

積算内訳書

1. 工事名

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事
工事地名	兵庫県神戸市中央区東川崎町1丁目地先

2. 工事内容

1) 事務所名	兵庫県国道事務所	管理第二課
2) 主工種	橋梁保全工事	
3) 工期	403日間	自 令和 7年 1月21日 至 令和 8年 2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁保全工事	式	1	113,660,234			
橋面補修工	式	1	8,978,520			
タイル取替工	式	1	8,919,400	タイル舗装取壊し(スロープ部) 80mm以下；積込含む	9	m2
				タイル舗装取壊し(階段部) 80mm以下；積込含む	18	m2
				タイル舗装(スロープ部) ノンスリップタイル 300×300×30；調整モルタル、タイル、現場内小運搬含む	8	m2
				タイル舗装(スロープ部) 視覚障害者用タイル 300×300×30；調整モルタル、タイル、現場内小運搬含む	1	m2
				タイル舗装(階段部) K1階段部 ノンスリップタイル 300×300×30；調整モルタル、タイル、現場内小運搬含む	12	m2
				橋面防水(スロープ部) 鋼床版 床版排水材無 目地材無；下地処理、防水材含む	9	m2
				橋面防水(階段部) 鋼床版 床版排水材無 目地材無；下地処理、防水材含む	12	m2
伸縮目地補修工	式	1	28,354	シール材取替 シリコン系 幅14mm 厚15mm；ケレン清掃、シール材、プライマー含む	3	m
				シール材取替 シリコン系 幅12mm 厚6mm；ケレン清掃、シール材、プライマー含む	5	m
蹴上モルタル打替工	式	1	30,766	蹴上モルタル打替 K2階段部；モルタル、積込含む	0.003	m3
				シール材取替 K2階段部 幅22mm 厚22mm；ケレン清掃、シール材、プライマー含む	1	m

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事																																							
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																				
橋梁付属物工	式	1	7,448,052																																					
歩道(橋)照明設備設置工	式	1	5,344,660	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">照明器具設置 (照明柱タイプ A・B) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">4</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>照明器具設置 (照明柱タイプ C・D) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>ジョイントエネット設置 ;ジョイントエネット含む</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td></td> <td style="text-align: center;">個</td> </tr> <tr> <td>照明柱建柱(A) 鋼管柱(照明柱タイプ A) H=3.5m ヘースプレート150×200 ; 鋼管柱、ナット、ワッシャー含む</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">基</td> </tr> <tr> <td>照明柱建柱(B) 鋼管柱(照明柱タイプ B) H=3.5m ヘースプレート113×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">基</td> </tr> <tr> <td>照明柱建柱(C) 鋼管柱(照明柱タイプ C) H=3.5m ヘースプレート150×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">基</td> </tr> <tr> <td>照明柱建柱(D) 鋼管柱(照明柱タイプ D) H=3.5m ヘースプレート300×300 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">基</td> </tr> <tr> <td>照明器具設置 高欄支柱部 白色LED ; LED照明器具、照明器具設置金具、ステンレスバンド含む</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>照明器具設置 高欄トップレール部 白色LED ; LED照明器具</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> </table>	照明器具設置 (照明柱タイプ A・B) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む	4		台	照明器具設置 (照明柱タイプ C・D) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む	4		台	ジョイントエネット設置 ;ジョイントエネット含む	6		個	照明柱建柱(A) 鋼管柱(照明柱タイプ A) H=3.5m ヘースプレート150×200 ; 鋼管柱、ナット、ワッシャー含む	2		基	照明柱建柱(B) 鋼管柱(照明柱タイプ B) H=3.5m ヘースプレート113×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	2		基	照明柱建柱(C) 鋼管柱(照明柱タイプ C) H=3.5m ヘースプレート150×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	1		基	照明柱建柱(D) 鋼管柱(照明柱タイプ D) H=3.5m ヘースプレート300×300 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	1		基	照明器具設置 高欄支柱部 白色LED ; LED照明器具、照明器具設置金具、ステンレスバンド含む	2		台	照明器具設置 高欄トップレール部 白色LED ; LED照明器具	25		台
照明器具設置 (照明柱タイプ A・B) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む	4		台																																					
照明器具設置 (照明柱タイプ C・D) ポール照明 白色LED ; LED照明器具、VVRケーブル含む	4		台																																					
ジョイントエネット設置 ;ジョイントエネット含む	6		個																																					
照明柱建柱(A) 鋼管柱(照明柱タイプ A) H=3.5m ヘースプレート150×200 ; 鋼管柱、ナット、ワッシャー含む	2		基																																					
照明柱建柱(B) 鋼管柱(照明柱タイプ B) H=3.5m ヘースプレート113×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	2		基																																					
照明柱建柱(C) 鋼管柱(照明柱タイプ C) H=3.5m ヘースプレート150×240 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	1		基																																					
照明柱建柱(D) 鋼管柱(照明柱タイプ D) H=3.5m ヘースプレート300×300 ; 鋼管柱、アンカーボルト含む	1		基																																					
照明器具設置 高欄支柱部 白色LED ; LED照明器具、照明器具設置金具、ステンレスバンド含む	2		台																																					
照明器具設置 高欄トップレール部 白色LED ; LED照明器具	25		台																																					
分電盤設置工	式	1	560,500	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">分電盤設置 ポール取付型 ; 照明分電盤含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">面</td> </tr> </table>	分電盤設置 ポール取付型 ; 照明分電盤含む	1		面																																
分電盤設置 ポール取付型 ; 照明分電盤含む	1		面																																					
引込柱設置工	式	1	466,169	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">引込柱設置 鋼管柱 H=7.0m 350kg以下 ; 鋼管柱、引込金具、ターミナルキャップ含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">基</td> </tr> </table>	引込柱設置 鋼管柱 H=7.0m 350kg以下 ; 鋼管柱、引込金具、ターミナルキャップ含む	1		基																																
引込柱設置 鋼管柱 H=7.0m 350kg以下 ; 鋼管柱、引込金具、ターミナルキャップ含む	1		基																																					

