

積算内訳書

1. 工事名

工事名	来日地区護岸他工事
工事地名	自) 兵庫県豊岡市城崎町楽々浦地先 至) 兵庫県豊岡市城崎町来日地先

2. 工事内容

1) 事務所名	豊岡河川国道事務所	工務第一課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	267日間	自 令和 6年 6月7日 至 令和 7年 2月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
築堤・護岸	式	1	50,302,692	
道路土工	式	1	2,036,032	
掘削工	m3	700	240,196	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； 積込含む 掘削 土砂 片切掘削；
路体盛土工	m3	3	18,291	路体(築堤)盛土 2.5m未満；
残土処理工	式	1	1,777,545	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 残土受入れ地での処理；
河川土工	式	1	365,820	
盛土工	m3	60	365,820	路体(築堤)盛土 2.5m未満；
擁壁護岸工	式	1	18,723,598	
作業土工	式	1	423,255	；床掘り、埋戻し、土砂等運搬含む
コンクリート胸壁工	式	1	9,639,425	コンクリート 24-12-25(20)(高炉)； 型枠 一般型枠； 型枠 化粧型枠 自然石あのを積み模様； 型枠 化粧型枠 自然石乱積み模様； 目地板 瀝青繊維質目地板t=10； 止水板
				60 m3 1 式 1 式 1 式 5 m2 7 m

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CF300×7 ; スリップハーフ φ19×1000 ; 塩ビパイプ含む	18	箇所
				笠石ブロック 幅 450mm 厚 100mm ; 目地モルタル、敷モルタル、アンカー筋 含む	93	m
				鉄筋 SD345 D13 ;	1.91	t
				差し筋 SD345 D13 L=510 ; 樹脂カプセル含む	313	本
コンクリート胸壁工	式	1	6,262,763	コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ;	39	m3
				型枠 一般型枠 ;	1	式
				型枠 化粧型枠 自然石あのを積み模様 ;	1	式
				型枠 化粧型枠 自然石乱積み模様 ;	1	式
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ;	2	m2
				止水板	2	m
				CF300×7 ; スリップハーフ φ19×1000 ; 塩ビパイプ含む	9	箇所
				笠石ブロック 幅 450mm 厚 100mm ; 目地モルタル、敷モルタル、アンカー筋 含む	60	m
				鉄筋 SD345 D13 ;	1.26	t
				差し筋 SD345 D13 L=510 ; 樹脂カプセル含む	198	本
笠コンクリート工	式	1	2,398,155	コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ;	28	m3
				型枠	1	式

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				一般型枠； 型枠 1 式 化粧型枠 自然石あのを積み模様； 型枠 1 式 化粧型枠 自然石乱積み模様； 目地板 2 m2 瀝青繊維質目地板t=10； 鉄筋 0.57 t SD345 D13；
根固め工	式	1	3,652,610	
捨石工	式	1	2,267,220	捨石 99 m3 割栗石 150～200mm； 捨石 69 m3 300kg/個以上；
かご工	式	1	1,385,390	平張りコンクリートケージ 31 m W1000×H500 2列張り 中詰石150～200mm；据付、中詰石、吸出し防止シート含む
付属物設置工	式	1	2,703,270	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	2,640,600	重力式擁壁 45 m3 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、目地板、一般足場、水抜きパイプ、透水性材含む
階段工	式	1	62,670	基礎材 3 m2 再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.15m； コンクリート 0.6 m3 18-8-40(高炉)； 型枠 1 式 一般型枠；
舗装工	式	1	6,155,792	
アスファルト舗装工	式	1	5,062,784	下層路盤(車道・路肩部) 956 m2 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm；

