋台場所打杭配筋図より W= 4807.0	kg	4807.00
タイロッド(2)	φ36 高張力鋼690 L=5.7m N= 3.0	組	3.00	鉄筋(2)	SD345 D16~25mm 別紙A1橋台場所打杭配筋図より W= 1019.0 + 388.0 + 193.0 + 1401.0 = 3001.0	kg	3001.00
タイロッド(3)	φ36 高張力鋼690 L=6.9m N= 1.0	組	1.00	鉄筋(3)	SD345 D13mm 別紙A1橋台場所打杭配筋図より W= 30.0	kg	30.00
タイロッド(4)	φ36 高張力鋼690 L=8.7m N= 1.0	組	1.00	無溶接工法 用金具	ゼスロック同等品以上 別紙単位数量計算書参照	式	1.00
傾斜座金	φ36用 N= 12.0	個	12.00				

単 位 数 量 計 算 書

細別	無溶接工法用金具		1式	細別	誘発目地				1式						
規格	ゼスロック同等品以上		当り	規格	スパンシール誘発目地同等品以上				当り						
名称	算式		単位	数量	名称	算式				単位	数量				
無溶接金具 (1)	主鉄筋と組立筋【参考数量】		個	168.00	US-35-22 同等品	N= 24.0 個/段 × 7.0 段 = 168.00		個	168.00						
	無溶接金具 (2)	UW-35-22 同等品				個	56.00			N= 8.0 個/段 × 7.0 段 = 56.00					
		無溶接金具 (3)								US-25-22 同等品		個	84.00	N= 12.0 個/段 × 7.0 段 = 84.00	
										無溶接金具 (4)	UW-25-22 同等品			個	28.00
無溶接金具 (5)	スペーサー【参考数量】		個	56.00	SH-35-13 同等品	N= 4.0 個/段 × 7.0 段 × 2.0 個/箇所 = 56.00									
	無溶接金具 (6)	SH-25-13 同等品				個	56.00	N= 4.0 個/段 × 7.0 段 × 2.0 個/箇所 = 56.00							
無溶接金具 (7)		主鉄筋と底筋【参考数量】		個	8.00			SH-25-16 同等品	N= 8.0 個/段 × 1.0 段 × 1.0 個/箇所 = 8.00						
	無溶接金具 (8)	SL-16-16 同等品				個	52.00		N= 52.0 個/段 × 1.0 段 × 1.0 個/箇所 = 52.00						
					規格										
					延長(m)	A部材	B部材	化粧目地材	断面欠損鋼板	止水板※					
たて壁部 (8-8断面)	前面	3.91	A-40	BL-250	t=30	W=300	—								
	背面	3.95	A-40	BL-250	t=30	W=500	—								
	平均	3.93	—	—	—	—	B=100								
パラペット部1 (9-9断面)	前面	1.50	A-40	BL-100	t=30	—	—								
	背面	1.51	A-40	BL-250	t=30	—	—								
	平均	1.50	—	—	—	—	B=100								
パラペット部2 (10-10断面)	前面	0.44	A-40	BL-50	t=30	—	—								
	背面	0.44	A-40	BL-50	t=30	—	—								
	平均	0.44	—	—	—	—	B=100								
※止水板の延長は平均長にて算出															
A部材	A-40		L= 3.91 + 3.95 + 1.50 + 1.51 + 0.44 + 0.44 = 11.75		m	11.75									
B部材(1)	BL-50		L= 0.44 + 0.44 = 0.88		m	0.88									
B部材(2)	BL-100		L= 1.50		m	1.50									
B部材(3)	BL-250		L= 3.91 + 3.95 + 1.51 = 9.37		m	9.37									
化粧目地材	t=30		L= 3.91 + 3.95 + 1.50 + 1.51 + 0.44 + 0.44 = 11.75		m	11.75									

単 位 数 量 計 算 書

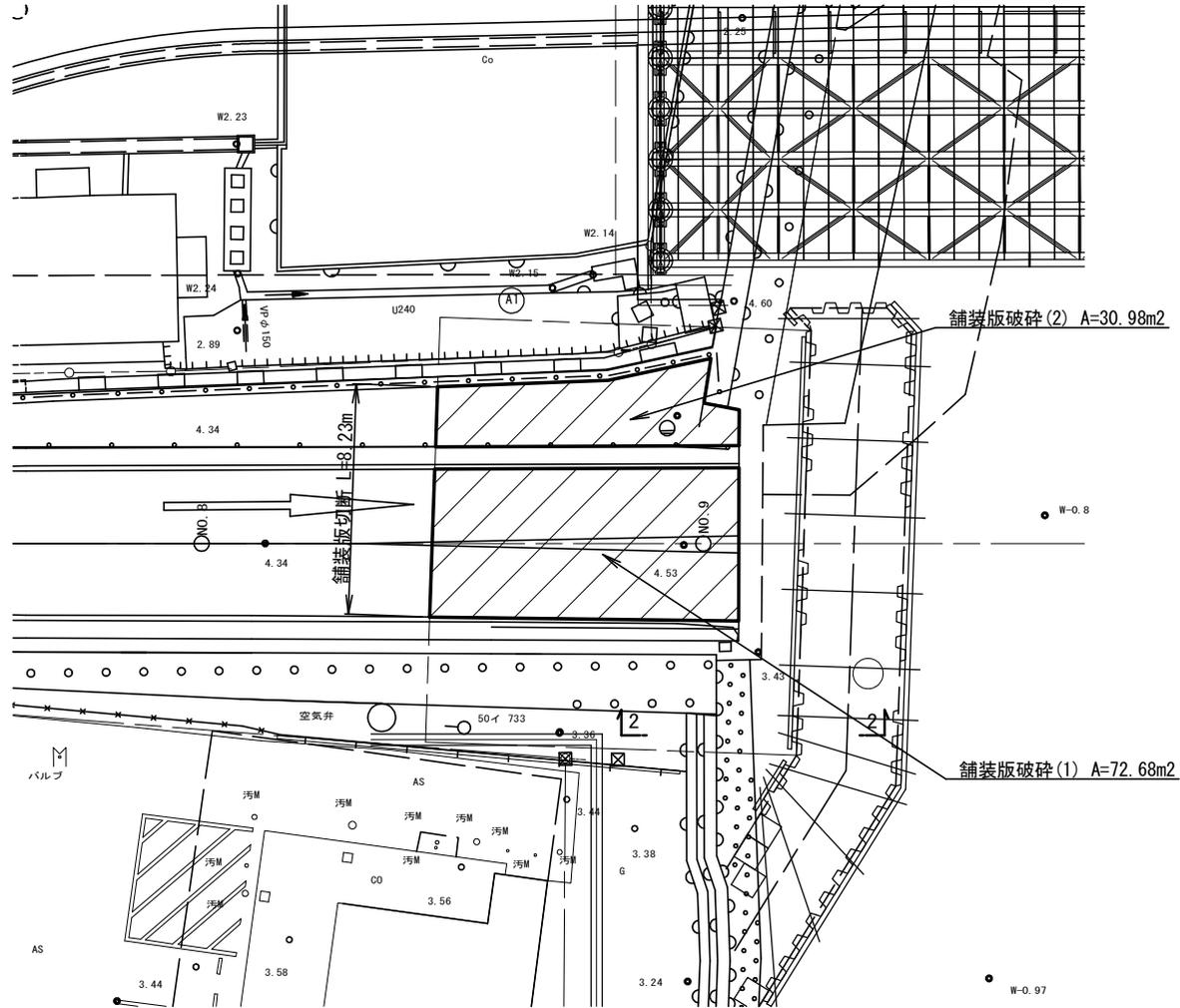
細別	誘発目地		1式	細別	現場発生品運搬		1式		
規格	スパンシル誘発目地同等品以上		当り	規格	廃プラスチック		当り		
名称	算式		単位	数量	名称	算式		単位	数量
断面欠損 鋼板(1)	W-300 L= 3.91		m	3.91	現場発生品 運搬	大型土のう N=20袋 W=2.3kg/1枚 W= 20.0 × 0.0023 = 0.05 t	N= 回	回	
断面欠損 鋼板(2)	W-500 L= 3.95		m	3.95	処分費	W= 0.05 t	t		0.05
止水板	B=100 L= 3.93 + 1.50 + 0.44 = 5.87		m	5.87					

単 位 数 量 計 算 書

細別 規格	汚濁防止フェンス		1式 当り	細別 規格			1式 当り
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
設置・撤去	【参考数量】 A1橋台 L= 50.00 P2橋脚 L= 87.00 P4橋脚 L= 87.00 P6橋脚 L= 87.00 合計 $\begin{aligned} \Sigma L &= 50.00 + 87.00 + 87.00 \\ &+ 87.00 = 311.00 \end{aligned}$	m	311.00				
フェンス賃料		式	1.00				
アンカー工	アンカーブロック、アンカーワイヤー × 10 % =	式	1.00				
	【参考重量】 137.5kg/スパン(20m) $W = 311.00 / 20.0 \times 137.5$ $= 2138.13 \text{ kg}$						