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				自動点滅器設置 ポール取付型；自動点滅器、VVRケーブル含む	1 個
				金属製可とう電線管設置 ポリカ電線管 φ38×2；金属製可とう電線管、ボックス接続含む	1 m
配管・配線工	式	1	393,633	屋外配管 PF42 埋設；合成樹脂可とう電線管、ステンレスバンド含む	1 m
				屋外配管 PF22 埋設；合成樹脂可とう電線管含む	2 m
				屋外配管 PF22 埋設以外；合成樹脂可とう電線管、ステンレスバンド、配管留金具含む	10 m
				屋外管内配線 CV3.5mm ² -3C；CVケーブル含む	139 m
				屋外管内配線 CV2mm ² -3C；CVケーブル含む	96 m
				柱内配線 VVR5.5mm ² -2C；VVRケーブル含む	7 m
プルボックス設置工	式	1	31,840	プルボックス設置 SUS 200×200×200mm；プルボックス、エントランスキャップ含む	2 個
照明柱撤去工	式	1	125,460	照明柱撤去 鋼管柱 H=3.5m；	6 基
照明灯撤去工	式	1	289,116	照明器具撤去(A) 照明灯 ポール設置；	6 台
				照明器具撤去(B) 橋面外照明灯；	4 台
				照明器具撤去(C) 蛍光灯 FL40w-1 屋根部；	14 灯
分電盤撤去工	式	1	10,230	分電盤撤去 ポール取付型；	1 面
引込柱撤去工	式	1	19,776	自動点滅器撤去 ポール取付型；	1 個

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				引込柱撤去 鋼管柱 H=7.0m ;	1 基
配管・配線撤去工	式	1	206,668	屋外配管撤去	96 m
				厚鋼電線管 ; 屋外配線撤去 CVケーブル φ15以下 ;	192 m
橋梁補修工	式	1	69,505,724		
地覆工	式	1	4,767,407	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 ;	190 m
				舗装版破碎 コンクリート舗装版 15cm以下 人力積込 ; 積込含む	16 m ²
				ケレン清掃 ; 清掃・水洗い, 素地調整含む	49 m ²
				コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ;	10 m ³
				型枠	1 式
				鉄筋 SD345 D13 ;	1.15 t
				スタット溶接 16φ×130(JISB1198) ; スタットジベル含む	1,528 本
高欄設置工	式	1	32,540,940	高欄設置(通路部) ; 支柱アンカー、橋梁用高欄含む	88 m
				高欄設置(スロープ部) ; 支柱アンカー、橋梁用高欄含む	102 m
				手摺設置(通路部、スロープ部) ; 現場孔明、高欄手すり含む	189 m
水切りカバー設置工	式	1	11,529,000	水切りカバー設置 ; 水切りカバー、シール材、あと施工アンカー含む	189 m
高欄部分取替工	式	1	3,832,510	高欄撤去(K1, K3スロープ部) ; ガス切断切削仕上げ、小運搬含む	18 m
				高欄設置(K1スロープ部) ; コンクリート削孔、橋梁用高欄、コンクリートアンカー用樹脂 カプセル、支柱アンカー含む	14 m

