

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事
工事地名	(自) 兵庫県たつの市新宮町新宮地先 (至) 兵庫県たつの市新宮町芝田地先

2. 工事内容

1) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第一課		
2) 主 工 種	河川工事		
3) 工 期	250日間	自	契約締結日の翌日
		至	令和 9年 3月27日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸		式	1	106,993,814		
河川土工		式	1	8,595,727		
盛土工		m3	20	182,880	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	1 式
					土材料	1 式
盛土工(ICT)		m3	2,500	7,432,600	路体(築堤)盛土(ICT) 4.0m以上；	1 式
					路床盛土(ICT) 4.0m以上；	1 式
					土材料	1 式
法面整形工(ICT)		式	1	291,447	法面整形(盛土部)(ICT) 法面締固め無し；	530 m2
残土処理工		式	1	688,800	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
					残土等処分 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
地盤改良工		式	1	23,814,000		
固結工		式	1	23,814,000	高圧噴射攪拌 注入長 L=1.8m 土被長 L=1.4m 杭径 φ2700 注 入材固化材添加量760kg/m3；注入材、注入設備 据付・解体含	70 本
法覆護岸工		式	1	9,152,821		
作業土工		式	1	514,456	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1	3,533,934	プレキャスト基礎ブロック (高水護岸) (支給品)底幅 38cm 高さ 50cm；基礎砕石含む	108 m
					平ブロック張 (高水護岸) (支給品)控180mm ポーラスコンクリート 擬石模様；吸	264 m2

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				出し防止材、連結金具、調整コンクリート含む 平ブロック張 (高水敷保護) (支給品) 控180mm ポーラスコンクリート 擬石模様；吸 出し防止材、連結金具、調整コンクリート含む	487	m2
				プレキャスト天端ブロック (支給品) 底幅 20cm 高さ 42cm；	110	m
コンクリートブロック工(連節ブロック張)	式	1	1, 975, 930	連節ブロック張 (1号取付) t=250mm 連節鉄筋 SD345 D13；吸出し防止材、 連節鉄筋含む	60	m2
				連節ブロック張 (2号取付) t=250mm 連節鉄筋 SD345 D13；吸出し防止材、 連節鉄筋含む	61	m2
護岸付属物工	式	1	765, 858	横帯コンクリート (高水護岸 1号) 18-8-40(高炉)；型枠含む	1	箇所
				横帯コンクリート (高水敷 1～3号) 18-8-40(高炉)；型枠含む	3	箇所
				小口止 (高水護岸 1～3号) 18-8-40(高炉)；型枠含む	3	箇所
				小口止 (高水敷 1～3号) 18-8-40(高炉)；型枠含む	3	箇所
植生工	式	1	990, 520	種子散布 肥料無し 100m2未満；	20	m2
				張芝 張芝工 300m2以上500m2未満；	420	m2
運搬処理工	式	1	1, 372, 123	支給品運搬 プレキャスト基礎ブロック、プレキャスト天端ブロック、平ブロック ；積込・荷卸し含む	1	式

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
付属物設置工		式	1	7, 196, 651		
作業土工		式	1	244, 540	；床掘り、埋戻し、基面整正、砕石含む	
作業土工		式	1	14, 485	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
吐口工		式	1	1, 983, 190	吐口	1 箇所
					B7900 H2000 24-12-25(高炉)；均しコンクリート、コンクリート、均し型枠、型枠、鉄筋、フラップゲート含む	
					連節ブロック張 (吐口) t=250mm 連節鉄筋 SD345 D13；吸出し防止材含む	43 m2
階段工		式	1	191, 064	プレキャスト階段	4 m2
					1:2.0型 水密タイプ；裏込砕石含む	
					調整コンクリート	0.02 m3
					18-8-40(高炉)；	
					間詰めコンクリート	0.2 m3
					18-8-40(高炉)；型枠含む	
					小口止 (A)	1 箇所
18-8-40(高炉)；型枠含む						
					小口止 (B)	1 箇所
					18-8-40(高炉)；型枠含む	
					現場打天端コンクリート	0.2 m3
					18-8-40(高炉)；型枠含む	
水道管工		式	1	4, 617, 570	水道管設置	83 m
					ダクタイル鋳鉄管(DICP) φ200 埋設部；継手、切断、伸縮可とう管、スリーブ、仕切弁、仕切弁ボックス、埋設標識シート、管明示テープ、ローディングワイヤー含む	
					防護コンクリート	1 m3
					18-8-40(高炉)；型枠、基礎砕石含む	

