令和 7 年度 交通安全施設整備事業 交通安全施設設備工事 (その2)

設計書

(当初設計)

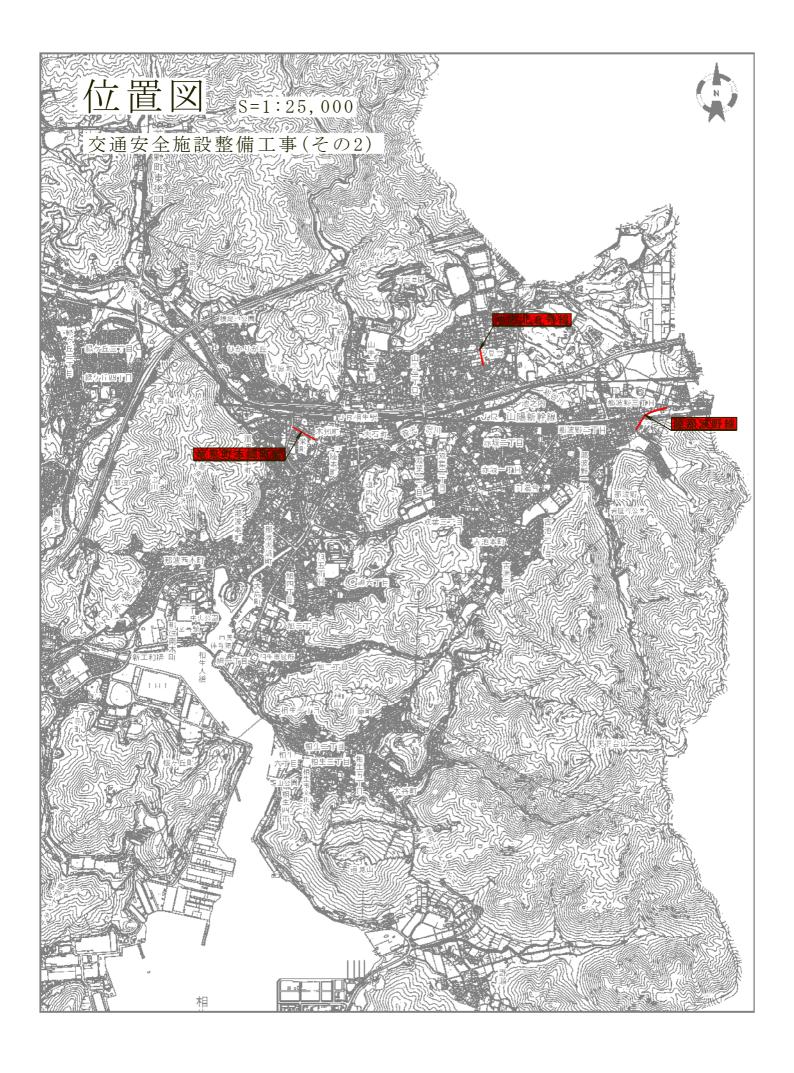
工事番号

路線名等 市道 池之内北2号線 外

工事箇所 相生市 汐見台外 地内

工 種 道路維持工事

	工	事 費		概 要
	実 施 (前回変更)	今 回 変 更	増減額	交通安全施設設備工事(その2) 防護柵工
設計額	円	円	Н	転落防止柵(KPT-1108-W) L=42.0m 区画線工
(内消費税額)	(円)	(円)	(円)	区画線(溶融式)実線 白 15cm L=1280.0m 区画線(溶融式)破線 白 15cm L= 23.0m 区画線(溶融式)文字・矢印・記号 15cm換算
請 負 額	円	円	円	L= 42.0m 区画線(溶融式)ゼブラ 白 45cm L= 128.0m
(内消費税額)	(円)	(円)	(円)	
執行方法	請負	施 工 日 数 または 施 工 期 限	令和8年2月12日限り	
(起工理自				



総括情報表

単価適用年月日	0-07. 10. 01 (0)		
工種区分 (公共)	<u>今</u> 回 11 道路維持	前	旦
施工地域区分	30 市街地(DID補正)(1)-1		
前払区分 契約保証費用	02 補正なし 1.0001 計上する		
週休2日補正	04 週休2日補正なし		

頁0-0002/0024

工事費内訳書

	費目・工種・種別・細目	数	量	単	位	単	 価	金	額	備考
工事費										
道路維持										
防護柵工										
防止柵	工									
転落	(横断)防止柵									
	転落防護柵設置工 KPT-1108-W									
区画線工			42		m					施工 第0-0001号内訳表
区画線	工									
溶融	式区画線									

頁0-0003/0024

工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数		星	Ł	単	位	単	価	 Ś	金	7	額		備		考
区画線設置 [溶融式] 実線 15cm t=1.5mm																
		1, 28	30		r	n							施工	第0-0004号[勺訳表	
区画線設置 [溶融式] 破線 15cm t=1.5mm																
		2	23		r	n		 					施工	第0-0007号	勺訳表	
区画線設置 [溶融式] 矢印・記号・文字 15cm換算 t=1.5mm																
		4	12		r	n							施工	第0-0010号	勺訳表	
区画線設置[溶融式] ゼブラ 45cm t=1.5mm																
		12	28		r	n							施工	第0-0013号	为訳表	
構造物撤去工																
運搬処理工																
殼運搬																
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし ; DID区間有り L=3.3km以下														http://www.nichard.com		
			0.0	<u>l</u>	n	3							施工	第0-0016号[勺訳表	

頁0-0004/0024

工事費内訳書

費目・工種・種別・細目 処分費 コンクリート殻(無筋)	数量	単 位 単 価	金額	備考
;投棄量0.01m3	1	式	施工	第0-0017号内訳表
仮設工				
交通管理工				
交通誘導警備員				
交通誘導警備員 B	6	人日	施工	第0-0018号内訳表
直接工事費計				
共通仮設費計				
共通仮設費率 分		式		
純工事費計				