構造物取壊し平面図

S=1:300

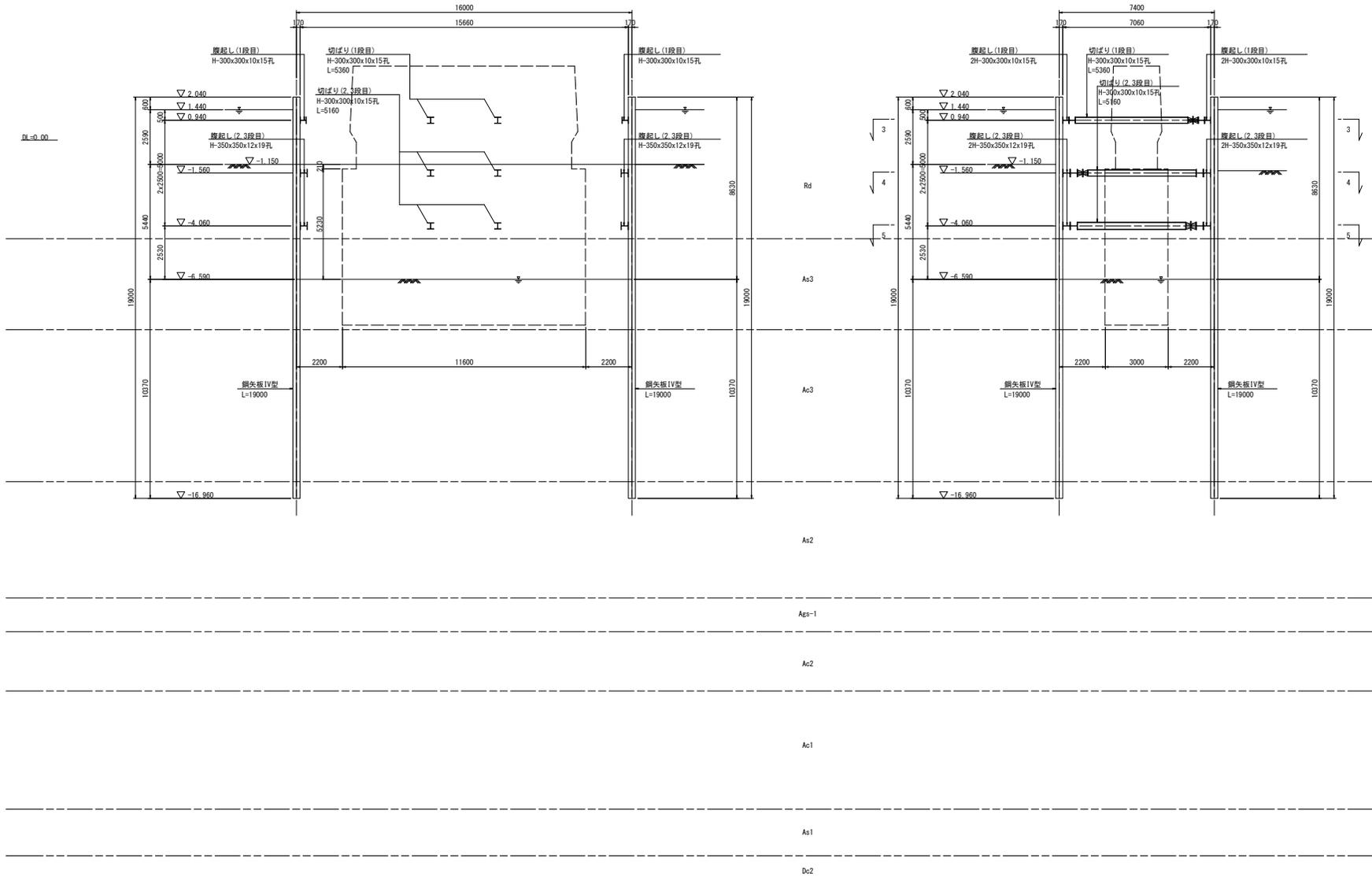


既設P2橋脚仮設工詳細図 S=1:100

既設P4橋脚兼用

1 - 1
(正面図)

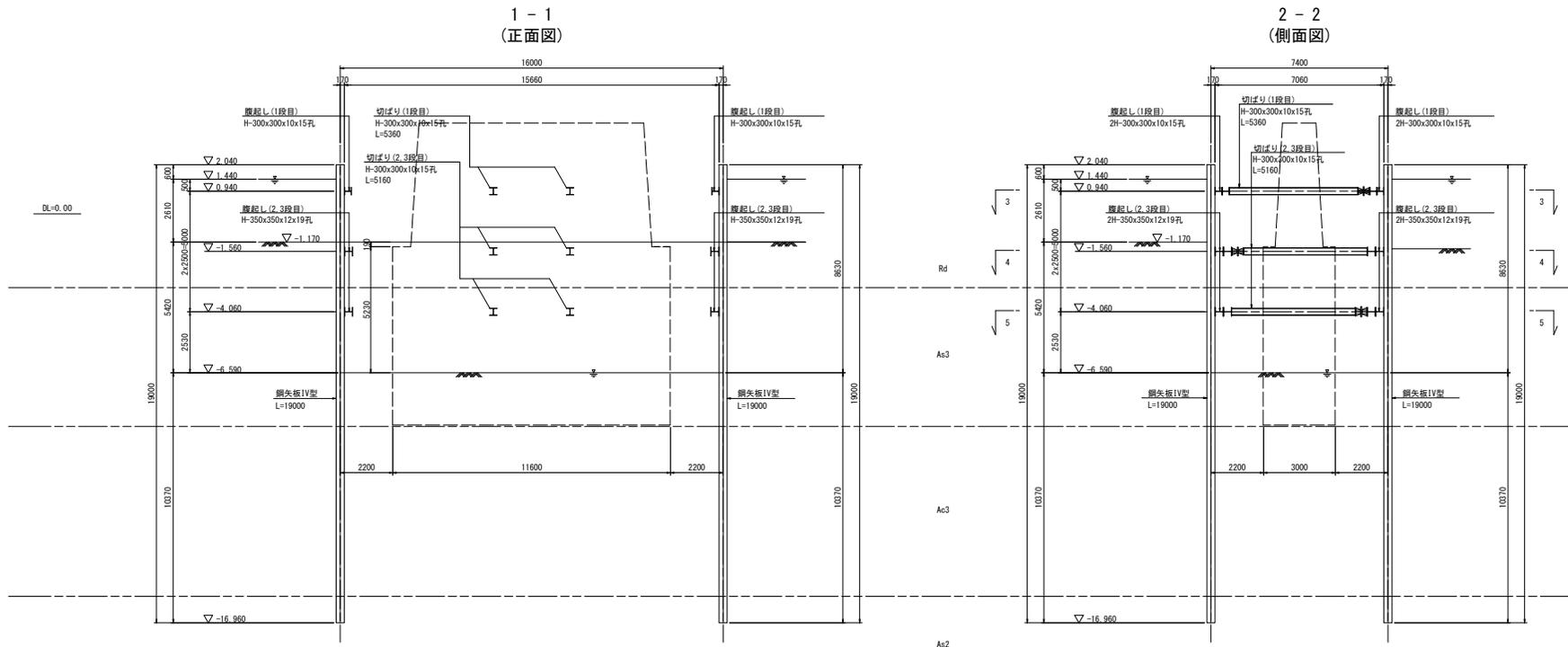
2 - 2
(側面図)



※この図面はA1用紙を原寸とする。

工事名	既設P2橋脚仮設工詳細図 既設P4橋脚兼用		
図面名			
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業所名	津市建設部建設整備課		

既設P6橋脚仮設工詳細図 S=1:100



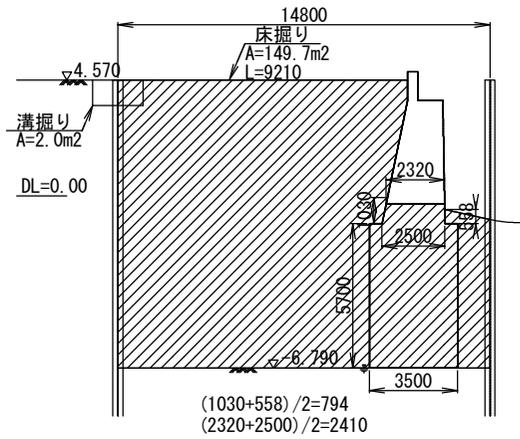
※この図面はA1判紙を原寸とする。

工事名	既設P6橋脚仮設工詳細図		
図面名	既設P6橋脚仮設工詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	
会社名			
事業所名	津市建設部建設整備課		

作業土工図(1)