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm ; 956 m2
				基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; 956 m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; タ ックコート含む 956 m2
アスファルト舗装工	式	1	326,452	下層路盤(歩道部) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm ; 131 m2
				表層(歩道部) 再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm 1.4m以上 (1層当り仕上り厚50mm以下) ; プライムコート含む 131 m2
道路付属物工	式	1	766,556	張りコンクリート 18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無 ; 目地材含 む 196 m2
排水構造物工	式	1	5,364,374	
作業土工	式	1	334,727	; 床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬含む
側溝工	式	1	4,244,927	プレキャストU型側溝 PU3-B300×H300 ; 基礎材、敷モルタル含む 9 m
				プレキャストU型側溝 PU-B300×H400 ; 基礎材、敷モルタル含む 74 m
				自由勾配側溝 300×300×2000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリート含む 2 m
				自由勾配側溝 300×300×1000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリート含む 1 m
				自由勾配側溝 300×300×862 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリート含む 0.9 m
				自由勾配側溝 300×400×2000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリート含む 4 m

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				クリト含む 自由勾配側溝 300×500×2000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリト含む	6	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×600×2000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリト含む	6	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×700×2000 ; 基礎材、基礎コンクリート、底部コン クリト含む	2	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×600×2000 土留タイプ° ; 基礎材、基礎コンク リート、底部コンクリート含む	8	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×600×800 暗渠土留タイプ° ; 基礎材、基礎コ ンクリート、底部コンクリート、底版コンクリート、鉄筋含む	0.8	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×700×2000 土留タイプ° ; 基礎材、基礎コンク リート、底部コンクリート含む	6	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×800×2000 土留タイプ° ; 基礎材、基礎コンク リート、底部コンクリート含む	8	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×900×2000 土留タイプ° ; 基礎材、基礎コンク リート、底部コンクリート含む	6	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×1000×2000 土留タイプ° ; 基礎材、基礎コンク リート、底部コンクリート含む	4	m
				クリト含む 自由勾配側溝 300×1100×1267/1236 暗渠土留タイプ° ; 基礎材 、基礎コンクリート、底部コンクリート、底版コンクリート、鉄筋 含む	1	m
				縁石一体型側溝 B150×H150 縁石高さ150 ; 基礎材、敷モルタル、	34	m

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				縁石設置含む 箱形側溝 11 m B300×H300；基礎材、基礎コンクリート、底部コンクリート 含む 側溝蓋 25 枚 300 41.2×9.5×50； 側溝蓋 39 枚 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B300； 側溝蓋 7 枚 グレーチング蓋 自由勾配側溝用 車道用 T-25； 側溝蓋 5 枚 コンクリート蓋 箱形側溝用 B300；
管渠工	式	1	93,750	ヒューム管(B形管) 5 m 外圧管1種；基礎材、巻きコンクリート含む
集水桝・マンホール工	式	1	690,970	現場打ち集水桝 1 箇所 G1-B500-L700-H700 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打ち集水桝 1 箇所 G2-B500-L700-H700 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打ち集水桝 1 箇所 G2-B500-L500-H800 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打ち集水桝 1 箇所 G2-B500-L500-H600 18-8-40(高炉)； 縁石一体型側溝桝 2 箇所 プレキャスト集水桝 B300-L1000-H800 縁石高さ150；基礎材、敷モルタル、底部コンクリート、グレーチング蓋、縁石設置含む 蓋 1 枚 グレーチング蓋 500×700用 T-25；受枠含む 蓋 1 枚 グレーチング蓋 500×700用 T-2；受枠含む 蓋 2 枚