費目・工種・種別・細目	数 量 単 位 単 価 金 額	備考
見場管理費		
	式	
工事原価計		
一般管理費等		
	式	
工事価格計		
肖費税相当額		
	式	
計		

施工単価表 施工 第0-0001号内訳表

百0-0006/0024

転落防護柵設置工 [規格1]KPT-1108-W	「規格 2]		「 捐	万要]	30	m 当り
名 称 · 規 格	[規格2] 数 量	単位	·····································	金額		考
横断・転落防止柵設置工 [コンクリート建込] 転落防止柵(景観塗装)	30	m	,		施工	第0-0002号内訳表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径->60mm以上64mm未満 削孔深さ->200mm以上400mm未満	11	孔			施工	第0-0003号内訳表
合 計	30	m				
単位当り	1	m				

施工単価表 施工 第0-0002号内訳表

頁0-0007/0024

接格1]転落防止冊 (景観途装)	横断・転落防止柵設置工[コンクリート	建込]		/ -		N10 0007 () L 11/(37	页0 0001/0024
横断・転落防止柵設置 コンクリート建込 じ ーム式・パ 补式 支柱間隔3m	「規格1]転落防止柵(景観途装)	規格 2]					
t * - ム式・パネル式 支柱間隔3m m 転落防止柵 H=1. lm(縦柵) 縦格子型 (視距配慮型)・塗装仕上・Co埋込用 兵庫県指定景観3色 m 単 位 当 り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンクリート建込用) C 施工規模(S) D 時間的制約(K1) =1 設置 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W 100m未満 B 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	名 称 ・ 規 格	数量	単 位	単 価	金額	備	考
転落防止柵 H=1.1m(縦柵) m 縦格子型(視距配慮型)・塗装仕上・Co埋込用 兵庫県指定景観3色 m 単 位 当 り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンケリート建込用) C 施工規模(S) =1 =6 号観塗装品 転落防止 KPT-1108W 100m未満 =2 kPT-1108W 100m未満 =1 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし							
縦格子型(視距配慮型)・塗装仕上・Co埋込用 兵庫県指定景観3色 m 単 位 当 り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンクリート建込用) C 施工規模(S) =1 =6 =6 =2 設置 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W =2 KPT-1108W =2 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	ビーム式・パネル式 支柱間隔3m		m				
縦格子型(視距配慮型)・塗装仕上・Co埋込用 兵庫県指定景観3色 m 単 位 当 り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンクリート建込用) C 施工規模(S) =1 =6 =6 =2 設置 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W 100m未満 =1 FRT-1108W 100m未満 =1 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	Lind Hall Little and Control Lind						
兵庫県指定景観3色 1 m 単位当り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンクリート建込用) C 施工規模(S) D 時間的制約(K1) =1 設置 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W 100m未満 =1 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	転落防止柵 H=1.1m(縦柵)						
単位当り 1 m A 施工区分 B 規格・仕様(コンクリート建込用) C 施工規模(S) D 時間的制約(K1) =1 =6 =6 =2 100m未満 =1 設置 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W 100m未満 =1 B 財務・仕様(コンクリート建込用) E			m				
A 施工区分 =1 設置 B 規格・仕様(コンクリート建込用) =6 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W C 施工規模(S) =2 100m未満 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	上 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
A 施工区分 =1 設置 B 規格・仕様(コンクリート建込用) =6 景観塗装品 転落防止 KPT-1108W C 施工規模(S) =2 100m未満 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし	用用なる。	1	m				
B 規格・仕様(コンクリート建込用)	単位ヨッ	1	111				
B 規格・仕様(コンクリート建込用)	A 施丁区分		=1	- 設			
C 施工規模(S) =2 100m未満 D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし					⊩ KPT-1108W		
D 時間的制約(K1) =1 時間的制約なし							
E 夜間作業 (K2) =1 昼間作業	D 時間的制約(K1)			時間的制約なし			
	E 夜間作業(K2)		=1	昼間作業			

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

積算単価算出表 _{施工 第0-0003号内訳表}

頁0-0008/0024

「規格1〕削孔径->60mm以上64mm未満

「規格 2] 削孔深さ->200mm以上400mm未満

「摘要]

孔.	当	V)

							補正	
準単価		代表機労材規格	構成比	基準単価	積算規格	単価	構成比	備考
	K1	コンクリート穿孔機 φ 25cm			コンクリート穿孔機			
		[電動式コアボーリングマシン]			[電動式コアボーリングマシン]			
					[簡易仕様型] φ 25cm			
	K2	発動発電機 3kVA			発動発電機			
		[ガソリンエンジン駆動]			ガソリンエンジン駆動 3kVA			
	K							
_	R1	特殊作業員			特殊作業員			
	R2	普通作業員			普通作業員			
_	R3	土木一般世話役			土木一般世話役			
_	R							
	Z1	タ゛イヤモント゛ヒ゛ット			タ゛イヤモント゛ヒ゛ット 径64.7mm(スタンタ゛ート゛)			
		ϕ 64. 7mm			1全04. /mm(/タタ/タ -ト)			
_	Z2	カ゛ソリン レキ゛ュラー スタント゛			レキ゛ュラーカ゛ソリン			
-	Z							
-					計			
					H I			
	積算単価							
	很好于Ш	_						

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

積算単価算出表 _{施工 第0-0003号内訳表}

標準単価 代表機労材規格 構成比 基準単価 積算規格 単価 A 削孔径 削孔深さ =1 2 200mm以上64mm未満 200mm以上400mm未満	補 正 構成比	備	<u>考</u>
A 削孔径	構成比	備	<u>考</u>
A 削孔径 B 削孔深さ =1 60mm以上64mm未満 200mm以上400mm未満			
B 削孔深さ =2 200mm以上400mm未満			
			-