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
墓地出入口設置工	式	1	145,802	小型擁壁 (1号) H=0.26m～0.42m 18-8-40(高炉)；型枠、基礎砕石含む	0.2	m3
				小型擁壁 (2号) H=0.30m～0.50m 18-8-40(高炉)；型枠、基礎砕石含む	0.5	m3
				コンクリート舗装 18-8-40(高炉) 舗装厚 100mm；路盤含む	5	m2
				暗渠排水管 VPφ150； 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	2	m
				殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	0.5	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	0.5	m3
付帯道路工	式	1	16,378,933			
路側防護柵工	式	1	4,028,870	高欄兼用車両用防護柵 (支給品) H=1.1m アルミ合金泥よけパネル付 景観色 グレーベージュ；	89	m
				防護柵基礎コンクリート 24-12-25(20)(高炉) 有筋 SD345 D13、D16；基礎砕石、型枠、鉄筋、目地材含む	39	m3
運搬処理工	式	1	54,854	支給品運搬 高欄兼用車両用防護柵；積込・荷卸し含む	1	式
作業土工	式	1	119,409	；床掘り、埋戻し、基面整正含む		
アスファルト舗装工	式	1	3,981,454	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm；	1,200	m2
				上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm；	1,190	m2

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; フ ライムコート含む	1,170 m2
透水性舗装工	式	1	849,300	フィルター層 砂 仕上り厚 50mm ; 下層路盤(歩道部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 100mm ; 表層 開粒度アスコン(13) 2.4m以上 舗装厚 30mm ;	224 m2 224 m2 223 m2
透水性舗装工	式	1	398,423	フィルター層 砂 仕上り厚 50mm ; 下層路盤(歩道部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 100mm ; 表層 開粒度アスコン(13) 1.4m以上2.4m未満 舗装厚 30m m ;	111 m2 111 m2 111 m2
側溝工	式	1	4,875,225	プレキャストU型側溝 PU1-B300-H300 ; 基礎碎石、目地モルタル、敷モルタル含 む プレキャストU型側溝 PU2-B300-H300 ; 基礎碎石、目地モルタル、敷モルタル含 む 自由勾配側溝 B300-H400～500 ; 基礎碎石、基礎コンクリート、インバート コンクリート、型枠含む 自由勾配側溝 B300-H500 ; 基礎碎石、基礎コンクリート、インバートコンクリ ート、型枠含む 自由勾配側溝 B500-H500～1300 ; 基礎碎石、基礎コンクリート、インバ ートコンクリート、型枠含む 縁石一体型側溝(1号) (標準部) φ 150 170/300×375×1000 ; 基礎碎石、敷モルタル、	23 m 42 m 19 m 8 m 37 m 43 m

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事											
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳							
					目地モルタル含む 緑石一体型側溝(2号) (歩道切下部) φ 125 160/300×245×600；基礎碎石、敷モルタル、 目地モルタル含む	12	m					
					緑石一体型側溝(3号) (歩道切下部擦付) φ 150 150/300×375～245×1000；基礎碎石、敷 モルタル、目地モルタル含む	2	m					
					側溝蓋 (PU2用) コンクリート蓋 300 41.2×9.5×50；	76	枚					
					側溝蓋 (PU2用) グレーチング 蓋 B300用 細目 T-2 ホール固定無し；	4	枚					
					側溝蓋 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 縦断用 幅300用 L=5 00mm；	16	枚					
					側溝蓋 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 縦断用 幅500用 L=5 00mm；	29	枚					
					側溝蓋 グレーチング 蓋 自由勾配側溝用 B300用 細目 T-2 L=500mm ホール固定無し；	3	枚					
					側溝蓋 グレーチング 蓋 自由勾配側溝用 B500用 細目 T-2 L=500mm ホール固定無し；	4	枚					
					管渠工		式	1	305, 190	鉄筋コンクリート台付管 φ 300；基礎碎石、目地モルタル、敷モルタル含む	7	m
										鉄筋コンクリート台付管 φ 400；基礎碎石、目地モルタル、敷モルタル含む	6	m
集水枡工		式	1	989, 228	現場打ち集水枡 (24号) 18-8-40(高炉) B800-L800-H1300；基礎碎石、コン	1	箇所					

