

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事
工事地名	京都府京丹後市大宮町森本地先

2. 工事内容

1) 事務所名	福知山河川国道事務所	工務第二課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	271日間	自 令和 8年 4月13日 至 令和 9年 1月 8日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	94,957,070	
地盤改良工	式	1	120,792	
路床安定処理工	式	1	120,792	安定処理 (本線左側) 1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 13.7t/100m2 セメント系固化材(一般軟弱土用) ; 固化材含む 28 m2
擁壁工	式	1	76,597,817	
作業土工	式	1	4,319,097	; 床掘り、床掘り(掘削)、破砕片除去、埋戻し、基面整正、土砂等運搬、整地含む
深礎工	式	1	17,745,398	掘削土留 1 本 (左側前面) 杭径(A工法の場合) 2.0m 杭長 8.5m ; ライフプレート建込、掘削排土、モルタル吹付、吹付設備設置・解体含む 掘削土留 1 本 (左側背面) 杭径(A工法の場合) 2.0m 杭長 6.5m ; ライフプレート建込、掘削排土、モルタル吹付、吹付設備設置・解体含む 掘削土留 1 本 (右側前面) 杭径(A工法の場合) 2.0m 杭長 8.0m ; ライフプレート建込、掘削排土、モルタル吹付、吹付設備設置・解体含む 掘削土留 1 本 (右側背面) 杭径(A工法の場合) 2.0m 杭長 6.0m ; ライフプレート建込、掘削排土、モルタル吹付、吹付設備設置・解体含む コンクリート 91 m3

積算内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				24-12-40(高炉) ; 鉄筋	9.23	t
				SD345 D16~25 ; 足場	1	式
				安全ネット必要 ;		
小口径鋼管基礎杭工	式	1	16,257,967	機械横移動・据付	54	回
				削孔(レキ質土)	160	m
				削孔長 160.2m 杭径 115mm ;		
				削孔(軟岩)	97	m
				削孔長 97.3m 杭径 115mm ;		
				注入打設	63	本
				膨張セメントミルク $\sigma_{ck}=30N/mm^2$; 注入材含む		
				芯材組立	63	本
				SD345 D32 亜鉛メッキ ; 芯材、組立加工・挿入部材 含む		
				芯材挿入	63	本
				SD345 D32 亜鉛メッキ ;		
				加圧・頭部処理	63	本
				D32用 ; 頭部処理材含む		
				ホーリングマシン移設	1	式
				足場	1	式
				プラント組立・解体	1	式
				現場打基礎コンクリート (頭部連結)	30	m3
				24-12-40(高炉) ; コンクリート、型枠、均しコンクリート、均 し型枠、間詰コンクリート、鉄筋含む		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	4,714,010	L型擁壁	28	m3
				(本線右側)		
				24-12-25(20)(高炉) ; コンクリート、型枠、鉄筋、目地 材、水抜きパイプ、透水性材、捨てコンクリート、背面排水 材含		
				重力式擁壁	35	m3
				(オフランプ 右側)		
				1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠、		

積算内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事																																										
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																							
				基礎材、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材含む																																							
場所打擁壁工	式	1	11,032,969	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">基礎材 再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.2m ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">45</td> <td style="width: 10%;">m2</td> </tr> <tr> <td>均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m ; コンクリート、型枠含む</td> <td style="text-align: right;">53</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>コンクリート (本線左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.36m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;</td> <td style="text-align: right;">31</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;</td> <td style="text-align: right;">26</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;</td> <td style="text-align: right;">118</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>鉄筋 SD345 D13 ;</td> <td style="text-align: right;">1.14</td> <td>t</td> </tr> <tr> <td>鉄筋 SD345 D16～25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む</td> <td style="text-align: right;">5.6</td> <td>t</td> </tr> <tr> <td>鉄筋 SD345 D29～32 ;</td> <td style="text-align: right;">6.27</td> <td>t</td> </tr> <tr> <td>型枠 一般型枠 ;</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>足場 安全ネット必要 ;</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>目地板 瀝青繊維質目地板t=20 ;</td> <td style="text-align: right;">25</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>水抜きパイプ VP φ 75 ;</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>排水材設置(構造物背面排水材) 透水材 300×50 ;</td> <td style="text-align: right;">28</td> <td>m</td> </tr> </table>	基礎材 再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.2m ;	45	m2	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m ; コンクリート、型枠含む	53	m2	コンクリート (本線左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.36m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	31	m3	コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	26	m3	コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	118	m3	鉄筋 SD345 D13 ;	1.14	t	鉄筋 SD345 D16～25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む	5.6	t	鉄筋 SD345 D29～32 ;	6.27	t	型枠 一般型枠 ;	1	式	足場 安全ネット必要 ;	1	式	目地板 瀝青繊維質目地板t=20 ;	25	m2	水抜きパイプ VP φ 75 ;	1	式	排水材設置(構造物背面排水材) 透水材 300×50 ;	28	m
基礎材 再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.2m ;	45	m2																																									
均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m ; コンクリート、型枠含む	53	m2																																									
コンクリート (本線左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.36m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	31	m3																																									
コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	26	m3																																									
コンクリート (オフランプ左側) 逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 7.69m 24-1 2-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	118	m3																																									
鉄筋 SD345 D13 ;	1.14	t																																									
鉄筋 SD345 D16～25 ; 機械式鉄筋定着加工費含む	5.6	t																																									
鉄筋 SD345 D29～32 ;	6.27	t																																									
型枠 一般型枠 ;	1	式																																									
足場 安全ネット必要 ;	1	式																																									
目地板 瀝青繊維質目地板t=20 ;	25	m2																																									
水抜きパイプ VP φ 75 ;	1	式																																									
排水材設置(構造物背面排水材) 透水材 300×50 ;	28	m																																									