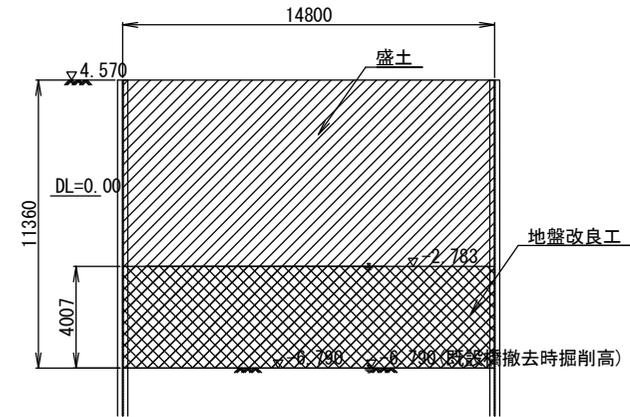
既設撤去時

側面図

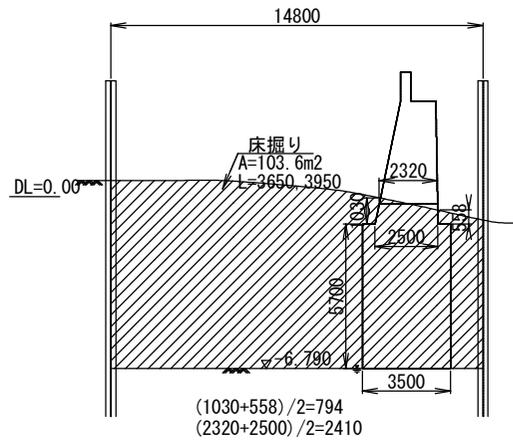


杭施工時

側面図



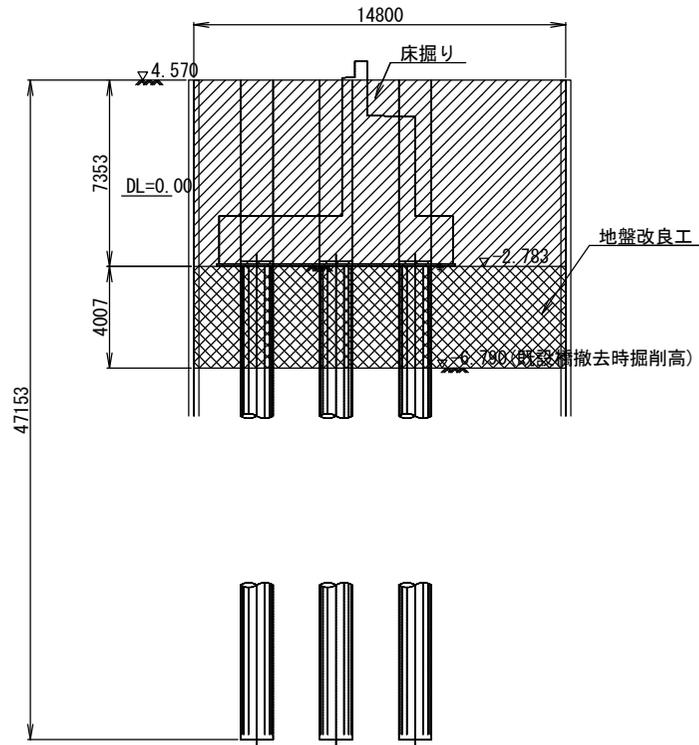
側面図



作業土工図(2)

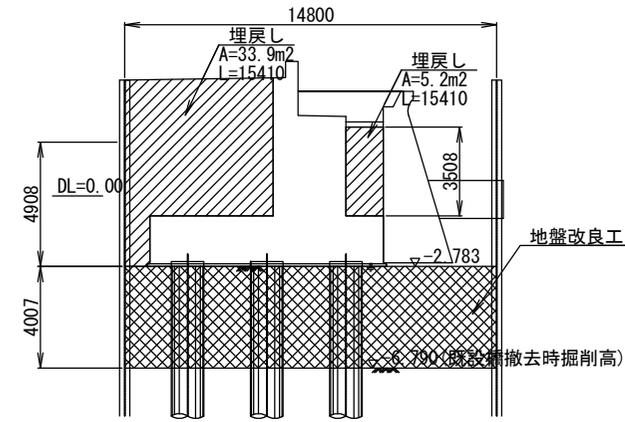
下部工施工時(床掘り)

側面図

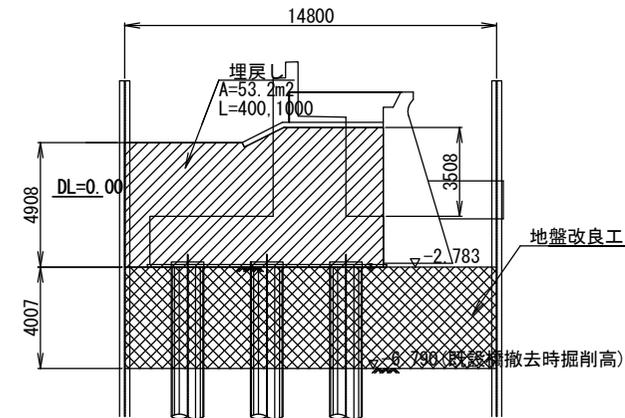


下部工施工時(埋戻し)