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				グレーチング蓋 500×500用 T-2 ; 受枠含む
区画線工	式	1	123,285	
区画線工	式	1	123,285	溶融式区画線 165 m 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無(白) ; 溶融式区画線 107 m 溶融式手動 実線 20cm 厚1.5mm 排水性舗装無(黄) ; 溶融式区画線 25 m 溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無(白) ;
防護柵工	式	1	191,968	
路側防護柵工	式	1	131,920	ガードパイプ Gp-C-3E (景観色) ; 撤去品再使用 20 m
防止柵工	式	1	60,048	転落(横断)防止柵 18 m 柵高 1.1m ; 撤去品再使用
縁石工	式	1	78,111	
縁石工	式	1	78,111	歩車道境界ブロック 11 m A種(150/170×200×600) ; 基礎材、基礎コンクリート、敷モルタル含む
付帯道路工	式	1	2,929,016	
アスファルト舗装工	式	1	119,102	下層路盤(歩道部) 34 m2 クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm ; 表層(歩道部) 34 m2 再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;
側溝工	式	1	1,935,414	場所打U型側溝 22 m (B型) 幅300×高さ400 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				ト、型枠、目地板含む 場所打U型側溝 (C型) 幅300×平均高さ324(300~347) 18-8-40(高炉) ;基礎材、コンクリート、型枠、目地板含む プレキャストU型側溝 幅300×高さ300;基礎材、目地モルタル、敷モルタル含む 側溝蓋 C1-B300(430×100×500);	40 18 36	m m 枚
集水枡工	式	1	874,500	現場打ち集水枡 B1000-L600-H1600 18-8-40(高炉);均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、足掛金物、角落とし含む 蓋 グレーチング枡蓋 1000×600 T-14 普通目・ボルト固定;受枠含む	1 1	箇所 枚
構造物撤去工	式	1	2,613,905			
防護柵撤去工	式	1	519,622	防護柵撤去(ガードパイプ) Gp-C-3E(景観色); 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 柵高1.1m; 仮設ガードレール撤去 B種;	48 18 76	m m m
構造物取壊し工	式	1	1,093,927	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工;積込含む コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工;積込含む 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下; 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm;積込含む 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm;積込含む	24 12 1 108 960	m3 m3 式 m2 m2

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
運搬処理工	式	1	1,000,356	殻運搬 アスファルト殻(掘削)； 99 m3 殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 24 m3 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 12 m3 殻処分 アスファルト殻(掘削)； 99 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 24 m3 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 12 m3
仮設工	式	1	5,364,911	
土留・仮締切工	式	1	429,163	土のう 1 式 大型土のう 撤去；中詰材排出含む 土のう積 1 式 撤去；中詰材排出含む 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
仮設防護柵工	式	1	3,035,878	仮設ガードレール 1 式 B種；材料費含む 仮設ガードレール 1 式 B種；撤去品再使用
交通管理工	式	1	1,899,870	交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員A；
直接工事費	式	1	50,302,692	
共通仮設費	式	1	6,365,400	
共通仮設費	式	1	913,400	

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
築堤・護岸	式	1	14,226,448	
情報管路工	式	1	4,372,340	
作業土工	式	1	977,540	; 床掘り、埋戻し、フィルター層含む
残土処理工	式	1	941,035	土砂等運搬 1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 整地 1 式 残土受入れ地での処理 ;
配管・配線工	式	1	2,453,765	地中配管 1,235 m FEP管 径 50mm ;
				保護砂 94 m3 クッション砂 ;
				埋設標識シート敷設 1,235 m W300 ダブル ;
構造物撤去工	式	1	3,532,690	
構造物取壊し工	式	1	2,479,222	舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 15cm以下 ;
				舗装版破碎 34 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 11cm ;
				舗装版破碎 3,050 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ;
運搬処理工	式	1	1,053,468	殻運搬 156 m3 アスファルト殻(掘削) ;
				殻処分 156 m3 アスファルト殻(掘削) ;
舗装工	式	1	6,321,418	
アスファルト舗装工	式	1	6,321,418	下層路盤(車道・路肩部) 22 m2 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 250mm ;
				上層路盤(車道・路肩部) 22 m2 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm ;

積算内訳書

工事名	来日地区護岸他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				基層(車道・路肩部) 22 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ; プライムコート 含 表層(車道・路肩部) 3,090 m2 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下 ;
直接工事費	式	1	14,226,448	
共通仮設費	式	1	1,899,000	
共通仮設費	式	1	197,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	197,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	1,702,000	
純工事費	式	1	16,125,448	
現場管理費	式	1	5,366,000	
工事原価	式	1	21,491,448	