積算内訳書

工事名	R7大宮峰山道路京丹後大宮ICオフランプ改良工事								
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳					
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	22,528,376	補強土壁基礎 (本線右・左側) 18-8-40(高炉) 底幅40cm 高さ20cm; コンクリート、型 枠、目地材含む	73	m			
				間詰コンクリート (本線右側) 18-8-40(高炉) 底幅50cm 高さ50cm; 型枠含む	0.6	m3			
				補強土壁壁面材組立・設置 アンカー補強土壁; 壁面材、透水防砂材、横目地材、 縦目地材、構造物端部用L型鋼含む	293	m2			
				補強材取付 アンカー補強土壁; タイバー、アンカープレート、コネクター含む	1,591	m			
				土のう 480×620; 仕拵・積立含む	155	袋			
				まき出し・敷均し、締固め アンカー補強土壁;	1,100	m3			
				壁面背面排水層 再生クラッシュラン RC-40; 敷均し、締固め含む	142	m3			
				笠コンクリート 18-8-40(高炉); 型枠、均しコンクリート、均し型枠、目 地材、足場含む	14	m3			
				地下排水溝 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造 有孔管; 継 手材、フィルター材、吸出し防止材含む	122	m			
				縦排水溝 高耐圧型面状排水材 t=8.0 W=300;	22	m			
				基盤排水層 再生クラッシュラン RC-40; 敷均し、締固め、吸出し防 止材含む	109	m3			
				防護柵工	式	1	12,694,721		
				壁高欄工	式	1	775,397	壁高欄 H=900 24-12-25(20)(高炉); コンクリート、型枠、鉄筋 、目地材、足場含む	17

積算内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
プレキャスト剛性防護柵付L型擁壁工	式	1	11,919,324	プレキャスト剛性防護柵付L型擁壁 SC種 H2000×B1400 幅 200cm 1.0mを超え2.0m以下；基礎コンクリート、型 枠、ブロック結合、敷モルタル含む	15.3	m
				プレキャスト剛性防護柵付L型擁壁 SB種 H2000×B1600 幅 200cm 1.0mを超え2.0m以下；基礎コンクリート、型 枠、ブロック結合、敷モルタル含む	16.7	m
				プレキャスト剛性防護柵付L型擁壁 SB種 H3500×B2000 幅 200cm 2.0mを超え3.5m以下；基礎砕石、基礎 コンクリート、型枠、ブロック結合、敷モルタル含む	8	m
				防護柵基礎 ；基礎材、敷均し、締固め、ゴムプレート、発泡スチロール 含む	88	m
排水構造物工	式	1	637,220			
集水柵・マンホール工	式	1	445,980	現場打ち集水柵 18-8-40(高炉) B500-L500-H650；基礎材含む	1	箇所
				蓋 グレーチング 蓋 500×500用 T-25 すべり止付 ボルト 固定式細目；	1	枚
排水工	式	1	191,240	堅排水 硬質塩化ビニル管 VUφ300；継手、取付金具含む	4	m
仮設工	式	1	4,906,520			
巻立コンクリート工	式	1	212,520	巻立コンクリート H=40cm 18-8-40(高炉)；	1	式
交通管理工	式	1	4,694,000	交通誘導警備員	1	式
				交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	94,957,070			
共通仮設費	式	1	12,111,580			

積算内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路京丹後大宮 I C オフランプ改良工事			
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	2,606,580	
運搬費	式	1	502,600	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1,163,980	道路施設基本データ作成費用 1 式 平板載荷試験費 1 式 六価クロム溶出試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	940,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	9,505,000	
純工事費	式	1	107,068,650	
現場管理費	式	1	32,696,000	
工事原価	式	1	139,764,650	
一般管理費等	式	1	22,925,350	
工事価格	式	1	162,690,000	