積算内訳書

工事名		R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				クリト、型枠、足掛金物含む 現場打ち集水桧 (25号) 18-8-40(高炉) B500-L1100-H800 ; 基礎碎石、コン クリト、型枠含む	1 箇所
				現場打ち集水桧 (26号) 18-8-40(高炉) B500-L500-H700 ; 基礎碎石、コン クリト、型枠含む	1 箇所
				現場打ち集水桧 (27号) 18-8-40(高炉) B500-L500-H600 ; 基礎碎石、コン クリト、型枠含む	1 箇所
				現場打ち集水桧 (28号) 18-8-40(高炉) B700-L700-H800 ; 基礎碎石、コン クリト、型枠含む	1 箇所
				現場打ち集水桧 (29号) 18-8-40(高炉) B700-L700-H1700 ; 基礎碎石、コン クリト、型枠、足掛金物含む	1 箇所
				プレキャスト集水桧 (縁石桧) φ150用桧 B600-L400 桧高570mm 縁石高150mm ; 基礎碎石、敷モルタル含む	2 箇所
				蓋 (支給品) グレチング 桧蓋 500×500用 T-2 細目 ボルト固定式 ;	1 枚
				蓋 (支給品) グレチング 桧蓋 500×1100用 T-2 細目 ボルト固定式 ;	1 枚
				蓋 (支給品) グレチング 桧蓋 800×800用 T-2 細目 ボルト固定式 ;	1 枚

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				蓋 縞鋼板蓋 500×500用 t=3.2mm 亜鉛メッキ；	1	枚
				蓋 縞鋼板蓋 700×700用 t=3.2mm 亜鉛メッキ；	1	枚
				蓋 縞鋼板蓋 700×700用 φ200排水管用開口付 t=3.2mm 亜鉛メッキ；	1	枚
縁石工	式	1	546,890	現場打ち舗装止 B150×H300 18-8-40(高炉)；型枠含む	60	m
				地先境界ブロック C種(150×150×600)；基礎碎石、敷モルタル、目地モルタル含む	50	m
区画線工	式	1	226,022	溶融式区画線 (車道外側線、中央線) 溶融式手動 実線 白色 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無；	410	m
				溶融式区画線 (車道中央線) 溶融式手動 破線 白色 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無；	40	m
				溶融式区画線 (横断歩道、停止線) 溶融式手動 ゼブラ 白色 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無；	41	m
運搬処理工	式	1	4,068	支給品運搬 集水桝グレーチング蓋；積込・荷卸し含む	1	式
擁壁工	式	1	7,347,580			
作業土工	式	1	1,443,456	；床掘り、埋戻し、基面整正含む		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	1,842,940	重力式擁壁 (6号) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；基礎碎石、型枠、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材含む	22	m3

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
プレキャスト擁壁工	式	1	1,616,680	プレキャストL型擁壁 88 m (支給品) H=1200-H3800 ; 基礎砕石、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材含む 現場打ち底版コンクリート 2 m3 24-12-25(20) (高炉) 有筋 SD345 D13 ; 鉄筋、型枠含む	
運搬処理工	式	1	2,444,504	支給品運搬 1 式 プレキャストL型擁壁 ; 積込・荷卸し含む	
踏掛版工	式	1	1,870,470		
踏掛版工	式	1	1,870,470	踏掛版 21 m3 (A2橋台側) 24-12-25(20) (高炉) 鉄筋 SD345 D13～22 ; コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、スパイラル筋、アンカーキャップ、充填防食材、路盤紙含む	
道路付属施設工	式	1	1,852,470		
排水装置工	式	1	1,852,470	排水管 27 m SGP200、VP200 ; 伸縮継手管、フランジ、ネックフランジ、パッキング、支持金具、取付けボルト含む	
光ケーブル配管工	式	1	1,438,106		
作業土工	式	1	111,120	; 埋戻し、保護砂、埋設表示シート含む	
配管工	式	1	179,586	配管設置(埋設部) 66 m FEP 管径 50mm 2条 ; 配管設置(埋設部) 66 m FEP 管径 80mm 2条 ;	
ブルボックス設置工	式	1	601,100	ブルボックス設置 1 個 (A) 600×600×500 ; 支持金具含む 耐火防護 1 箇所 t=25mm 600×600×500 ;	