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				高欄設置(K3スロープ部) ; コンクリート削孔、橋梁用高欄、コンクリートアンカー用樹脂カプセル、支柱アンカー含む	4	m
				橋名板撤去・再設置 ; プラケット、丸小ねじ含む	3	枚
				手摺設置(K1, K3スロープ部) ; 現場孔明、高欄手すり含む	18	m
				端部ハコ設置 ; 端部ハコ、シール材、片側施工ボルト、エンドキャップ含む	3	箇所
ハコ補修工	式	1	1,799,630	補修シート (通路部) 紫外線硬化型FRPシート 0.01m2以上0.07m2/枚未満 ; プライマー塗布、不陸修正、端部処理含む	0.1	m2
				補修シート (通路部) 紫外線硬化型FRPシート 0.07m2以上0.15m2/枚未満 ; プライマー塗布、不陸修正、端部処理含む	1.4	m2
				補修シート (通路部) 紫外線硬化型FRPシート 0.15m2/枚以上; プライマー塗布、不陸修正、端部処理含む	5.8	m2
				補修シート (スロープ部) 紫外線硬化型FRPシート 0.07m2以上0.15m2/枚未満 ; プライマー塗布、不陸修正、端部処理含む	1.8	m2
				補修シート (スロープ部) 紫外線硬化型FRPシート 0.15m2/枚以上; プライマー塗布、不陸修正、端部処理含む	2.1	m2
点検孔設置工	式	1	14,325,000	点検孔設置(A) FRPマンホール 開口 固定足場作業; FRPマンホール、上塗り材、接着剤、下塗り材含む	28	箇所
				点検孔設置(B)	5	箇所

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				FRPマンホール 開口 固定足場作業 ハ° 補切欠無し；FRPマンホール、上塗り材、接着剤、下塗り材含む 点検孔設置(C) 2 箇所 FRPマンホール 開口 移動式足場作業；FRPマンホール、上塗り材、接着剤、下塗り材含む
外側ハ° 補取替工	式	1	374,582	外側化粧ハ° 補撤去 5 部材 単位部材重量20kg以下； 外側化粧ハ° 補設置 5 部材 単位部材重量20kg以下；外側化粧ハ° 補含む 外側化粧ハ° 補目地設置 18 m シリコン系 幅20mm 厚25mm；ケレン清掃、シール材、プライマー含む
止水対策工	式	1	331,531	シール材取替 49 m シリコン系 幅20mm 厚20mm；既設シール材撤去、ケレン清掃、シール材、プライマー含む シール材取替 3 m シリコン系 幅50mm 厚50mm；既設シール材撤去、ケレン清掃、シール材、プライマー含む
表面ケレン工	式	1	5,124	遊離石灰除去 0.6 m ²
現場塗装工	式	1	1,023,036	
橋梁塗装工(RC-Ⅲ)	式	1	1,023,036	素地調整(小規模) 38 m ² 3種ケレンC(電動工具と手工具の併用)； 下塗(小規模) 38 m ² 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 下塗(200g/m ² ×2回) はけ・ローラー； 中塗(小規模) 38 m ² 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 中塗(140g/m ²) はけ・ローラー 淡彩； 上塗(小規模) 38 m ² 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 上塗(120g/m ²) はけ・ローラー 淡彩；

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
構造物撤去工	式	1	8,516,898	
上屋フレーム撤去工	式	1	5,442,080	部材撤去 ; 上屋フレーム基部およびスタッドボルトのガス切断仕上げ、小運搬含む 11.2 t
上屋フレームハコ撤去工	式	1	2,758,380	上屋フレームハコ撤去 外側・内側; 下地材、天板、手摺および塞ぎ板の撤去、小運搬含む 186 m 目隠しハコ撤去 外側; 小運搬含む 27 m
運搬処理工	式	1	316,438	殻運搬 コンクリート殻(無筋); 3 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋); 3 m3 現場発生品運搬 撤去鋼材・ハコ; 積込み・荷卸し含む 1 式
仮設工	式	1	18,188,004	
足場工	式	1	12,703,190	足場 地覆補修用足場; 両側朝顔設置・撤去、板張防護設置・撤去、損料含む 1 式 足場 単管足場; 設置、撤去、損料、安全ネット含む 1 式 高所作業車 1 式
外側化粧ハコ撤去・復旧(足場設置部)	式	1	2,186,064	外側化粧ハコ撤去 単位部材重量20kg以下; 1 式 外側化粧ハコ復旧 単位部材重量20kg以下; 1 式 外側化粧ハコ目地設置 シリコン系 幅20mm 厚20mm; シール材、プライマー含む 1 式
交通管理工	式	1	3,298,750	交通誘導警備員A 1 式 交通誘導警備員B 1 式
直接工事費	式	1	113,660,234	

積算内訳書

工事名	東川崎横断歩道橋修繕工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	18,328,800	
共通仮設費	式	1	2,612,800	
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費 1 工事
現場環境改善費（率計上）	式	1	2,554,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	15,716,000	
純工事費	式	1	131,989,034	
現場管理費	式	1	61,431,000	
工事原価	式	1	193,420,034	
一般管理費等	式	1	30,379,966	
工事価格	式	1	223,800,000	