側面図

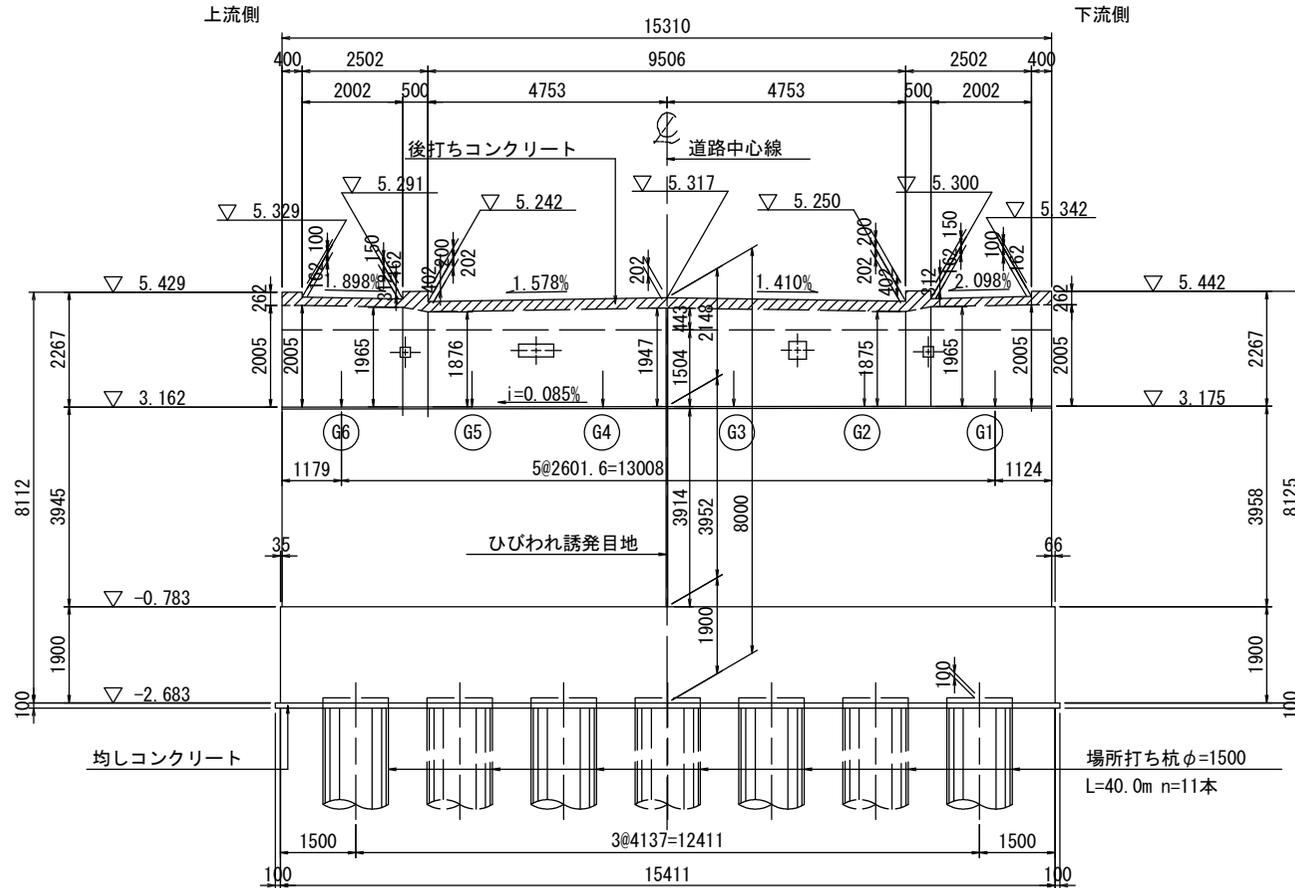


側面図

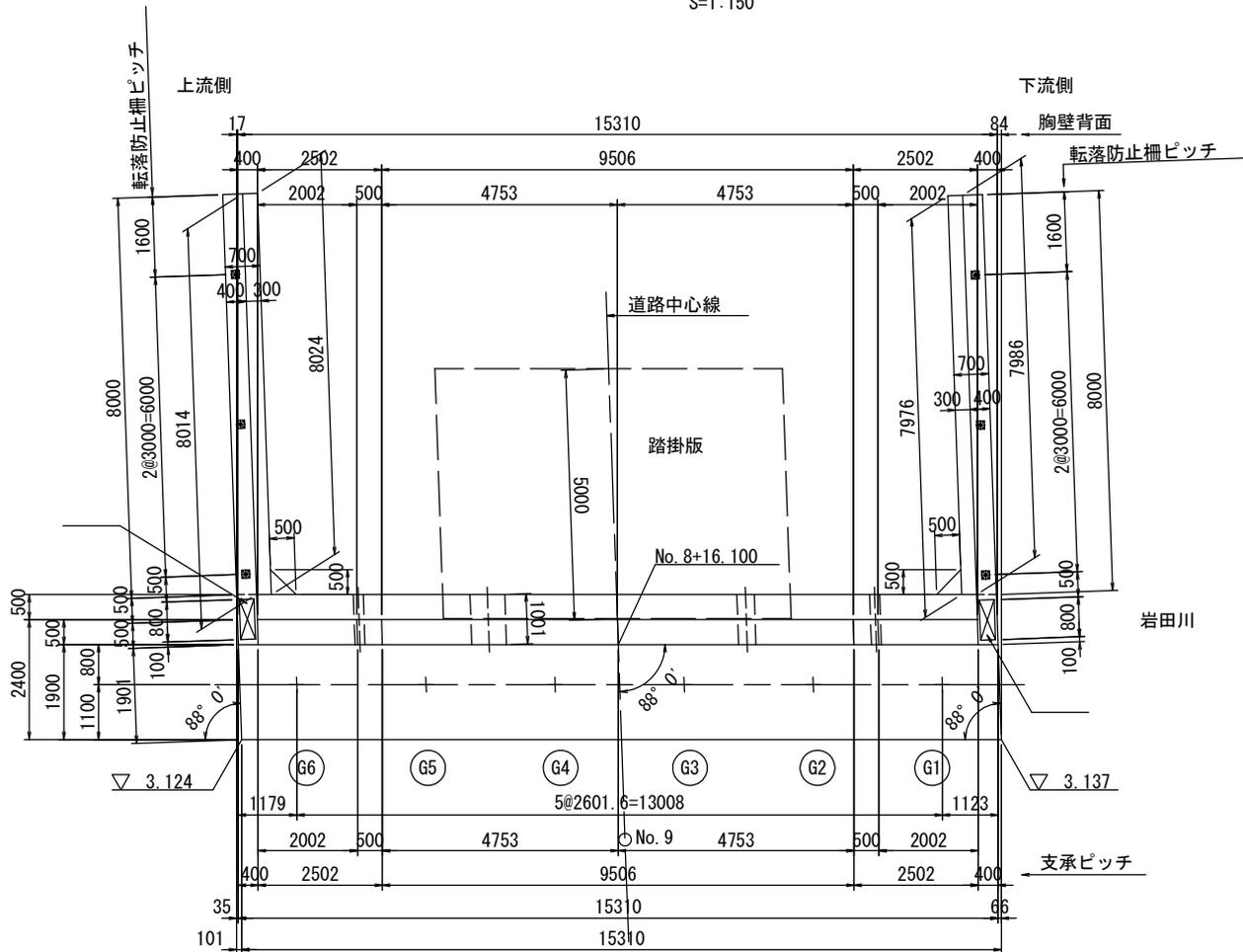


胸壁前面詳細図

S=1:150

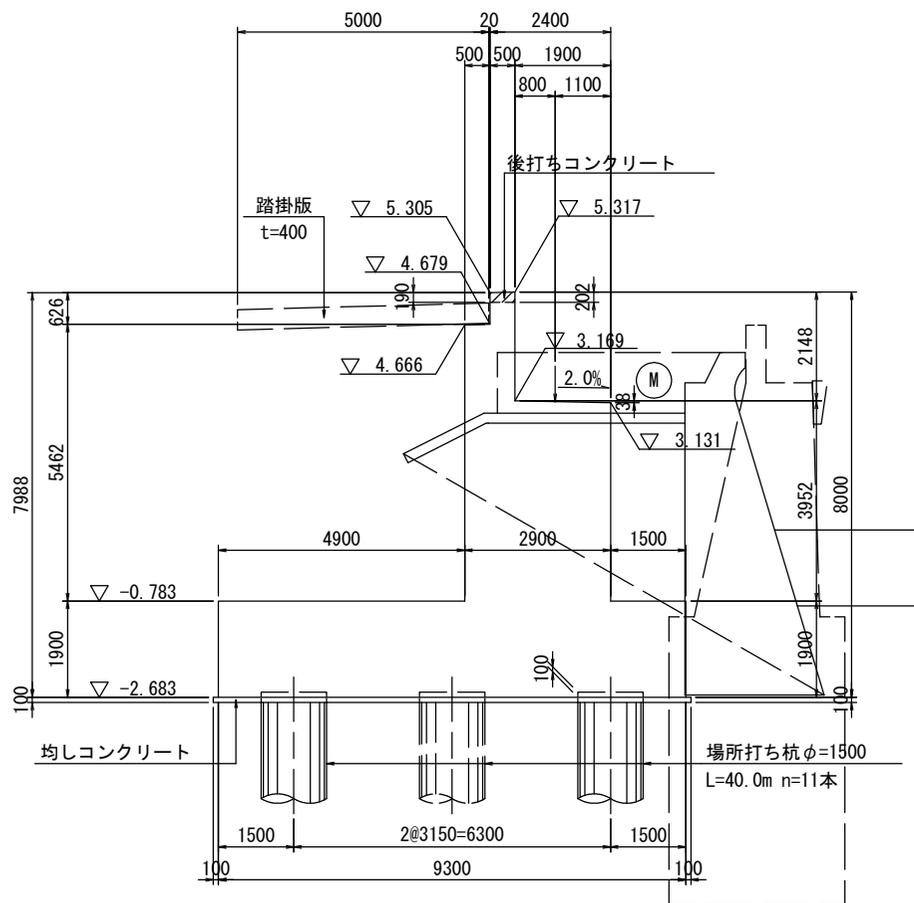


平面詳細図
S=1:150



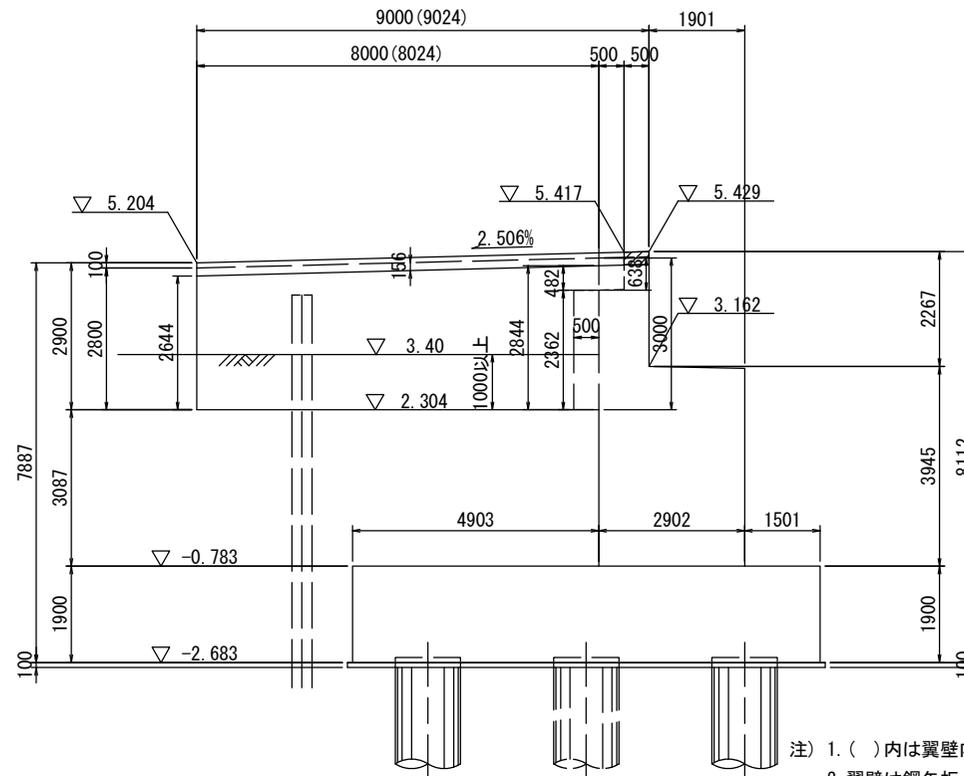
断面詳細図

S=1:150



上流側翼壁詳細図