施工単価表 施工 第0-0004号内訳表

頁0-0010/0024

区画線設置[溶融式]			<i>//</i> [E]	一川山 1 施工	. 第0-0004号内訳表	貝0-0010/0024
	見格 2]		[摘	要]	1	m 当り
[規格1]実線 15cm t=1.5mm [其 名 称 ・ 規 格	数量	単 位	単価	金額	備	考
区画線設置 [溶融式] 機械・労務					施工	第0-0005号内訳表
		m				
区画線設置 [溶融式] 材料					施工	第0-0006号内訳表
		m				
単位当り	1	m				
	1	111				
A 夜間作業の有無		=1	昼間作業			
B 規格・仕様区分		=1	実線 15cm			
C 時間的制約の有無		=1	時間的制約なし			
D 排水性舗装の補正		=1	一般舗装			
E 未供用区間の補正		=1	供用区間			
F 塗布厚		=1	t=1.5mm			
G 塗料区分		=1	白			
H プライマー規格		=1	アスファルト舗装用			
I 1日未満で完了する作業		=1	適用しない			

施工単価表 施工 第0-0005号内訳表 頁0-0011/0024 区画線設置 [溶融式] 機械・労務 当り 「規格1] [規格2] 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 区画線設置工 溶融式(手動) [昼間] 実線15cm 豪雪無 制約無 m 供用区間 単 位 当 り 1 m A 夜間作業の有無 昼間作業 =1B 規格・仕様区分 実線 15cm =1 C 時間的制約の有無 時間的制約なし D 排水性舗装の補正 =1 一般舗装 E 未供用区間の補正 供用区間 =1

施工単価表 施工 第0-0006号内訳表 頁0-0012/0024 区画線設置 [溶融式] 材料 当り 「規格1] [規格2] 1000 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 路面標示用塗料 3種1号 溶融 白 ガラスビーズ含有量15~18% 比重2.0 kg カ゛ラスヒ゛ース゛ 1号(0.106~0.850mm) kg 接着用プライマー 区画線用 比重0.9 kg 軽油 L 諸雑費 % #01 合 計 m 単 位 当 り 1 m A 規格・仕様区分 実線15cm =1 B 排水性舗装の補正 一般舗装 C 未供用区間の補正 供用区間 D 塗布厚 =1 t=1.5mmE 塗料区分 =1 F プライマー規格 アスファルト舗装用

施工単価表 施工 第0-0007号內訳表

頁0-0013/0024

区画線設置 [溶融式]			<i>,,</i> <u> </u>	一川山 1 施工	. 第0-0007号内訳表	貝0-0013/0024
	見格 2]		[摘	要〕	1	m 当り
名 称 · 規 格	数量	単 位	単価	金額	備	
区画線設置 [溶融式] 機械・労務					施工	第0-0008号内訳表
		m				
区画線設置 [溶融式] 材料					施工	第0-0009号内訳表
		m				
単位当り	1	m				
	1	111				
A 夜間作業の有無		=1	昼間作業			
B 規格・仕様区分		=5				
C 時間的制約の有無		=1	時間的制約なし			
D 排水性舗装の補正		=1	一般舗装			
E 未供用区間の補正		=1	供用区間			
F 塗布厚		=1	t=1.5mm			
G 塗料区分		=1	白			
H プライマー規格		=1	アスファルト舗装用			
I 1日未満で完了する作業		=1	適用しない			

施工单価表 施工 第0-0008号内訳表 頁0-0014/0024 区画線設置 [溶融式] 機械・労務 当り 「規格1] [規格2] 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 区画線設置工 溶融式(手動) [昼間] 破線15cm 豪雪無 制約無 m 供用区間 単 位 当 り 1 m A 夜間作業の有無 昼間作業 =1B 規格・仕様区分 破線 15cm C 時間的制約の有無 時間的制約なし D 排水性舗装の補正 =1 一般舗装 E 未供用区間の補正 供用区間 =1

施工単価表 施工 第0-0009号内訳表 頁0-0015/0024 区画線設置 [溶融式] 材料 当り 「規格1] [規格2] 1000 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 路面標示用塗料 3種1号 溶融 白 ガラスビーズ含有量15~18% 比重2.0 kg カ゛ラスヒ゛ース゛ 1号(0.106~0.850mm) kg 接着用プライマー 区画線用 比重0.9 kg 軽油 L 諸雑費 % #01 合 計 m 単 位 当 り 1 m A 規格・仕様区分 =5 破線15cm B 排水性舗装の補正 一般舗装 C 未供用区間の補正 供用区間 D 塗布厚 =1 t=1.5mmE 塗料区分 =1 F プライマー規格 アスファルト舗装用

施工単価表 施工 第0-0010号内訳表

百0-0016/0024

区画線設置 [溶融式]			/JE	十川少	恒工 第0-0010号内訳表	貞0-0016/0024
	規格 2]		[摘	要]	1	m 当り
[規格1]矢印・記号・文字 15cm換算 t=1.5mm [名 称 ・ 規 格	数量	単 位	単価	金額	備	考
区画線設置 [溶融式] 機械・労務			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		施工	第0-0011号内訳表
		m				
区画線設置[溶融式] 材料					施工	第0-0012号内訳表
		m				
単位当り	1	m				

A 夜間作業の有無		=1	昼間作業	1 = 10 KK		
B 規格・仕様区分		=13	矢印・記号・文字	15cm換算		
C 時間的制約の有無		=1	時間的制約なし			
D 排水性舗装の補正		=1	一般舗装			
E 未供用区間の補正		=1	供用区間			
F 塗布厚		=1	t=1.5mm			
G 塗料区分		=1	白			
H プライマー規格		=1	アスファルト舗装用	∄		
I 1日未満で完了する作業		=1	適用しない			
		1	L			

