

積算内訳書

1. 工事名

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事
工事地名	兵庫県洲本市宇山二丁目地先

2. 工事内容

1) 事務所名	兵庫国道事務所	工務第一課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	365日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 8年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	75,332,741		
道路土工	式	1	16,539,490		
掘削工	m3	4,600	10,481,033	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； 積込み含む	1 式
				掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3以上5,000m3未 満；積込み含む	1 式
				掘削 中硬岩 岩盤掘削小割；積込み含む	1 式
法面整形工	式	1	1,226,517	法面整形(切土部) 現場制約無 礫質土、砂及び砂質土、粘性土；	110 m2
				法面整形(切土部) 現場制約無 軟岩I；	680 m2
				法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩；	110 m2
残土処理工	式	1	4,831,940	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
				土砂等運搬 軟岩；	1 式
				土砂等運搬 硬岩；	1 式
				整地 残土受入れ地での処理；	1 式
法面工	式	1	51,995,654		
法面吹付工	式	1	4,559,604	コンクリート吹付 高炉セメント 厚10cm 吹付枠内；法面清掃、アンカーピン 、ラス張、水抜きパイプ含む	618 m2
法枠工	式	1	23,950,360	吹付枠 梁断面300mm×300mm 枠間隔2.0m×2.0m；法面 清掃、アンカーピン、ラス張、水抜きパイプ含む	408 m2

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				吹付枠 梁断面300mm×300mm 枠間隔1.5m×1.5m スターアップ 有り；法面清掃、アンカーピン、ラス張、水抜きパイプ、ス ターアップ含む	412	m2
鉄筋挿入工	式	1	2,811,000	鉄筋挿入 SD345 D19mm L=2.0m/本 削孔径φ65 削孔長1.6 m 現場条件Ⅰ；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部 処理、材料費含む	39	本
				鉄筋挿入 SD345 D19mm L=2.5m/本 削孔径φ65 削孔長2.1 m 現場条件Ⅰ；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部 処理、材料費含む	25	本
				鉄筋挿入 SD345 D19mm L=3.0m/本 削孔径φ65 削孔長2.6 m 現場条件Ⅰ；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部 処理、材料費含む	18	本
				鉄筋挿入 SD345 D19mm L=3.5m/本 削孔径φ65 削孔長3.1 m 現場条件Ⅰ；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部 処理、材料費含む	14	本
鉄筋挿入削孔同時注入工	式	1	20,674,690	鉄筋挿入削孔同時注入 L=2.0m/本 削孔径φ60 削孔長1.6m 砂質土・粘 性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿 入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	6	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=2.5m/本 削孔径φ60 削孔長2.1m 砂質土・粘 性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿 入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	3	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.0m/本 削孔径φ60 削孔長2.6m 砂質土・粘 性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿 入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	10	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.5m/本 削孔径φ60 削孔長3.1m 砂質土・粘	9	本

積算内訳書

工事名		洲本バイパス陀仏川橋台他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	18 本
				L=4.0m/本 削孔径φ60 削孔長3.6m 砂質土・粘性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	16 本
				L=4.5m/本 削孔径φ60 削孔長4.1m 砂質土・粘性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	16 本
				L=5.0m/本 削孔径φ60 削孔長4.6m 砂質土・粘性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	11 本
				L=5.5m/本 削孔径φ60 削孔長5.1m 砂質土・粘性土・レキ質土 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	8 本
				L=2.0m/本 削孔径φ60 削孔長1.6m 軟岩・風化岩 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	12 本
				L=2.5m/本 削孔径φ60 削孔長2.1m 軟岩・風化岩 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				鉄筋挿入削孔同時注入	9 本
				L=3.0m/本 削孔径φ60 削孔長2.6m 軟岩・風化岩 スキット型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	
				削孔機移設	1 式
				上下移動；設置・撤去含む	
				足場工	1 式
				；設置・撤去含む	

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=2.5m/本 削孔径φ60 削孔長2.1m 砂質土・粘性土・レキ質土 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含	1	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.0m/本 削孔径φ60 削孔長2.6m 砂質土・粘性土・レキ質土 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含	10	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.5m/本 削孔径φ60 削孔長3.1m 砂質土・粘性土・レキ質土 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含	3	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=4.0m/本 削孔径φ60 削孔長3.6m 砂質土・粘性土・レキ質土 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含	11	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=4.5m/本 削孔径φ60 削孔長4.1m 砂質土・粘性土・レキ質土 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含	14	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=2.0m/本 削孔径φ60 削孔長1.6m 軟岩・風化岩 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	31	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=2.5m/本 削孔径φ60 削孔長2.1m 軟岩・風化岩 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	34	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.0m/本 削孔径φ60 削孔長2.6m 軟岩・風化岩 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む	6	本
				鉄筋挿入削孔同時注入 L=3.5m/本 削孔径φ60 削孔長3.1m 軟岩・風化	3	本