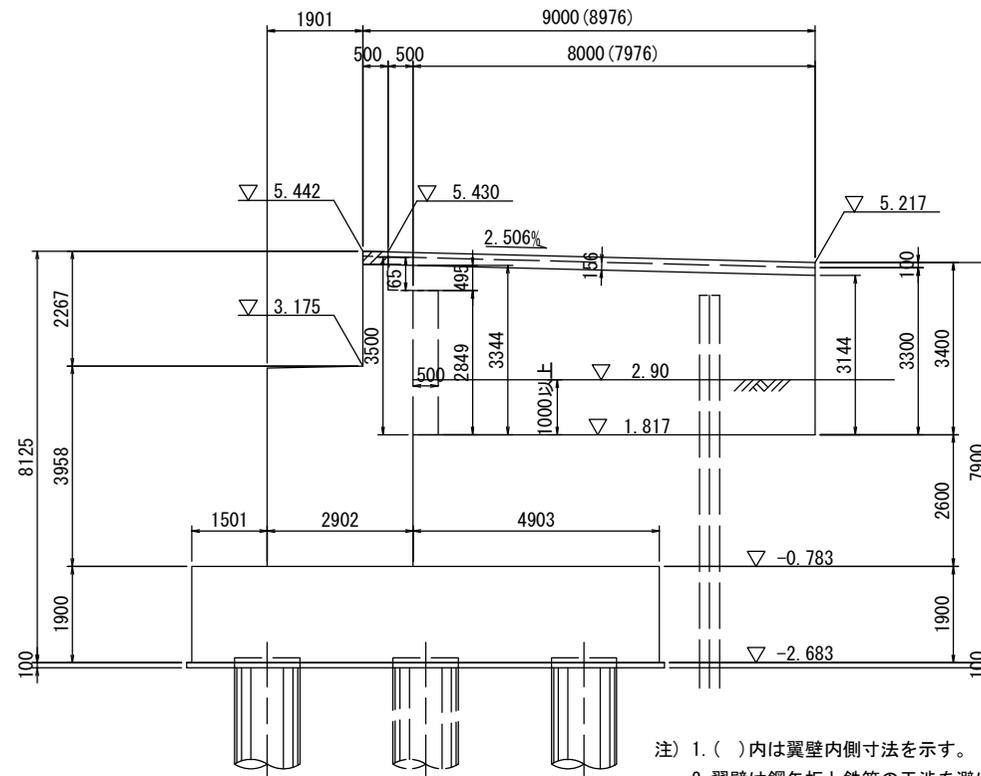
S=1:150



- 注) 1. ()内は翼壁内側寸法を示す。
 2. 翼壁は鋼矢板と鉄筋の干渉を避け施工すること。

下流側翼壁詳細図

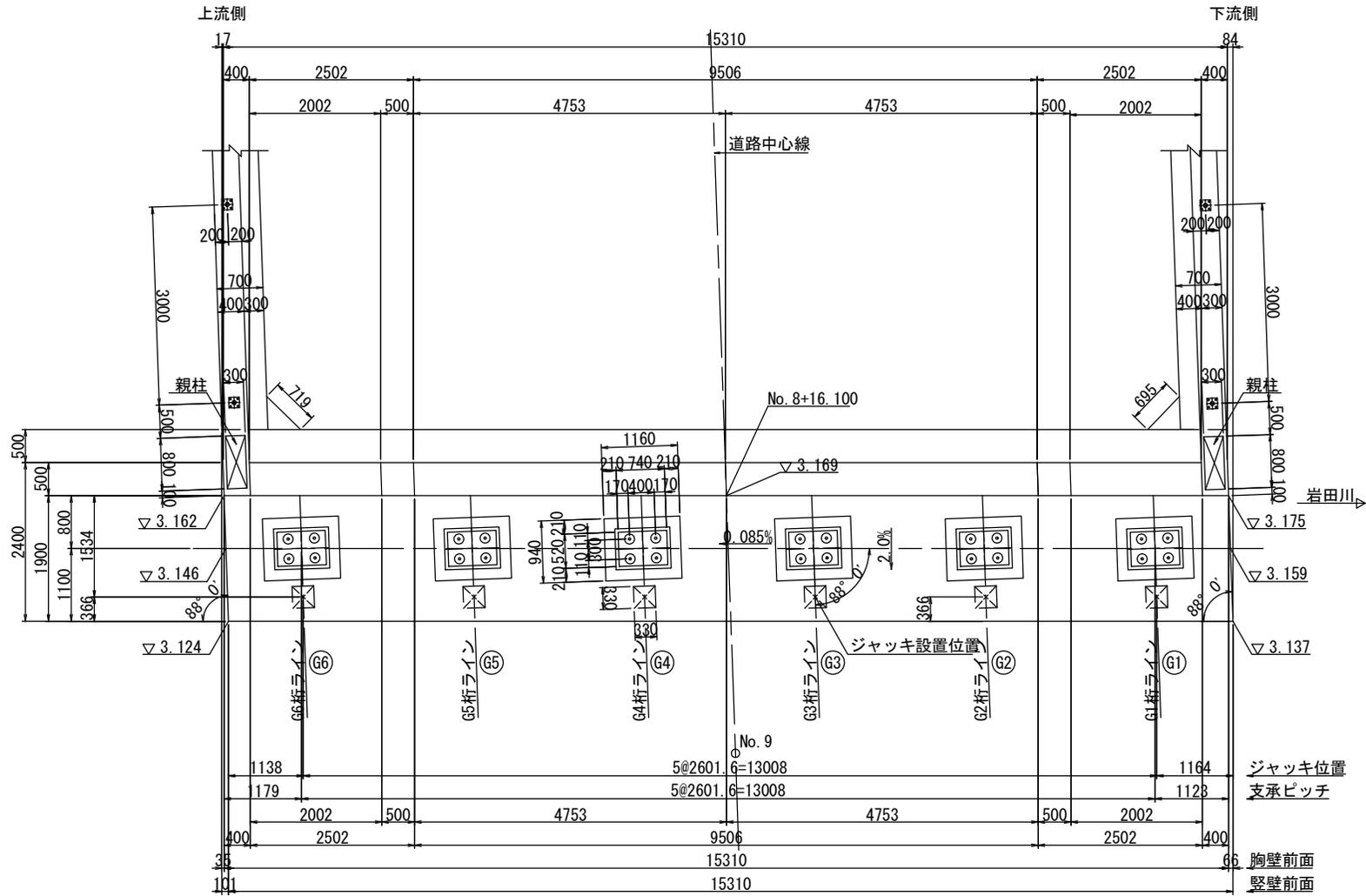
S=1:150



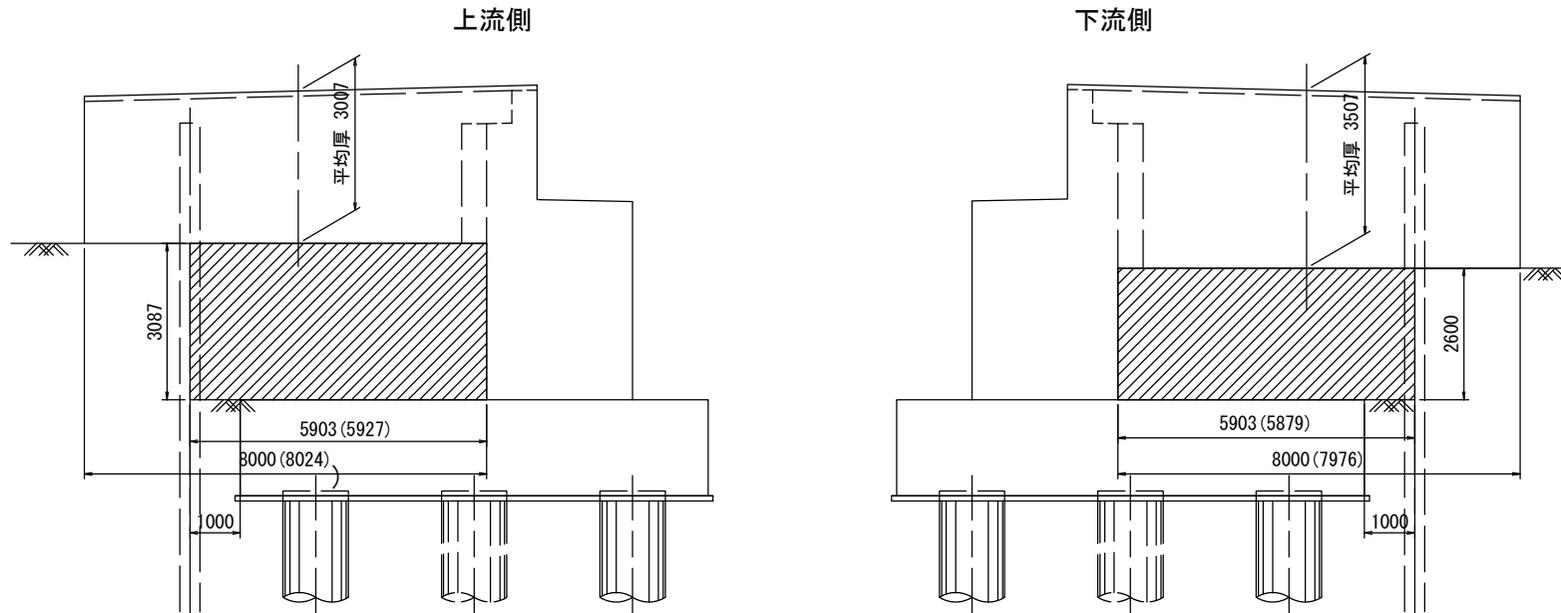
- 注 1. ()内は翼壁内側寸法を示す。
 2. 翼壁は鋼矢板と鉄筋の干渉を避け施工すること。

