

積算内訳書

1. 工事名

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事
工事地名	自) 奈良県奈良市八条3丁目地先 至) 奈良県大和郡山市下三橋町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	奈良国道事務所	工務課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	243日間	自 令和 6年 7月 1日 至 令和 7年 2月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	88,101,906		
地盤改良工	式	1	87,145,002		
固結工	式	1	87,145,002	中層混合処理 (補強土壁 1-1号) 改良深度 10m<L≤13m 固化材使用量255kg/m3 セ メント系固化材(高有機質土用)パテラ；固化材含む	10,367 m3
構造物撤去工	式	1	475,104		
防護柵撤去工	式	1	475,104	仮囲い撤去 高さ3.0m；	147 m
仮設工	式	1	481,800		
交通管理工	式	1	481,800	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	88,101,906		
共通仮設費	式	1	11,982,100		
共通仮設費	式	1	2,926,100		
運搬費	式	1	1,971,000	重建設機械分解組立輸送費	1 式
技術管理費	式	1	66,100	道路施設基本データ作成費	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	889,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	9,056,000		
純工事費	式	1	100,084,006		
現場管理費	式	1	30,443,000		

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良		式	1	30,394,157		
道路土工		式	1	5,067		
残土処理工		式	1	5,067	整地	1 式
					残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
地盤改良工		式	1	10,479,940		
固結工		式	1	10,479,940	中層混合処理 (補強土壁(17号)) 改良深度 2m<L≤5m 固化材使用量170kg/m3 セメン ト系固化材(高有機質土用)バウ；固化材含む	101 m3
					中層混合処理 (補強土壁(18-3号)) 改良深度 5m<L≤8m 固化材使用量190kg/m3 セメン ト系固化材(高有機質土用)バウ；固化材含む	365 m3
					中層混合処理 (重力式擁壁(21号)) 改良深度 5m<L≤8m 固化材使用量210kg/m3 セメン ト系固化材(高有機質土用)バウ；固化材含む	435 m3
					中層混合処理 (場所打函渠(12)) 改良深度 5m<L≤8m 固化材使用量110kg/m3 セメン ト系固化材(高有機質土用)バウ；固化材含む	737 m3
擁壁工		式	1	5,541,301		
作業土工		式	1	129,548	；床掘り、埋戻し含む	
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	2,524,950	重力式擁壁 (21号) 平均高H=2.3m 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、基 礎材、足場、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材	

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				含む	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	1, 409, 508	補強土壁基礎	5 m
				18-8-40(高炉) 幅400mm 高さ200mm ; コンクリート、型 枠、段差部コンクリート含む	
				補強土壁壁面材組立・設置	9 m2
				帯鋼補強土壁 厚140mm ; 壁面材、目地材、透水防 砂材含む	
				補強材取付	132 m
				高強度リブ付ストリップ 4.0×60 ; 補強材含む	
				まき出し・敷均し、締固め	50 m3
				帯鋼補強土壁 ;	
				壁面上端処理	5 m
				幅 0.3m 24-12-25(20) (高炉) ; コンクリート、型枠、鉄 筋、目地材、足場含む	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	1, 477, 295	壁背面フィルター層	5 m3
				RC-40 ;	
				排水ブランクett層	11 m3
				RC-40 ;	
				防護柵基礎	5 m
				H=1.0m 24-12-25(20) (高炉) ; 基礎材、均しコンク リート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、補強筋、目地材 、発泡樹脂板、ゴムプレート含む	
				補強土壁基礎	5 m
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	1, 477, 295	18-8-40(高炉) 幅400mm 高さ200mm ; コンクリート、型 枠含む	
				補強土壁壁面材組立・設置	8 m2
				帯鋼補強土壁 厚140mm ; 壁面材、目地材、透水防 砂材含む	
				補強材取付	105 m
				高強度リブ付ストリップ 4.0×60 ; 補強材含む	
				まき出し・敷均し、締固め	60 m3
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	1, 477, 295	帯鋼補強土壁 ;	
				壁面上端処理	5 m