施工単価表 施工 第0-0011号内訳表 頁0-0017/0024 区画線設置 [溶融式] 機械・労務 当り 「規格1] [規格2] 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 区画線設置工 溶融式(手動) [昼間] 矢印·記号·文字15cm換算 豪雪無 制約無 m 供用区間 単位当り 1 m A 夜間作業の有無 昼間作業 =1 B 規格・仕様区分 =13 矢印・記号・文字 15cm換算 C 時間的制約の有無 =1 時間的制約なし D 排水性舗装の補正 一般舗装 =1E 未供用区間の補正 供用区間 =1

施工単価表 施工 第0-0012号内訳表 頁0-0018/0024 区画線設置 [溶融式] 材料 当り 「規格1] [規格2] 1000 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 額 備 路面標示用塗料 3種1号 溶融 白 ガラスビーズ含有量15~18% 比重2.0 kg カ゛ラスヒ゛ース゛ 1号(0.106~0.850mm) kg 接着用プライマー 区画線用 比重0.9 kg 軽油 L 諸雑費 % #01 合 計 m 単 位 当 り 1 m A 規格・仕様区分 矢印・記号・文字 =13 B 排水性舗装の補正 一般舗装 =1C 未供用区間の補正 供用区間 D 塗布厚 =1 t=1.5mmE 塗料区分 =1 F プライマー規格 アスファルト舗装用

施工単価表 施工 第0-0013号内訳表

頁0-0019/0024

区画線設置[溶融式]			<i>7</i> E	一川山 1 施工	. 第0-0013号内訳表	貝0-0019/0024
	規格 2]		[摘	要]	1	m 当り
[規格1]ゼブラ 45cm t=1.5mm [名 称 ・ 規 格	数量	単位	単価	金額	備	
区画線設置 [溶融式] 機械・労務			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		施工	第0-0014号内訳表
		m				
区画線設置 [溶融式] 材料					施工	第0-0015号内訳表
		m				
H H W h	•					
単位当り	1	m				
A 夜間作業の有無		=1	 昼間作業			
B 規格・仕様区分		=12	型的TF来 ゼブラ 45cm			
C 時間的制約の有無		=1	時間的制約なし			
D 排水性舗装の補正		=1	一般舗装			
E 未供用区間の補正		=1	供用区間			
F 塗布厚		=1	t=1.5mm			
G 塗料区分		=1	t-1.5iiiii			
H プライマー規格		=1	ロ アスファルト舗装用			
I 1日未満で完了する作業		=1	カハノナルド闘級の 適用しない			
1 1日本側(元丁りる旧来		-1	週 用 しない			
	1	1	I .	l .		

施工畄価表

			アロー アローディ	早‴衣 麻丁	第0-0014号内訳表	頁0-0020/0024
区画線設置[溶融式] 機械・労	務			, ,, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	2 3/00 0011 3 / 3/0	X
↓「規格1」 「規格1」	見格 2]		[摘	要]		1 m 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単価	金額	備	考
区画線設置工 溶融式(手動) [昼間] ゼブラ45cm 豪雪無 制約無 供用区間		m				
単位当り	1	m				
A 夜間作業の有無		=1	昼間作業			
B 規格・仕様区分		=12	ゼブラ 45cm			
C 時間的制約の有無		=1	時間的制約なし			
D 排水性舗装の補正 E 未供用区間の補正		=1 =1	一般舗装 供用区間			

施工単価表 施工 第0-0015号内訳表 頁0-0021/0024 区画線設置 [溶融式] 材料 当り 「規格1] [規格2] 1000 額 名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 金 備 路面標示用塗料 3種1号 溶融 白 ガラスビーズ含有量15~18% 比重2.0 kg カ゛ラスヒ゛ース゛ 1号(0.106~0.850mm) kg 接着用プライマー 区画線用 比重0.9 kg 軽油 L 諸雑費 % #01 合 計 m 単 位 当 り 1 m A 規格・仕様区分 セ゛フ゛ラ45cm =12 B 排水性舗装の補正 一般舗装 =1C 未供用区間の補正 供用区間 D 塗布厚 =1 t=1.5mmE 塗料区分 =1 F プライマー規格 アスファルト舗装用

殼運搬

積算単価算出表 _{施工 第0-0016号内訳表}

頁0-0022/0024

「钼格の〕

「摘要]

		勿とりこわし 規格2」						補正	m3
単価		代表機労材規格	構成比	基準単価		積算規格	単価	構成比	備者
K1		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)^		1 11001		タ`ンプトラック 10t積級[オンロード・ディーゼル] タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む	1 1754	113/7927-0	2113
K									
R1		運転手(一般)				運転手(一般)			
R									
Z1		軽油 パ [^] トロール給油				軽油			
Z									
						計			
積算	草単価 =								
В		区分 =1		コンクリート (昇 機械 有り	無筋)構造物	とりこわし			
D	運搬距離	=9		3.3km以 ⁻	1				

			施工	 単価表 ຺຺຺	第0-0017号内訳表	頁0-0023/0024
処分費			/ 4 — —	1 1 加工	,第0-0017万円扒衣	貝0-0023/0024
「規格1]コンクリート殻(無筋)	規格 2]		[摘	要]	1	式 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	備	式 当り 考
投棄料	1.00	式			1 処分費	
単位当り	1	式				
A 種 類 B 処分量(m3又はt) C ★★投棄料(円/t)		=4 =0.01 =	C o 殻(無筋) 処分量(m3又はt) ★★投棄料(円/t)			

大·泽廷·道勒·世·吕··· D			施工區	単価表 晦エ	第0-0018号内訳表	頁0-0024/0024
交通誘導警備員 B			F John	== 1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
[規格1] 名 称 ・ 規 格	[規格2] 数 量	単位		要」 	備	<u>1 人日 当り</u> 考
交通誘導警備員B	- 数 里	人	半 脚	SIZ. TIP.	VĦ	~7
単位当り	1	人目				
A 交通誘導警備員区分 B 労務費調整係数		=2 =1	交通誘導警備員 B 労務費調整係数			