橋座部詳細図

S=1:100

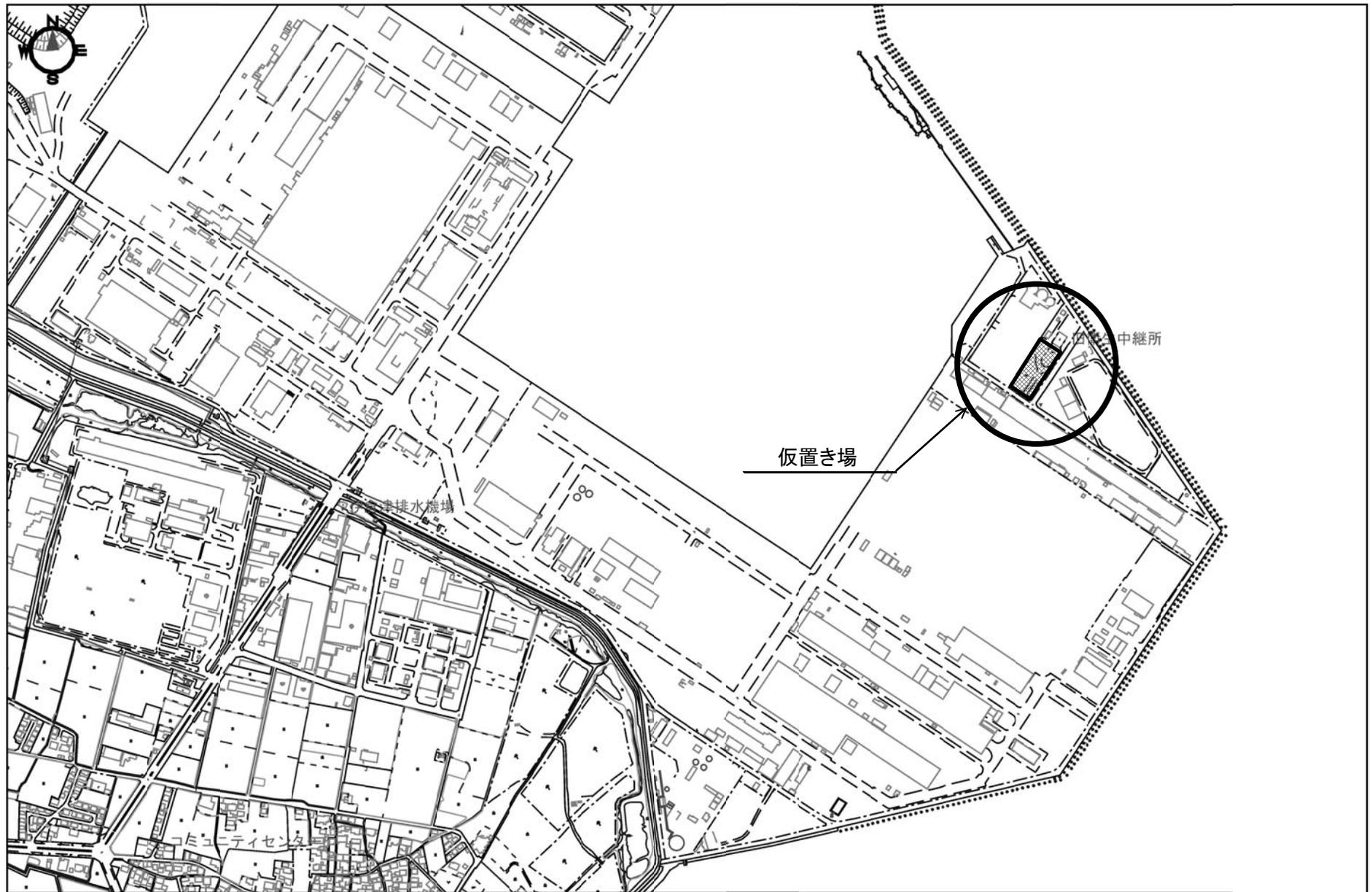


橋台躯体工支保参考図



注) ()内は翼壁内側寸法を示す.

仮置き場位置図



0 600m
1:10,000

令和2年度建整橋維補継第2号

津興橋大規模更新事業橋梁(下部工)築造等工事

数量総括表

(市単独工事)

レベル1 : 橋梁下部

レベル1 : 共通仮設

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
橋梁下部					式	1	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員	交通誘導警備員(B)	式	1	94人
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		事業損失 防止施設費			式	1	
			試掘調査工		式	1	
			水質調査		回	3	
			騒音レベル測定	1発生源	式	1	
			振動レベル測定	3側線	式	1	
			六価クロム試験		検体	1	
			基礎構造事前調査	ボーリング調査	式	1	
		安全費			式	1	
			安全監視船		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
仮設工 共通仮設費	交通管理工	交通誘導警備員	交通誘導警備員(B) N= 94.00 人	式	1.0
		試掘調査工	別紙単位数量計算書参照	式	1.0
	事業損失 防止施設費	水質調査	別紙単位数量計算書参照	回	3.0
		騒音レベル測定	1発生源	式	1.0
		振動レベル測定	3側線	式	1.0
		六価クロム試験		検体	1.0
	安全費	基礎構造事前調査	ホーリング調査 別紙単位数量計算書参照	式	1.0
		安全監視船	D= 日	式	1.0

単 位 数 量 計 算 書

細別		試験調査工		1式 当り		細別		水質調査		1回 当り	
規格						規格					
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量				
床掘り(3)	$V = 2.00 \times 1.50 \times (14.80 + 16.81 + 14.80) = 139.23$	m3	139.23	試験費(1)	1.人の健康の保護に関する環境基準	式	1.00				
埋戻し(2)	床掘り(3)数量より $V = 139.23$	m3	139.23		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						

単 位 数 量 計 算 書

細別	水質調査		1回 当り	細別	基礎構造事前調査		1式 当り
規格				規格	ホーリング調査		
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量
試験費(2)	2.生活環境の保全に関する環境基準	式	1.00	機械ホーリング (1)	$\phi 66\text{mm}$ 軟岩(コンクリート部) P1 L= 12.27 × 2.00 = 24.54 P3 L= 12.27 × 2.00 = 24.54 P5 L= 12.27 × 2.00 = 24.54 $\Sigma L = 73.62$	m	73.62
	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			機械ホーリング (2)	$\phi 66\text{mm}$ 砂・砂質土 P1 L= 1.00 × 2.00 = 2.00 P3 L= 1.00 × 2.00 = 2.00 P5 L= 1.00 × 2.00 = 2.00 $\Sigma L = 6.00$	m	6.00
サンプリング		回	1.00	平坦地足場	N= 6.00	箇所	6.00
				資料整理 とりまとめ	N= 6.00 本	式	1.00
				準備及び 跡片付け		式	1.00
				資機材運搬		日	

特記仕様書（共通編）

No.1

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

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

津市
令和2年4月

特記仕様書（共通編）

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

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

特記仕様書（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
環境対策	環境対策	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に粉塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 土粒子を多量に含み、排水施設等に悪影響を及ぼすと考えられる放流については、沈砂または濾過施設を通して放流するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は産業廃棄物の処理を委託する際、運搬については産業廃棄物収集運搬業者等と、処分については産業廃棄物処分業者等と、それぞれ個別に直接契約し、その契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提示もしくは提出すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 廃棄物処理及び清掃に関する法律に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）は産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供し、また受注者は、処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員が提示を求めた場合は提示するものとする。
資料作成	提出書類	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 工事日誌については、監督員が指示した場合、提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 完成写真は、着手前・施工中・完成時に、起点及び終点において必ず同一方向となるように撮影し、3枚1組として、工事写真帳の上段・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 2部 用紙サイズ：A4） <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書の提出部数は2部とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事に使用する材料の品質を証明する資料を受注者の責任と費用負担において整備し、使用前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。 ・アスファルト混合物（事前認定審査を受けた混合物の認定書の写し）、生コンクリート（製造会社の材料試験結果、配合の決定に関する確認資料）、購入土、砕石（新材）等 ※その他材料に関する資料についても原則、全て提出するものとするが、主たる材料以外で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	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の一部分において下請負させる場合は、全て部分下請負通知書を当該下請負業者の施工開始日までに監督員に提出するものとする。部分下請負通知書には下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、下請負業者（再下請負業者を含む）の建設業の許可の写し及び主任技術者等の資格者証の写し等を添付するものとする。なお、建設業にない下請負の場合、書面上の主任技術者を作業責任者等と読み替え、下請業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。 <input 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 部分払いに関する事項	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めるときは、契約金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いするものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 本工事の部分払いは、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、令和2年度末に必ず行うものとする。 また、令和2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。 令和2年度 30%程度 令和3年度 70%程度

