

積算内訳書

1. 工事名

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事
工事地名	滋賀県栗東市出庭地先

2. 工事内容

1) 事務所名	滋賀国道事務所	工務課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	407日間	自 令和 6年 6月20日 至 令和 7年 7月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事																			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																
道路改良	式	1	778,053,834																	
道路土工	式	1	47,647,276																	
路体盛土工	m3	60	275,726	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路体(築堤)盛土 2.5m未満；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	1		式	路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	1		式	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式
路体(築堤)盛土 2.5m未満；	1		式																	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	1		式																	
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式																	
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式																	
路体盛土工(ICT)	m3	26,100	36,661,308	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路体(築堤)盛土(ICT)</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	路体(築堤)盛土(ICT)	1		式	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式				
路体(築堤)盛土(ICT)	1		式																	
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式																	
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式																	
路床盛土工	m3	40	75,668	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路床盛土 2.5m以上4.0m未満；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	路床盛土 2.5m以上4.0m未満；	1		式	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式				
路床盛土 2.5m以上4.0m未満；	1		式																	
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式																	
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式																	
路床盛土工(ICT)	m3	7,000	10,634,574	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路床盛土(ICT)</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	路床盛土(ICT)	1		式	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式				
路床盛土(ICT)	1		式																	
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1		式																	
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3以上；	1		式																	
地盤改良工	式	1	107,642,178																	
路床安定処理工	式	1	17,130,266	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">安定処理 (4号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 14.64t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">337</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">m2</td> </tr> </table>	安定処理 (4号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 14.64t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	337		m2												
安定処理 (4号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 14.64t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	337		m2																	

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				安定処理 (4号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 16.04t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	48	m2
				安定処理 (9号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 16.96t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	1,310	m2
				安定処理 (9号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 17.28t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	44	m2
				安定処理 (9号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 17.82t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	50	m2
				安定処理 (8号補強土壁) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 23.76t/100m 2 セメント系固化材；固化材含む	205	m2
				安定処理 (3号補強土壁) 1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 26.01t/100m2 セメント系固化材；固化材含む	288	m2
				安定処理 (8号補強土壁) 1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 26.31t/100m2 セメント系固化材；固化材含む	298	m2
				安定処理 (4号補強土壁) 1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 27.65t/100m2 セメント系固化材；固化材含む	46	m2
				安定処理 (4号補強土壁)	653	m2

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 28.7t/100m2 セメント系固化材；固化材含む		
固結工	式	1	90,511,912	中層混合処理 (8号補強土壁) 改良深度8m<L≤10m 施工規模1000m3以上 固化材添付量140kg/m3 一般軟弱土用；固化材含む	755	m3
				中層混合処理 (3号補強土壁) 改良深度10m<L≤13m 施工規模1000m3以上 固化材添付量100kg/m3 一般軟弱土用；固化材含む	8,290	m3
				中層混合処理 (8号補強土壁) 改良深度10m<L≤13m 施工規模1000m3以上 固化材添付量140kg/m3 一般軟弱土用；固化材含む	8,153	m3
擁壁工	式	1	583,368,628			
作業土工	式	1	6,858,418	；床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬含む		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	19,389,010	重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、目地材、水抜きパイプ、枠組足場含む	174	m3
				重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠、目地材、水抜きパイプ、枠組足場含む	121	m3
				排水材設置 帯状 t=50mm；	140	m
場所打擁壁工	式	1	4,046,497	コンクリート 24-12-25(20)(高炉)；	28	m3
				鉄筋 SD345 D13；	5.99	t
				鉄筋 SD345 D16～25；	1.91	t
				型枠 一般型枠；	1	式

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10；	2 m2
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	86,417,653	補強土壁基礎 (B=400mm) 18-8-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む	39 m
				補強土壁基礎 (地盤改良部) 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む	137 m
				調整コンクリート 18-8-25(高炉)；型枠含む	3 m
				補強土壁壁面材組立・設置 帯鋼補強土壁；透水防砂材、水平・鉛直目地材、ガセットプレート、端部調整金具、アローアンカー 含む	769 m2
				補強材取付 帯鋼補強土壁；ストリップ、ボルト・ナット含む	9,115 m
				まき出し・敷均し、締固め 帯鋼補強土壁；土砂等運搬、積込含む	3,700 m3
				壁面背面排水層 RC-40；	380 m3
				基盤排水層 RC-40；	2,800 m3
				吸出し防止材 t≥2.0mm；	1,600 m2
				笠コンクリート B=300 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、型枠、目地材、足場含む	179 m
				背面排水 高密度ポリエチレン管 φ200 無孔管；透水材含む	4 m
				剛性防護柵基礎 H=1.95m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む	156 m
				剛性防護柵基礎 H=2.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む	19 m