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
ハットホール工	式	1	546,300	ハットホール H2-9型 900×900×900；基礎碎石、鉄蓋、シンダー 錠、ベルマウス含む	1	箇所
構造物撤去工	式	1	1,684,421			
構造物取壊し工	式	1	1,255,019	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 5 c m；積込含む	38 19 820	m3 m m2
運搬処理工	式	1	429,402	殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 アスファルト殻； 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 アスファルト殻；	38 41 38 41	m3 m3 m3 m3
仮設工	式	1	27,662,635			
土砂仮置場撤去工	式	1	19,794,615	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 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 残土等処分 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 (表土復旧) 敷均し(ルーズ)； 大型土のう撤去	1 1 1 1 1 1 1	式 式 式 式 式 式 式

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				；土砂運搬、処分費含む	
				暗渠排水管撤去	1 式
				φ450 高密度ポリエチレン管 有孔管 シングル管；	
				現場発生品運搬	1 式
袋詰玉石工	式	1	620,500	高密度ポリエチレン管；積込・荷卸し含む	
				袋詰玉石撤去・積込	1 式
				2t用；	
				袋詰玉石運搬・荷卸し	1 式
交通管理工	式	1	7,247,520	2t用；	
				交通誘導警備員	1 式
				交通誘導警備員B(7:00～18:30)；	
道路改良	式	1	5,113,418		
排水構造物工	式	1	3,463,702		
作業土工	式	1	131,592	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
側溝工	式	1	3,119,870	自由勾配側溝	28 m
				B300×H400 スリットタイプ 標準用；基礎碎石、基礎コンクリート、インバートコンクリート、型枠含む	
				自由勾配側溝	29 m
				B300×H500 スリットタイプ 標準用；基礎碎石、基礎コンクリート、インバートコンクリート、型枠含む	
				自由勾配側溝	17 m
				B300×H600 スリットタイプ 標準用；基礎碎石、基礎コンクリート、インバートコンクリート、型枠含む	
				自由勾配側溝	9 m
				B300×H500 スリットタイプ 横断用；基礎碎石、基礎コンクリート、インバートコンクリート、型枠、グレーチング 蓋含む	
集水桝・マンホール工	式	1	212,240	現場打ち街渠桝	2 箇所
				B500-L500-H800 18-8-40(高炉)；基礎碎石、コンクリート、型枠含む	
				蓋	2 枚
				グレーチング 蓋 500×500用 T-25 普通目 ボルト固定	

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					；		
縁石工		式	1	315, 196			
縁石工		式	1	315, 196	歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600)；基礎碎石、敷モルタル、目地モルタル含む	27	m
					張りコンクリート 18-8-40(高炉)；目地材、養生含む	13	m2
舗装工		式	1	809, 160			
アスファルト舗装工		式	1	809, 160	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm； 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プライムコート含む	240 240 240	m2 m2 m2
仮設工		式	1	525, 360			
交通管理工		式	1	525, 360	交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	1	式
直接工事費		式	1	112, 107, 232			
共通仮設費		式	1	14, 610, 030			
共通仮設費		式	1	2, 637, 030			
技術管理費		式	1	1, 415, 030	六価クロム溶出試験費 システム初期費(ICT) 道路施設基本データ作成費 平板載荷試験費 50kN以内；	1 1 1 1	式 式 式 式

積算内訳書

工事名	R 8 栗栖川新宮地区橋梁右岸取付道路他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,222,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	11,973,000	
純工事費	式	1	126,717,262	
現場管理費	式	1	44,198,000	
工事原価	式	1	170,915,262	
一般管理費等	式	1	28,774,738	
工事価格	式	1	199,690,000	