		数	量総	括表				No. 1
工事名		交通安	全施設整備工事(その	の2)		事業区分 工事区分	交通 交通	安全施設整備事業 安全施設整備工事
工種・種別・細別	名 称	規格	算	式		数量	単位	
防護柵工								
	転落防止柵	KPT-1108-W			= 42.0	42. 0	m	数量集計表No,1
区画線工								
	区画線設置 (溶融式)	実線 白 15cm			= 1, 287. 0	1280. 0	m	数量集計表No,1
	区画線設置(溶融式)	破線 白 15cm			= 23.0	23. 0	m	数量集計表No,1
	区画線設置 (溶融式)	文字・矢印・記号 15cm換算			= 42.8	42.0	m	数量集計表No,1
	区画線設置(溶融式)	ゼブラ 白 45cm			= 128.7	128. 0	m	数量集計表No,1
構造物撤去工								
	殻運搬	Co殼(無筋)			= 0.01	0.01	m3	数量集計表No,1
	殼処分	Co殼 (無筋)			= 1.0	1.0	式	数量集計表No,1
仮設工								
	交通誘導員	交通誘導員B			= 6.0	6. 0	人日	数量集計表No,1

数 量 集 計 表

No. 1

工種	名 称	形状寸法	算 式	数量	単位	摘	要
市道池内北2号線外							
防護柵工							
	転落防止柵	KPT-1108-W	42. 0=	42. 0	m	図面No. 1	
区画線工							
	区画線設置 (溶融式)	実線 白 15cm	691. 1+595. 9 =	1, 287. 0	m	図面No2.3	
	区画線設置 (溶融式)	破線 白 15cm	13. 0+10. 0 =	23. 0	m	図面No2.3	
	区画線設置(溶融式)	文字・矢印・記号 15cm換算	11. 4+31. 4 =	42.8	m	図面No2.3	
	区画線設置 (溶融式)	ゼブラ 白 45cm	128. 7 =	128. 7	m	図面No2	
構造物撤去工							
	殻運搬	Co殼(無筋)	0. 032*0. 032*3. 14*0. 2*42/30*11 =	0.01	m3	平面図	
	処分費	Co殼(無筋)	1. 0 =	1.0	式	※ 0.01m3	
仮設工							
	交通誘導員	交通誘導員B	6. 0 =	6. 0	人目	交通誘導員第	争出根拠

特 記 仕 様 書

この仕様書は、下記の工事の施工に適用する。

工事名: 交通安全施設整備工事(その2)

工事場: 相生市 汐見台外 地内

総則

第 1 条 適用する図書

本工事の施工にあたっては、「設計図書」によるほか、以下の図書及び本特記仕様書によらなければならない。

土木工事共通仕様書 [令和6年4月一部改訂] (兵庫県県土整備部)

土木工事施工管理基準 〔令和5年10月一部改訂〕 (兵庫県県土整備部)

十木工事請負必携 [令和6年4月一部改訂] (兵庫県県土整備部)

小型構造物標準図集 「令和7年4月一部改訂」 (兵庫県県土整備部)

第 2 条 契約工期

契約工期については、土・日曜日、祝日等を含んでいる。

第 3 条 特定建設作業の届出

騒音規制法、振動規制法及び環境の保全と創造に関する条例による特定建設作業を行うときは、特定建設作業実施届出書を提出し その写しを監督員に提出しなければならない。

第 4 条 コリンズ (CORINS) への登録

請負者は、受注時又は変更時において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス(CORINS)に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督員の確認を受けたうえ、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は工事完成後10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録をしなければならない。

登録対象は、工事請負代金額500万円以上の全ての工事とし、受注・変更・完成・訂正時にそれぞれ登録するものとする。 なお、変更登録時は、工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、工事請負代金のみ変更の場合は、原則として登録を 必要としない。また、登録機関発行の「登録内容確認書」が受注者に届いた際には、速やかに監督員に提示しなければならない。 なお、変更時と工事完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。

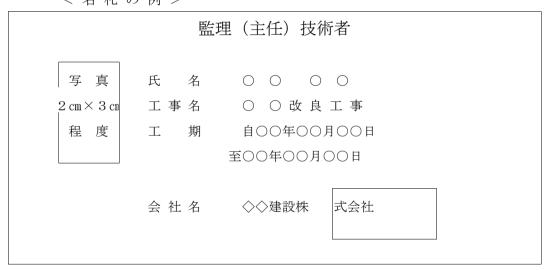
第 5 条 現場の管理

1 本工事の施工にあたっては、建設業法及び労働保険徴収法の規定により建設業の許可票及び労災保険関係成立票を現場内に掲示しなければならない。

建設	業の許可票
商号又は名称	
代表者の氏名	
監理 主任 技術者の氏名 専任の 有 無	
資格者 資格 者 証 交 付 番 号	
一般建設業又は 特定建設業の別	
許可を受けた建設業	
許 可 番 号	
許 可 年 月 日	令和 年 月 日

坐 巛 佔	と 険 関 係	武 士	画		
刀灰牙		11X <u>11</u>	示		
保険関係成立年月日					
労働保険番号					
工事期間	自	令和	年	月	
上 尹 朔 囘	至	令和	年	月	目
事業主の住所氏名					
注文者の氏名					
事業主代理人の氏名					

2 工事請負代金額が2,500万円以上の工事について、請負者は現場代理人、監理技術者、主任技術者及び専門技術者並びに下請負業者の主任技術者に、工事現場内において工事名、工期、顔写真、所属会社名及び社印の入った名札を着用させるものとする。 < 名 札 の 例 >



- 注) 1. 用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。
 - 2. 社印は所属会社の社印とする。