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

特記仕様書（道路工事編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	<p>構造条件</p> <p>工程</p> <p>環境対策</p> <p>基礎構造事前調査</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 仮橋・仮栈橋の構造上の仕様 ・工用仮栈橋（KP1～KP6）は、最大機種200tクローラクレーン、最大吊荷重28t以下の作業が可能である。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 工用仮栈橋上で重機を使用する作業にあつては、事前に使用重機の配置を考慮した仮栈橋の構造計算等を行い、構造の安定を確認した後に作業に入ること。 なお、構造計算結果については作業前に監督員に報告すること。構造計算過程について、提出を求めることがある。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 工程管理については、事前に月間及び週間実施工程表を提出し、監督員と密に調整を行い承諾を得ること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 河川区域内での工事は、非出水期（11月1日～4月30日）での施工とし、汚濁防止フェンス設置後に実施するものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 当現場は港湾区域にあたることから、港則法により海上保安庁四日市海上保安部に工事許可申請書を提出し、許可を受けてから現場着工すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 河川区域内で使用する機器に関して、機械油や燃料等の油漏れの対策を講じるものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 水質調査については、初年度の河川区域内における工事着手前に1回、各年の河川区域内における工事終了後に各1回、合計3回実施するものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> コンクリート片、撤去部材、その他工事施工に伴う発生材、工事使用部材を河川に落下させることのないよう必要な措置を講ずること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 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る。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 使用する資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る。</p> <p><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、周囲に影響が及ばないように対策を適宜行い、一般車両の通行や沿線住民に対し十分配慮するものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 既設橋脚（P2・P4・P6）撤去後、残置となる基礎の平面形状・位置について、測量により座標・標高を取得し、監督員に提出すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 既設橋脚（P1・P3・P5）において、構造物天端よりボーリング調査を行い、内部の様相についてとりまとめ、監督員に提出すること。なお、削孔位置及び削孔深については監督員と協議し決定すること。</p>

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

特記仕様書（道路工事編）

No.2

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）																																													
その他	施工 <small>（作業土工（杭施工時））</small>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 既設橋台撤去後の埋戻しに当たり、新設橋台の基礎地盤にあたる部分は目標一軸圧縮強度$qu=200\text{kN/m}^3$を確保すべく地盤改良を施工のこと。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 地盤改良の施工に先立ち、配合設計で一軸圧縮試験を実施し、目標強度を満足する固化材添加率(0.1%単位)を決定すること。土の単位体積重量は1kg単位（四捨五入）とする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 地盤改良（土質改良）は、下記の条件での数量を計上している。規格・数量に変更が生じる場合、監督員と協議のこと。</p> <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">橋台撤去</td> <td style="text-align: center;">土質</td> <td style="text-align: center;">改良厚さ (cm)</td> <td style="text-align: center;">固化材使用料 (kg/m³)</td> <td rowspan="2" style="padding-left: 20px;">添加材： セメント系固化材 一般軟弱土用 ロス率含む</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">埋戻し</td> <td style="text-align: center;">砂質土</td> <td style="text-align: center;">4000</td> <td style="text-align: center;">52</td> </tr> </table> <p><input checked="" type="checkbox"/> 地盤改良（土質改良）の配合設計段階において、六価クロム溶出試験（1検体）を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。試験方法は「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」によること。</p>	橋台撤去	土質	改良厚さ (cm)	固化材使用料 (kg/m ³)	添加材： セメント系固化材 一般軟弱土用 ロス率含む	埋戻し	砂質土	4000	52																																				
	橋台撤去	土質	改良厚さ (cm)	固化材使用料 (kg/m ³)	添加材： セメント系固化材 一般軟弱土用 ロス率含む																																										
埋戻し	砂質土	4000	52																																												
	施工 <small>（場所打杭工）</small>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 施工に当たり、三重県公共工事共通仕様書に記載の事項を遵守するほか、一本目を試験杭とし、掘削時に採取した土砂を土質柱状図と対比し、土層構成の整合を確認すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 鉄筋かごの加工・組立には、無溶接工法として下記の無溶接金具を計上している。規格・数量に変更が生じる場合、監督員と協議のこと。 下記とは異なる無溶接金具を使用する無溶接工法とする場合、監督員と協議のこと。</p> <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">名称</th> <th style="text-align: center;">規格</th> <th style="text-align: center;">単位</th> <th style="text-align: center;">数量</th> <th style="text-align: center;">摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>無溶接金具(1)</td><td>US-35-22</td><td>個</td><td>1848</td><td>主鉄筋と組立筋固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(2)</td><td>UW-35-22</td><td>個</td><td>616</td><td>主鉄筋と組立筋固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(3)</td><td>US-25-22</td><td>個</td><td>924</td><td>主鉄筋と組立筋固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(4)</td><td>UW-25-22</td><td>個</td><td>308</td><td>主鉄筋と組立筋固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(5)</td><td>SH-35-13</td><td>個</td><td>616</td><td>主鉄筋とスペーサー固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(6)</td><td>SH-25-13</td><td>個</td><td>616</td><td>主鉄筋とスペーサー固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(7)</td><td>SH-25-16</td><td>個</td><td>88</td><td>主鉄筋と底筋固定用</td></tr> <tr><td>無溶接金具(8)</td><td>SH-16-16</td><td>個</td><td>572</td><td>主鉄筋と底筋固定用</td></tr> </tbody> </table> <p><input checked="" type="checkbox"/> 施工に当たり、全杭に対し次の施工記録を取ること。監督員の請求があった場合は、速やかに提示するとともに、工事完成時に監督員に提出すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 杭先端深度・杭長・支持層への根入長 ・ コンクリートの打設記録（トレミー管の切り離し記録を含む） 	名称	規格	単位	数量	摘要	無溶接金具(1)	US-35-22	個	1848	主鉄筋と組立筋固定用	無溶接金具(2)	UW-35-22	個	616	主鉄筋と組立筋固定用	無溶接金具(3)	US-25-22	個	924	主鉄筋と組立筋固定用	無溶接金具(4)	UW-25-22	個	308	主鉄筋と組立筋固定用	無溶接金具(5)	SH-35-13	個	616	主鉄筋とスペーサー固定用	無溶接金具(6)	SH-25-13	個	616	主鉄筋とスペーサー固定用	無溶接金具(7)	SH-25-16	個	88	主鉄筋と底筋固定用	無溶接金具(8)	SH-16-16	個	572	主鉄筋と底筋固定用
名称	規格	単位	数量	摘要																																											
無溶接金具(1)	US-35-22	個	1848	主鉄筋と組立筋固定用																																											
無溶接金具(2)	UW-35-22	個	616	主鉄筋と組立筋固定用																																											
無溶接金具(3)	US-25-22	個	924	主鉄筋と組立筋固定用																																											
無溶接金具(4)	UW-25-22	個	308	主鉄筋と組立筋固定用																																											
無溶接金具(5)	SH-35-13	個	616	主鉄筋とスペーサー固定用																																											
無溶接金具(6)	SH-25-13	個	616	主鉄筋とスペーサー固定用																																											
無溶接金具(7)	SH-25-16	個	88	主鉄筋と底筋固定用																																											
無溶接金具(8)	SH-16-16	個	572	主鉄筋と底筋固定用																																											

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

特記仕様書（道路工事編）

No.3

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	施工 （橋台躯体工）	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> ガス圧接継手の施工に先立ち、（公社）日本鉄筋継手協会「鉄筋継手工事共通仕様書（ガス圧接継手）2017年」を参考に継手施工要領書を作成し、提出すること。 <input checked="" type="checkbox"/> ガス圧接継手を施工する圧接工の技量の確認として、従事者の資格証明書等の写しを提出すること。 <input checked="" type="checkbox"/> パラペット部において、当工事の施工範囲外となる後打ちコンクリートとの打ち継ぎ目となる面については、受注者の計画したコンクリートの養生期間完了後にレイタンスを除去し、チップングを行うこと。 <input checked="" type="checkbox"/> 当工事の完了時に躯体コンクリートから露出した状態となる鉄筋に対しては、防錆処理を施すこと。
	施工 （土留・仮締切工） （二重締切工）	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 各種土留め工法に関しては、工事着手前に工法、強度計算書等其他必要書類を提出し、監督員の承諾を受けた後施工するものとする。