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				幅 0.3m 24-12-25(20) (高炉) ; コンクリート、型枠、鉄筋、目地材、足場含む		
				壁背面フィルター層	4	m3
				RC-40 ;		
				排水ブランクット層	11	m3
				RC-40 ;		
				防護柵基礎	5	m
				H=1.0m 24-12-25(20) (高炉) ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、鉄筋、補強筋、目地材、発泡樹脂板、ゴムプレート含む		
カルバート工	式	1	12,377,009			
作業土工	式	1	74,394	; 床掘り、埋戻し含む		
場所打函渠工	式	1	10,095,865	均しコンクリート	75	m2
				18-8-40(高炉) 敷厚 10cm ; 均し型枠含む		
				コンクリート	91	m3
				内空幅 4.5m 内空高さ 2m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;		
				コンクリート	6	m3
				水路壁 24-12-25(20) (高炉) ;		
				鉄筋	1.33	t
				SD345 D13 ;		
				鉄筋	3.09	t
				SD345 D16~25 ;		
				鉄筋	13.75	t
				SD345 D29~32 ;		
				鉄筋	0.03	t
				SR235 φ9 ;		
				型枠	1	式
				一般型枠 ;		
				型枠	1	式
				水路壁 一般型枠 ;		
				支保	1	式

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] ; 足場	1 式
				安全ネット必要 ; コンクリート舗装	29 m ²
				18-8-40 (高炉) t=150mm ; 型枠含む	
防水工	式	1	406, 224	防水	42 m ²
				一般部及び換気部 側部 ; 防水シート、プライマー含む	
				防水保護	42 m ²
				一般部及び換気部 側部 420kg/m ³ ; 長形ワイヤラス、モルタル含む	
継手工	式	1	1, 800, 526	継手	15 m
				後施工用止水ゴム t=10mm ; 止水ゴム、押え板、アンカー、ポリ系粘着材、モルタル充填含む	
				目地板	7 m ²
				瀝青繊維質目地板 t=20 ;	
構造物撤去工	式	1	473, 690		
防護柵撤去工	式	1	19, 799	防護柵 (横断・転落防止柵) 撤去	13 m
				土中建込 支柱間隔2m ;	
構造物取壊し工	式	1	348, 080	コンクリート構造物取壊し	19 m ³
				鉄筋構造物 ; 積込含む	
運搬処理工	式	1	105, 811	殻運搬	19 m ³
				コンクリート殻 (鉄筋) ;	
				殻処分	19 m ³
				コンクリート殻 (鉄筋) ;	
仮設工	式	1	1, 517, 150		
交通管理工	式	1	1, 517, 150	交通誘導警備員	1 式
築堤・護岸	式	1	8, 329, 144		
河川土工	式	1	84, 460		

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
残土処理工	式	1	84,460	整地	1 式
				残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
法覆護岸工	式	1	7,281,435		
作業土工	式	1	159,575	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	5,271,280	現場打基礎コンクリート	33 m
				18-8-40(高炉)底幅43cm高さ25cm；コンクリート、型枠、均し型枠、目地板含む	
				コンクリート(間知)ブロック積	144 m2
				控え35cm；胴込コンクリート、目地板、水抜きパイプ、吸出し防止材含む	
				胴込・裏込材(碎石)	78 m3
				再生碎石 RC-40；	
小口止コンクリート工	式	1	78,300	現場打天端コンクリート	2 m3
				18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠、目地板含む	
多自然護岸工	式	1	1,772,280	足場	1 式
				安全ネット必要；	
小口止コンクリート工	式	1	78,300	小口止コンクリート	1 m3
				18-8-40(高炉)；型枠含む	
多自然護岸工	式	1	1,772,280	かごマット(吊り式)	36 m2
				亜鉛アルミメッキ鉄線 割栗石 15～20cm；法面整形、床拵え、中詰材、吸出し防止材含む	
構造物撤去工	式	1	569,049		
構造物取壊し工	式	1	400,920	コンクリート構造物取壊し	39 m3
				無筋構造物 機械施工；積込含む	
運搬処理工	式	1	168,129	殻運搬	39 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻処分	39 m3
				コンクリート殻(無筋)；	

積算内訳書

工事名	大和北道路八条南地区他改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	394,200	
交通管理工	式	1	394,200	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	38,723,301	
共通仮設費	式	1	7,486,300	
共通仮設費	式	1	3,180,300	
運搬費	式	1	1,971,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	751,300	六価加圧溶出試験費 1 式 平板載荷試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	458,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,306,000	
純工事費	式	1	46,209,601	
現場管理費	式	1	14,505,000	
工事原価	式	1	60,714,601	