第 6 条 施工体制台帳の作成

1 請負者は、公共工事入札契約適正化法に基づき、受注者が下請契約をおこなった場合、下請金額によらず施工体制台帳 及び施工体系図を作成し、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ものとする。

このとき施工体制台帳は様式例-1及び様式例-2、施工体系図は様式例-3を参考として作成するものとする。

また、請負者は様式例-4を参考に工事担当技術者の施工体系図を作成して、監督員に提出するものとする。工事担当技術者の施工体系図には、元請負業者の監理技術者及び専門技術者並びに下請負業者の主任技術者の顔写真、氏名、生年月日、所属会社名等を記載するものとする。

2 請負者は、建設業法施行規則第14条の2第2項に基づく添付書類を施行体制台帳とともに監督員に提出するものとする。

第 7 条 建設廃棄物の処理

1 本工事は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」、「資源の有効な利用の促進に関する法律」及び「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(以下「建設リサイクル法」という。)に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な処置を講ずることとする。

1) 再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の 種類	施設の名称	所 在 地
コンクリート殻(無筋)	(株)金海興業	相生市竜泉町315番1外8筆

上表については、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。

受注者は、兵庫県登録施設から搬出先施設を選定し、共通仕様書に基づき施工計画書に含め、監督員に提出しなければならない。なお、請負者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、請負者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

第 8 条 区画線工

溶融式区画線の規格は下記のとおりとする。

中央線	150	1.5	ビーズ混入 15~18% 撒 布 20g/m	中央線、車線境界線
外側線	150	1.5	# 20 g /m	
ゼブラ	450	1.5	II.	

第 9 条 交通誘導員の配置

1 交通整理員については、下表のとおり計上しているが、道路管理者及び所轄警察署の打合せの結果又は、条件変更等に伴い員数 に増減が生じた場合は、設計図書に関して監督員と協議するものとし、設計変更の対象とする。なお、警備日報と集計表を監督員に 提出しなければならない。

配置場所	交通誘導員	編成	昼夜別	交替要員 の有無
相生市 汐見台外 地内	2 名/日	交通誘導員B 6人	昼	無

なお、交通誘導員A, Bの定義はつぎのとおり。

交通誘導員A: 警備業者の警備員(警備業法第2条第4項に規定する警備員をいう。)で、交通誘導警備業務(警備員等の

検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう。) に従事する交通誘導警備業務に係る

1級検定合格警備員又は2級検定合格警備員

交通誘導員B: 警備業者の警備員で、交通誘導員A以外の交通の誘導に従事するもの

2 交通誘導員の有資格

資格	資格要件				
1・2級交通誘導警	公安委員会が学科及び実技試験を行って、交通誘導警備に関				
備検定合格者	して専門的な知識及び技能を有すると認めた者。				
交通誘導に関し専門	・警備業法における警備員指導教育責任者資格者証の交付を				
的な知識及び技能を	受けている者。				
有する警備員	・警備業法における指定講習を修了した者。				
	・警備業法施行規則における基本教育及び業務別教育				
	(警備業法第2条第1項第2号の警備業務) を既に受けて				
	いる者で、交通誘導に関する警備業務に従事した期間(実				
	務経験)が1年以上である者。				

- 3 請負者は、交通誘導員として交通誘導警備検定合格者を配置した場合、交通誘導警備検定合格証(写し)を監督員に提出するもの とする。
- 4 請負者は、交通誘導員として交通誘導に関し専門的な知識及び技能を有する警備員を配置した場合、交通誘導に関し専門的 な知識及び技能を有すると確認できる次の資料の何れかを監督員に提出するものとする。
 - ・警備員指導教育責任者資格者証(写し)
 - ・指定講習終了証明書(写し)
 - ・警備業法施行規則 第26条第2項に定める基本教育、及び同条第2項、第3項に定める業務別教育(警備業法第2条第1項第2 号の警備業務)を受講したことを証明する警備員名簿及び教育実施状況等の写し、及び交通誘導に関する警備業務に従事した期間 (実務経験)が1年以上であることを証明する書類。

第 10 条 関係機関との調整

請負者は、工事の施工に際して地元自治会ほか関係機関との調整を十分に図り工事施工計画等について、工事説明会の開催や 工事説明通知文書を配布するなど理解を求めること。

第 11 条 排出ガス対策型建設機械の使用

本工事において下表に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき指定された排出ガス対策型建設機械を使用するものとする。

なお、排出ガス対策型建設機械を使用できない場合は、「建設技術評価制度」又は「民間開発建設機械技術の審査証明事業」により評価された「排出ガス浄化装置」を装着した建設機械を使用することで同等とみなす。

ただし、これにより難い場合は、監督員と協議するものとし設計変更の対象とする。

上記のおいて、「これにより難い場合」とは、請負者の都合で調達できない場合を含むものとする。

なお、使用する建設機械が排出ガス対策型建設機械であることを確認できる写真を撮影し、完成書類として提出するものとする。

なお、使用する建設機械が排出カス対策型建設機械であることを確認できる与具を撮影 機 種	一
・バックホウ	ディーゼルエンジン(エンジン出力
・トラクタショベル (車輪式)	7.5kw 以上、260kw以下)を搭載し
・ブルドーザ	た建設機械
・発動発電機 (可搬式、溶接兼用機含)	
・空気圧縮機(可搬式)	
・油圧ユニット	
(以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシーンとは別に、独立	
したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載しているもの。	
: 油圧ハンマ、バイブロハンマ、油圧式鋼管圧入・引抜機、油圧式杭	
圧入・引抜機、アースオーガ、オールケーシング掘削機、リバースサ	
ーキュレーションドリル、アースドリル、地下連続壁施工機、全回転	
型オールケーシング掘削機)	
・ロードローラ	
・ホイールクレーン	