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				剛性防護柵基礎 H=2.25m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地 板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 10 m
				縦排水管設置 VP管 管径300mm；継手、支持金具、コンクリートアンカー 含む 10 m
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	153,021,567	補強土壁基礎 (B=400mm) 18-8-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 168 m 補強土壁基礎 (地盤改良部) 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 120 m 補強土壁基礎(段差部) 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 3 箇所 補強土壁壁面材組立・設置 帯鋼補強土壁；透水防砂材、水平・鉛直目地材、カ ッセットプレート、端部調整金具、アローアンカー、埋込コネクティブ 含む 1,366 m ² 補強材取付 帯鋼補強土壁；ストリップ、ホルト・ナット含む 16,104 m まき出し・敷均し、締固め 帯鋼補強土壁；土砂等運搬、積込含む 6,300 m ³ 壁面背面排水層 RC-40； 680 m ³ 基盤排水層 RC-40； 5,600 m ³ 吸出し防止材 t≥2.0mm； 2,950 m ² 笠コンクリート B=300 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、型枠、目地 材、足場含む 294 m 背面排水 高密度ポリエチレン管 φ200 無孔管；透水性材含む 6 m 剛性防護柵基礎 62 m

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				H=1.85m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 236 m
				H=1.95m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 9 m
				H=2.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 10 m
				H=2.95～3.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 6 m
				H=3.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 5 m
				H=3.55m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、ゴムプレート、発泡スチロール含む 縦排水管設置 8 m VP管 管径300mm；継手、支持金具、コンクリートアンカー含む
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	142,858,740	補強土壁基礎 (B=400mm) 66 m 18-8-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎 (地盤改良部) 160 m 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎 (B=600mm) 16 m 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎(段差部) 1 箇所 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 調整コンクリート 3 m 18-8-25(高炉)；型枠含む 補強土壁壁面材組立・設置 1,362 m2

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				帯鋼補強土壁；透水防砂材、水平・鉛直目地材、カセットプレート、端部調整金具、アローアンカー 含む 補強材取付 17,969 m 帯鋼補強土壁；ストリップ、ボルト・ナット含む まき出し・敷均し、締固め 6,800 m3 帯鋼補強土壁；土砂等運搬、積込含む 壁面背面排水層 670 m3 RC-40； 基盤排水層 4,300 m3 RC-40； 吸出し防止材 2,200 m2 t≥2.0mm； 笠コンクリート 245 m B=300 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、型枠、目地材、足場含む 背面排水 4 m 高密度ポリエチレン管 φ200 無孔管；透水材含む 剛性防護柵基礎 239 m H=1.95m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地板、ゴムプレート、発泡スチロール含む 剛性防護柵基礎 3 m H=3.85m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、ゴムプレート、発泡スチロール含む 縦排水管設置 6 m VP管 管径300mm；継手、支持金具、コンクリートアンカー 含む
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	146,505,970	補強土壁基礎 173 m (B=400mm) 18-8-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎 98 m (地盤改良部) 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む 補強土壁基礎(段差部) 1 箇所 18-8-25(高炉)；コンクリート、型枠含む

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				補強土壁壁面材組立・設置	1,337	m2
				帯鋼補強土壁；透水防砂材、水平・鉛直目地材、カ セットプレート、端部調整金具、アローアンカー、埋込コネクティブ 含む		
				補強材取付	15,502	m
				帯鋼補強土壁；ストリップ、ボルト・ナット含む		
				まき出し・敷均し、締固め	5,800	m3
				帯鋼補強土壁；土砂等運搬、積込含む		
				壁面背面排水層	660	m3
				RC-40；		
				基盤排水層	5,700	m3
				RC-40；		
				吸出し防止材	2,860	m2
				t≧2.0mm；		
				笠コンクリート	277	m
				B=300 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、型枠、目地 材、足場含む		
				背面排水	6	m
				高密度ポリエチレン管 φ200 無孔管；透水材含む		
				剛性防護柵基礎	84	m
				H=1.85m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地 板、ゴムプレート、発泡スチロール含む		
				剛性防護柵基礎	10	m
				H=1.85～1.95m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋 、ゴムプレート、発泡スチロール含む		
				剛性防護柵基礎	195	m
				H=1.95m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地 板、ゴムプレート、発泡スチロール含む		
				剛性防護柵基礎	11	m
				H=2.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、ゴムプ レート、発泡スチロール含む		
				剛性防護柵基礎	6	m
				H=3.05m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、目地 板、ゴムプレート、発泡スチロール含む		