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.1

明示項目	明示事項	条件及び内容
工程関係	<input checked="" type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり (別途工事名：旧橋(上部工)撤去工事・(仮称)旧橋(下部工)撤去工事)	<input checked="" type="checkbox"/> 調整項目 (<input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他 () <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議)
	<input checked="" type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> 制限する工種名 (河川区域内での施工に係る下記の作業) 施工時期及び施工時間 (11月1日 から 4月30日 まで) 対象作業 (A1橋台の施工に係る二重締切工の設置・撤去 (二重締切内の作業は通年施工可)。 既設橋脚 (P2・P4・P6) の撤去に係る全ての作業については、令和3年4月30日までに完了すること。)
	<input type="checkbox"/> 工期	<input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、(年 日) までに変更します。
	<input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了	<input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 ()
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり	<input type="checkbox"/> 未処理箇所 (<input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> No. ~No. <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 完了見込み時期 (<input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> 仮設ヤード (<input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間 () <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離 (L = km) <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法 ()
	<input type="checkbox"/> 占有物件との工程調整の必要あり	<input type="checkbox"/> 占有物件名 (<input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ())
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 (<input 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"/> 事業損失防止に関する調査あり	<input checked="" type="checkbox"/> 調査項目 (<input checked="" type="checkbox"/> 騒音測定 <input checked="" 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"/> 地下水水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 調査方法 (<input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> その他 ()
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置 (<input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他 () <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置 (<input type="checkbox"/> 別添図等 <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 (1~2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"/> 近接施設等に対する制限	<input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置時間 (別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置期間 (別途協議) <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員配置の対象工種 (別途協議)
	<input 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"/> 既存施設あり ・近接公共施設 (<input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) ・近接施設 (<input type="checkbox"/> 擁壁 () <input type="checkbox"/> ブロック塀 <input type="checkbox"/> 家屋 <input type="checkbox"/> その他 ()) ・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・制限を受ける工種 () ・制限内容 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 現場での安全確保 (自主施工の原則)	<input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置 (<input type="checkbox"/> 別添図等 <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"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計図書に明示された施工条件と工事現場が一致せず、安全確保のために指定仮設の変更や計上が必要な場合は、監督員と協議を行い指示を受けた後、受注者として適切な安全確保の措置を講じたうえで、工事を実施すること。 <input type="checkbox"/> その他 ()

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.2

明示項目	明示事項	条件及び内容
工事用道路関係	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <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"/> 別添図等 <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"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 安全施設（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 転用あり（回） <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定	<input type="checkbox"/> 構造及び設計条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 施工方法（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
建設発生土・産業廃棄物関係	<input type="checkbox"/> 残土処分（自由処分）	
	<input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土受入地の指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> 受入地の条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input checked="" type="checkbox"/> 運搬距離（L = 10.2 km） <input type="checkbox"/> 受入料金あり <input type="checkbox"/> 受入料金なし <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 建設発生土受入地未定	<input type="checkbox"/> 受入地未定につき別途協議する。（ <input type="checkbox"/> 暫定運搬距離L = km、 <input type="checkbox"/> その他（ ））
	<input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり	<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） 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ）
<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）	
工事支障物件関係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ）
	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.3

明示項目	明示事項	条件及び内容
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり	<input type="checkbox"/> 設計条件（ ） 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 提出書類あり	<input type="checkbox"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ）
	<input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
再生材使用関係	<input type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり	<input type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂 ） <input 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 type="checkbox"/> 別途協議 ）
	<input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験）	<input type="checkbox"/> 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。）
	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について	<input type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 （認定製品の品名： <input type="checkbox"/> 盛土材 <input type="checkbox"/> 埋戻し材 <input type="checkbox"/> サンドクッション材 <input type="checkbox"/> 上層路盤材 <input type="checkbox"/> コンクリート二次製品 <input type="checkbox"/> グレーチング <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input 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： 間伐材製工事用パリケード・看板・標示板 ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 現場発生品あり	<input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 支給品あり	<input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） 時期（令和 年 月 日） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり	<input type="checkbox"/> 運搬方法（ <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 引渡場所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）） 数量（ ） 運搬距離（L= km）
	<input type="checkbox"/> 現場環境改善費適用工事	<input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（積上）（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（最新改正：令和元年7月1日）） <input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書 第1編 1章 1-1-3 2.設計図書の照査 に基づく照査を実施すること。 また、照査の実施において契約書第18条第1項1号から5号に該当する事実がない場合についても、その旨を監督員に報告すること。なお、監督員の請求があった場合は、照査の実施が確認できる資料を提示すること。 <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 <input checked="" type="checkbox"/> 設計変更を行う際には、津市設計変更ガイドライン（平成31年3月）（一部改正：令和2年4月）を参考とする。 （津市HP「仕事・産業－入札・契約－工事・建設コンサルタント関係－調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」を参照） <input type="checkbox"/> その他（ ）

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.4

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
監督の区分 （共通仕様書 第1編第1章 1-1-22条第6 項に規定する 表1-2、表1-3）	<input checked="" type="checkbox"/> 一般監督 （ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となった場合は、全ての工種を重点監督とする。） <input type="checkbox"/> 重点監督	重点監督の場合 【注：全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】 <input type="checkbox"/> 全ての工種に適用する。 <input type="checkbox"/> 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施行一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input type="checkbox"/> 総合評価方式	<input type="checkbox"/> 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約後にVE提案を受け付ける。 <input type="checkbox"/> 細部設計の承認を受けなければならない。 <input type="checkbox"/> 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。
電子納品	<input type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input checked="" type="checkbox"/> 電子納品対象外	<input type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、（ <input type="checkbox"/> 2部 <input type="checkbox"/> （ ）部）とする。 <input type="checkbox"/> 三重県CALS電子納品運用マニュアル（令和 元年 7月改訂）を適用
産業廃棄物税	<input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物税	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> 工事カルテ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。
工事実態調査	<input type="checkbox"/> 工事実態調査	<input type="checkbox"/> 発注者より工事実態調査の指示があった場合は、工事実態調査に協力すること。
社会保険等未加入対策	<input type="checkbox"/> 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	<input type="checkbox"/> 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてはならない。 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。
その他	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）

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

暴力団等の不当介入の排除等に関する特記仕様書

1 趣旨

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

2 用語

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

3 受注者等の義務

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

4 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置

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

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

5 契約等の解除

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

配慮依頼事項

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

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

記

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

津市公契約条例に関する特記仕様書

1 趣旨

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

2 用語

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

3 受注者等の責務

- (1) 関係法令及び条例の規定を遵守しなければならない。
- (2) 受注者等は、労働者の適正な労働環境の確保に努めなければならない。
- (3) 受注者等は、労働者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。

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。

新型コロナウイルス感染症の拡大防止措置等に関する特記仕様書

本工事における新型コロナウイルス感染症の拡大防止措置等については、以下により徹底を図るものとする。

- 1 工事の円滑な施工確保を図る観点から、本工事の現場等のみならず関係する会社・事務所等も含め、現場状況などを勘案しつつ、アルコール消毒液の設置や不特定の者が触れる箇所の定期的な消毒、手洗い・うがいなど、感染予防の対応を徹底するとともに、すべての作業従事者等の健康管理に留意すること。
 - 2 新型コロナウイルス感染症については、特に、①密閉空間、②密集場所、③密接場面という3つの条件(以下「3つの密」という。)が同時に重なる場では、感染を拡大するリスクが高いため、建設現場等における朝礼・点呼や現場事務所等における各種の打合せ、更衣室等における着替えや詰め所等での食事・休憩など、元請事業者をはじめ、下請事業者等の多人数が集まる場面や密室・密閉空間における作業などにおいては、他の作業従事者と一定の距離を保つことや作業場所の換気の励行など、3つの密の回避や影響を緩和するための対策に万全を期すこと。
 - 3 工事等の関係者が「特定警戒都道府県」から作業等に従事する必要がある場合は、受発注者で協議を行い、感染拡大防止のための適切な対応をとること。
 - 4 感染拡大防止対策を実施するために追加で費用を要する場合は、設計変更の対象とするため、監督員と協議を行うこと。ただし、感染防止対策について工計画書に記載した上で履行することを前提とする。
 - 5 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、「工事の一時中止や工期の延長」が必要な場合には、監督員と協議を行うこと。
 - 6 作業従事者等が新型コロナウイルス感染症の感染者及び濃厚接触者(以下「感染者等」という。)であることが判明した場合は、速やかに監督員に報告すること。また、保健所等の指導に従い、感染者等の自宅待機などの適切な措置を講ずること。
- なお、感染者等であることが判明した場合は、本工事のみならず、受注者が本市と契約中の全ての工事について、一時中止の措置を行う場合がある。
- 7 新型コロナウイルス感染症の影響に伴い、受注者又は発注者は、施工条件、施工方法等に変更の必要があると認めるときは、津市工事請負契約約款第19条(設計図書の変更)の規定に基づき、発注者及び受注者が協議して、これを定めるものとします。この場合において必要があると認められるときは、工期若しくは請負代金額の変更の対象とします。