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					岩 クローラ型ボーリングマシン；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部処理、材料費含む プラント設備 1 式 設置・撤去；仮設構台費含む	
排水構造物工		式	1	2, 229, 812		
作業土工		式	1	108, 132	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
集水桝・マンホール工		式	1	112, 410	現場打ち集水桝 1 箇所 G1-B600-L600-H900 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、養生含む グレーチング 蓋 1 枚 T25 集水桝600×600用 ボルト固定式；	
排水工		式	1	2, 009, 270	小段排水A 68 m 切土部 PU1-B300-H-300 張りコンクリート 18-8-40(高炉)；敷モルタル、コンクリート、型枠、目地材、養生含む 縦排水C 9 m 切土補強土部 現場打ち300×300 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、養生含む 縞鋼板蓋 15 枚 600×600×6 溶融亜鉛メッキ(HDZ55) 縦排水用；コンクリート削孔、コンクリートアンカーボルト、材料費含む 小段桝B 1 箇所 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、養生含む 縞鋼板蓋 1 枚 500×500×6 溶融亜鉛メッキ(HDZ55) 小段桝用；	
構造物撤去工		式	1	235, 785		
構造物取壊し工		式	1	123, 350	コンクリート構造物取壊し 10 m3 無筋構造物 機械施工；積込み含む 舗装版破碎 100 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚15cm；積込み含む	
運搬処理工		式	1	112, 435	殻運搬 10 m3 コンクリート殻(無筋)；	

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				殻運搬 アスファルト殻；	5	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	10	m3
				殻処分 アスファルト殻；	5	m3
仮設工	式	1	4,332,000			
交通管理工	式	1	4,332,000	交通誘導警備員	1	式
橋梁下部	式	1	52,668,776			
橋台工	式	1	25,696,581			
作業土工	式	1	3,489,681	；床掘り、土砂搬出、積込み、土砂投入、埋戻し、 埋戻しコンクリート、基面整正含		
残土処理工	式	1	1,859,088	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
				土砂等運搬 軟岩；	1	式
				整地 残土受入れ地での処理；	1	式
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	20,347,812	逆T式橋台 10m以上11m未満 370m3以上650m3未満 24-12-25 (20)(高炉)；コンクリート、型枠、養生、足場・支保・安 全ネット含む	355	m3
				逆T式橋台 10m以上11m未満 370m3以上650m3未満 24-12-40 (高炉)；コンクリート、型枠、均しコンクリート、均しコンクリート 型枠、養生、足場・支保・安全ネット含む	75	m3
				鉄筋 SD345 D13；加工、組立含む	2.03	t
				鉄筋 SD345 D16～25；加工、組立含む	10.12	t

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				鉄筋 SD345 D29～32；加工、組立含む	3.33	t
橋台工	式	1	26,972,195			
作業土工	式	1	7,465,318	；床掘り、土砂搬出、積込み、土砂投入、埋戻し、 埋戻しコンクリート、基面整正含		
残土処理工	式	1	1,647,720	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 軟岩； 整地 残土受入れ地での処理；	1 1 1	式 式 式
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	17,859,157	逆T式橋台 10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-25 (20)(高炉)；コンクリート、型枠、養生、足場・支保・安 全ネット含む 逆T式橋台 10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-40 (高炉)；コンクリート、型枠、均しコンクリート、均しコンクリート 型枠、養生、足場・支保・安全ネット含む 鉄筋 SD345 D13；加工、組立含む 鉄筋 SD345 D16～25；加工、組立含む 鉄筋 SD345 D29～32；加工、組立含む	194 143 0.96 10.88 2.19	m3 m3 t t t
直接工事費	式	1	128,001,517			
共通仮設費	式	1	17,184,020			
共通仮設費	式	1	4,615,020			
運搬費	式	1	2,745,600	建設機械運搬費 ；往復	1	式

積算内訳書

工事名	洲本バイパス陀仏川橋台他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				土工機械分解組立費 1 式
技術管理費	式	1	667,420	土質等試験費 1 式 平板載荷試験費 1 式 道路施設基本データ作成費用 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,202,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	12,569,000	
純工事費	式	1	145,185,537	
現場管理費	式	1	44,499,000	
工事原価	式	1	189,684,537	
一般管理費等	式	1	29,865,463	
工事価格	式	1	219,550,000	