第 1 2 条 安全管理

1 安全・訓練等の実施

本工事施工に際し、現場に即した安全・訓練等について、工事着手後、原則として作業員全員の参加により1月当たり半日以上の時間を割当て、下記の項目から実施内容を選択し、安全・訓練等を実施すること。

- (1)安全活動の動画等視覚資料による安全教育
- (2) 本工事内容等の周知徹底
- (3) 土木工事安全施工技術指針等の周知徹底
- (4) 本工事における災害対策訓練
- (5) 本工事現場で予想される事故対策
- (6) その他、安全・訓練等として必要な事項
- 2 安全訓練等に関する施工計画の作成

施工に先立ち作成する施工計画書に、本工事の内容に応じた安全・訓練等の具体的な計画書を作成し、監督員に提出すること。

3 安全訓練等の実施状況報告

安全・訓練等の実施状況を工事報告(工事月報)に記載し報告すること。

第 13 条 不正軽油の使用の禁止

- 1 請負者は、工事の施工にあたり、使用する車輌及び建設機械等の燃料として、不正軽油(地方税法第700条の22の2(製造等の承認を 受ける義務等)の規定に違反する燃料をいう。)を使用してはならない。
- 2 請負者は、不正軽油の使用が判明した場合には、速やかに是正措置を講じなければならない。

第 1 4 条 事前調査測量

本工事施工にあたり、請負者は工事着工前に事前調査測量を実施し、その成果を速やかに監督員に提出しなければならない。

第 15 条 その他

- 1 本工事施工にあたり、現場代理人は携帯電話等を常時携帯し、絶えず連絡が出来る体制をとるものとする。
- 2 請負者は、工事期間中において工事場所周辺道路等の維持管理を適切に行い付近住民等から苦情等がないよう最善の努力をするものとする。
- 3 工事着手前には必ず現地踏査・現地測量を行い、設計との照査を行い測量・施工計画書・材料確認の必要書類を監督員に提出し 了解を得なければならない。尚、着工前の設計照査・地元要望等により設計変更が生じる場合は必ず監督員と協議を行うこと。 この時、変更設計図面・数量表は請負者において作成するものとする。
- 4 請負者は、本工事に伴う提出書類を土木工事請負必携のほか、「土木工事提出書類一覧表」により該当する項目について整理を 行い提出しなければならない。
- 5 請負者は、本工事の施工に際して、第三者災害に対する保険(土木工事保険等)に加入し、その写しを速やかに監督員に提出しなければならない。
- 6 請負者は、本工事の施工に際して、その工事に携わる下請の事業主と労働者の意識の向上を図るため、現場事務所や工事現場の 出入口など見易い場所に「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」標識を掲示するものとする。
- 7 請負者は、本工事の施工に際して、労働基準法第104条の2(労働基準法施行規則第57条)労働基準法の適用事業となったとき (業種を問わず労働者を使用するに至ったとき)に、所轄労働基準監督署長に適用事業報告をしなければならない。
- 8 請負者は、本工事に関する支障物件(電柱や地下埋設物など)の移転の時期等を監督員と協議するとともに 関係機関と調整するものとする。
- 9 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならず、保険契約を締結したのち、その証券等を発注者に提示するものとする。

第 1 6 条 疑 義

本件特記仕様書に疑義が生じた場合は、発注者、請負者で協議し解決するものとする。

項目	提出期限	提出日	備考
1 契約時			
①工事施工計画、下請負人通知書	契約後5日以		
(当初、変更)	内		
②現場代理人、主任技術者経歴書	同上		免許の名称、学歴又は専攻学科、実務経験、登録番号
③工程表(バーチャート)	同上		
④建設廃棄物処理計画書	契約時		
⑤リサイクル法第13条に基づく			
書面	同上		
⑥建設業退職金共済制度	同上		建設業退職金共済組合証紙購入確認書の写し
2 工事着手前			
ア 施工計画書(当初、変更)	工事着手前		監督員は施工の安全性や法令、規定を遵守し適切な施工が履行できる
	工步但」的		ものであるかを確認し、疑義がある場合にのみ指導・助言する。
①工事概要			工事名、路線及び河川名等、工事場所、工期、請負金額、工事内訳
			(主たる工種を記載し、契約設計図書の工事内訳書の記載は求めなし、)
			い) ※図面等は不要
②計画工程表			工事費構成比、工程曲線
③現場組織表			
の行物中は我			現場代理人及び主任技術者等、各管理者(工程、出来形、品質、写真)、各係(資材、労務、機械、事務)及び社内検査員
			機械名、台数、製造社名、規格、環境対策等
(4) 指足機械			機械石、百数、製造性石、枕恰、原規刈束寺 施工時に使用した写真により確認を行い、施工計画書には記載事項の
			根拠(車検証、カタログ、写真等)の添付は不要
⑤主要船舶・機械			機械名、台数、規格、使用工種等
			指定機械に記載した機械も主要工種に使用するものは記載
⑥主要資材			JIS規格及びJIS工場の確認、品質・規格の確認
⑦施工方法			全体フローに示す工種は工事内訳書レベル2の範囲
			施工方法の記載は工事内訳書レベル2又はレベル3までの範囲
			任意仮設については詳細資料を添付。
⑧施工管理計画			工程管理、出来高管理、品質管理及び写真管理について、
			管理項目、管理時期、管理頻度、記録方法、配慮事項を記載
			段階確認、立会確認の必要な項目、実施予定を記載 コンクリート、アスファルトの運搬経路図(経路、時間を記載)
			安全衛生管理の組織体制、安全衛生管理に対する実施計画
(D) 文王日在			女主第三目母の組織体制、女主第三目母に対する美旭計画 ※記録様式の添付は不要
⑩緊急時の体制及び対応			緊急時の連絡体制、災害時の体制
			※緊急資材の調達先や運搬経路は不要
①交通管理			運搬時間に制限がある資材 (Con、As) の運搬経路と時間
			一般車両、歩行者等に対する交通管理
			工事車両に対する安全管理や輸送計画
			過積載防止に向けた体制や確認方法等
			各種許可申請の有無と許可書の提出方法
			・道路使用許可書、特殊車両許可書の写し
			交通誘導員の配置図、保安施設の配置図及び主要資材の運搬経路位置
			X