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				剛性防護柵基礎 H=3.75m；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、ゴムプレート、発泡スチロール含む	3	m
				縦排水管設置 VP管 管径300mm；継手、支持金具、コンクリートアンカー含む	9	m
現場打ち補強土壁工	式	1	1,863,507	基礎材 (地盤改良部) 敷砂； コンクリート 24-12-25(20)(高炉)； 型枠 一般型枠； 鉄筋 SD345 D13； 目地板 瀝青繊維質目地板t=20； 足場 安全ネット必要； 補強土壁壁面材組立・設置 メッシュパネル；透水防砂材、ダブルフック、コーナーフック、L型アンカー含む 補強材取付 ；ストリップ、ボルト・ナット含む 壁面背面排水層 RC-40；	3	m
					7	m3
					1	式
					0.39	t
					5	m2
					1	式
					14	m2
					245	m
					8	m3
現場打ち補強土壁工	式	1	10,063,174	基礎材 (定着部) 敷砂+基礎砕石； 基礎材 (地盤改良部) 敷砂； コンクリート 24-12-25(20)(高炉)；	3	m
					13	m
					40	m3

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				鉄筋	2.19	t
				SD345 D13；		
				目地板	22	m2
				瀝青繊維質目地板t=20；		
				足場	1	式
				安全ネット必要；		
				補強土壁壁面材組立・設置	84	m2
				メッシュパネル；透水防砂材、ダブルフック、コーナーフック、ハ アピン、L型アンカー、ガセットプレート含む		
				補強材取付	1,297	m
				；ストリップ、ボルト・ナット含む		
				壁面背面排水層	40	m3
				RC-40；		
現場打ち補強土壁工	式	1	2,176,125	基礎材	2	m
				(地盤改良部)		
				敷砂；		
				コンクリート	8	m3
				24-12-25(20)(高炉)；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				鉄筋	0.44	t
				SD345 D13；		
				目地板	5	m2
				瀝青繊維質目地板t=20；		
				足場	1	式
				安全ネット必要；		
				補強土壁壁面材組立・設置	18	m2
				メッシュパネル；透水防砂材、ダブルフック、コーナーフック、L 型アンカー含む		
				補強材取付	316	m
				；ストリップ、ボルト・ナット含む		
				壁面背面排水層	9	m3

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				RC-40 ;
現場打ち補強土壁工	式	1	10,167,967	基礎材 (定着部) 敷砂+基礎碎石 ; 2 m 基礎材 (地盤改良部) 敷砂 ; 13 m コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ; 41 m3 型枠 一般型枠 ; 1 式 鉄筋 SD345 D13 ; 2.23 t 目地板 瀝青繊維質目地板t=20 ; 23 m2 足場 安全ネット必要 ; 1 式 補強土壁壁面材組立・設置 メッシュパネル ; 透水防砂材、ダブルフック、コーナーフック、L型アンカー、ガセットプレート含む 87 m2 補強材取付 ; ストリップ、ボルト・ナット含む 1,286 m 壁面背面排水層 RC-40 ; 40 m3
排水構造物工	式	1	37,050,182	
排水構造物工	式	1	37,050,182	排水構造物 1 式
仮設工	式	1	2,345,570	
交通管理工	式	1	2,345,570	交通誘導警備員 1 式

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中地区道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	778,053,834	
共通仮設費	式	1	75,856,110	
共通仮設費	式	1	10,967,110	
運搬費	式	1	6,615,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	802,110	道路施設基本データ作成費 1 式 六価カド溶出試験費 1 式 保守管理(ICT) 1 式 システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	3,550,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	64,889,000	
純工事費	式	1	853,909,944	
現場管理費	式	1	241,288,000	
工事原価	式	1	1,095,197,944	
一般管理費等	式	1	130,972,056	
工事価格	式	1	1,226,170,000	