項目	提出期限	提出日	備考
⑫環境対策			騒音、振動、濁水、土埃等の配慮事項。周辺住民に対する対応
③現場作業環境の整備			現場事務所、休憩所、作業現場及び現場周辺の美化
			土日休日作業に対する取組方針
⑭再生資源の利用の促進と建設副産			建設副産物収集運搬処理の委託及び最終処分における処分量
物の適正処理方法			の確認方法、再生資源の有効活用に向けた取り組み
			添付書類
			・再生資源利用計画書 ・再生資源利用促進計画書
			・産廃業者との契約書及び産廃業者の許可書の写し
⑤その他			
1. 特定建設作業の届出			受付印のある写し
2.工事カルテ(当初)	契約10 日以内		
	に登録		
3. 土木工事保険等			第三者災害に対する保険
4. 労働基準法施行規則第57条			受付印のある写し
適用事業報告			工事毎で報告がない場合は会社としての適用事業報告とする
5. 労働安全衛生法第88条届出			受付印のある写し
 イ 使用材料確認願	工事着手まで		目次、インデックスを付ける。
①工事使用材料(当初、変更) ①工事使用材料(当初、変更)			
②土木工事承諾願			当初設計に適合しないもの、承諾の必要な材料を使用する場合
①工事カルテ(変更、完成)	契約、完成		
	10 日以内		
②施工体制台帳及び施工体系図	下請け契約後		※R2.10.1以降契約分については「社会保険の加入に関する下請指導ガ
	速やかに		イドライン」による。 - エキリカ(キャントキャンキャン) のロリ
	- 本学 チャク		下請け契約書(注文書、請書)の写し
③交通誘導員の資格者書及び経歴書	工事着手まで		
④事前測量成果報告書	工事着手まで		
3 施工中に提出する書類			
アー段階確認書			自主検査の場合、検測状況写真添付
イ 立会願い			
ウ 休日作業届			
工 安全訓練等報告	毎月提出		活動内容の具体的議事録、写真添付
オ 工事履行報告書(工程管理報告書)	同上		計画工程と毎月の出来高数値により工程管理を行う、写真添付
カ 工事打合せ簿	打合せ後7日		
キ 施工承諾図	以内		
ク変更施工計画書			変更施工計画書は追加式とし先の施工計画書は変更しない
ケ変更計画工程表			変更契約以降、工事費構成比、出来高比も変更となるため注意
/ 久史引凹上住衣			タ丈大町外阵、工事具情况ル、山木同比も及史となるだめ注息

項目	提出期限	提出日	備考
4 工事検査時			
ア 社内検査報告書及び状況写真			
イ 工程管理			計画工程と毎月の出来高数値により工程管理を行う
①履行報告書			
②工程管理表			
③月間工程表			
④写真			
ウ 出来形管理			
①出来高数量報告書			契約数量に対する出来高数量の対比(同様の数値基準による)
②出来形管理表			略図、設計値、実測値、差及び規格値等
③出来形管理図(工程能力図)			上記管理表を図示したもの(側点数10点未満は不要)
④出来形図			設計値及び実測値(括弧書き又は赤書き)を記載
工 品質管理			実施した試験等の総括(一覧)表
①コンクリート品質管理表			打設日、打設量、空気量、スランプ、圧縮強度等
・コンクリート試験成績表			
・塩分測定結果表			
・テストハンマー試験成績表			
②アスファルト舗装品質管理表			厚さ、密度、As量等
・コア厚測定管理図表			
・アスファルト混合物温度管理表			
・抽出試験成績表			
③土工関係			試験表等
・土の締め固め試験成績表			
・現場密度試験成績表			
・CBR試験成績表			
④その他			鋼材ミルシート、注水試験等
オ 工事写真管理			
①着工前、完成後の対比写真			
②測点の記入			
③出来高寸法の記入、検尺の判読			
④不可視部分の確認			
⑤工事標示板、ヘルメット着用			
力 安全管理			
①安全協議会の開催			
②安全教育(月1回)の実施			活動内容の具体的議事録、写真添付
③新規入場者			新規入場者の安全教育実施資料の提出
④現場内安全パトロール等の実施			現場内点検、パトロール、KY活動
キ 施工管理			
①段階確認書			項目、写真、結果

項目	提出期限	提出日	備考
②立会報告書			内容、写真、結果
③工事打合せ簿、指示書			
ク その他			
①建設廃棄物の処理			提出書類
			・再生資源利用実施書
			・再生資源利用促進実施書
			・産業廃棄物管理表(マニフェストD票及びE票)
			・産業廃棄物処理一覧表(種類、日付、車両番号、処分量、
			運搬受託者名、処分受託者名)
			・産業廃棄物の処理状況の写真添付(搬出、搬入、処理施設)
			・建設発生土処理一覧表(種類、日付、車両番号、処分量、
			運搬受託者名、処分受託者名)
			・建設発生土の処理状況の写真添付(搬出、搬入、処理施設)
②交通誘導員			警備日報及び集計表
③排出ガス対策型建設機械			排出ガス対策型建設機械であることを確認できる写真添付
④特定自主検査記録表			
⑤重機点検表			
⑥建設業退職金共済制度の確認			共済証紙受払簿、退職金共済手帳、被保険者の就労状況報告書、 建退
			共辞退届
			建退共制度適用事業主工事現場標識の掲示状況写真
⑦建設業許可及び労災保険関係成立			現場内掲示写真の添付
票の現場内掲示			
⑧地元対応書類			
⑨納品伝票一覧			出来高で確認できない伝票の添付

