

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事
工事地名	京都府相楽郡精華町柘榴地先

2. 工事内容

1) 事務所名	京都国道事務所	工務課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	464日間	自 令和 8年 8月24日 至 令和 9年11月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	142,700,058	
道路土工	式	1	7,780,050	
掘削工 (ICT)	m3	460	434,043	掘削 (ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；積込含む 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下； 整地 1 式 敷均し (ルース)；
路体盛土工	m3	640	4,368,536	路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m未満； 路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満； 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工 (ICT)	m3	1,300	1,425,380	路体 (築堤) 盛土 (ICT) 1 式 4.0m以上； 路体 (築堤) 盛土 (ICT) 1 式 4.0m以上 再生クラッシュ RC-40； 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工	m3	40	180,467	路床盛土 1 式 2.5m未満； 路床盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満；

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
路床盛土工 (ICT)	m3	730	826, 807	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下 ； 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
				路床盛土 (ICT) 4.0m以上；	1	式
				路床盛土 (ICT) 4.0m以上 再生クラッシュラン RC-40；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下 ； 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
法面整形工 (ICT)	式	1	296, 943	法面整形(切土部) (ICT) ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土；	2	m2
				法面整形(盛土部) (ICT) 法面締固め無し；	540	m2
残土処理工	式	1	247, 874	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無 0.3km以下 ；	1	式
地盤改良工	式	1	2, 719, 638			
路床安定処理工	式	1	162, 848	安定処理 (H29-本線④) 1m以下(0.4m) 固化材100m2あたり使用量 2t/10 0m2 セメント系固化材(特殊土用)；改良材散布混合 、敷均し・締固め含む	39	m2
				安定処理 (R5-18, 20) 1m以下(0.3m) 固化材100m2あたり使用量 1.5t/ 100m2 セメント系固化材(特殊土用)；改良材散布混	17	m2

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				合、敷均し・締固め含む 安定処理 (R5-18, 20) 1m以下 (0. 8m) 固化材100m2あたり使用量 4. 8t/ 100m2 セメント系固化材(特殊土用)；改良材散布混 合、敷均し・締固め含む	36 m2
自走式土質改良工	式	1	1, 771, 220	土質改良 砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 20kg/m3 セ メント系固化材(特殊土用)；土質改良機設置・撤去 、固化材投入、改良対象土投入含む	830 m3
置換工	式	1	785, 570	置換碎石 再生クラッシャラン RC-40 幅4. 0m未満； 置換碎石 再生クラッシャラン RC-40 幅4. 0m以上；	70 m3 250 m3
擁壁工	式	1	49, 804, 547		
作業土工	式	1	1, 983, 620	；床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬、整地含 む	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	13, 570, 127	小型擁壁 (H30-9) 0. 5m以上0. 6m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 り 均しコンクリート無し；基礎材、コンクリート、型枠、目地 材、水抜きパイプ、背面排水材(点在型)含む 小型擁壁 (H30-9) 0. 6m以上0. 8m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 し 均しコンクリート無し；コンクリート、型枠、目地材、水抜 きパイプ、背面排水材(点在型)含む 重力式擁壁 (H30-9) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有り 均しコンクリート無し；基礎材、コンクリート、型枠、目地材、 水抜きパイプ、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	1 m3 0. 4 m3 1 m3 14 m3

積算内訳書

工事名		R 8 精華拡幅石原西改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(R5-18・R5-20) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均しコンクリート無し ; コンクリート、型枠、目地材、水抜きハ °イ°、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	30 m3
				(R5-18・R5-20) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均 しコンクリート無し ; コンクリート、型枠、目地材、水抜きハ°イ °、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	37 m3
				(8号) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均しコンクリート有り ; 均しコンクリート、均し型枠、コンクリート 、型枠、目地材、水抜きハ°イ°、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	26 m3
				(①) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均 しコンクリート有り ; 均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、 型枠、目地材、水抜きハ°イ°、背面排水材(点在型) 、足場含む 重力式擁壁	25 m3
				(②③) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均しコンクリート有り ; 均しコンクリート、均し型枠、コンクリート 、型枠、目地材、水抜きハ°イ°、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	42 m3
				(1) (2) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無し 均 しコンクリート無し ; コンクリート、型枠、目地材、水抜きハ°イ °、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁	3 m3
				(3)	

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有り 均しコンクリート無し；基礎材、コンクリート、型枠、目地材、 水抜きパイプ、背面排水材(点在型)、足場含む 重力式擁壁 (4) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石有り 均 しコンクリート無し；基礎材、コンクリート、型枠、目地材、水 抜きパイプ、背面排水材(点在型)、足場含む 排水材設置(構造物背面排水材) 幅300mm×厚50mm 天然繊維系；固定に必要な材 料含む ガードレール用補強鉄筋 SD295 D13； ガードレール用箱抜き φ200 L=0.4m/箇所； 転落防止柵用箱抜き φ100 L=0.2m/箇所；	4	m3
					39	m
					0.11	t
					17	m
					0.8	m
場所打擁壁工	式	1	16,723,417	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm；均し型枠含む コンクリート 24-12-25(20)(高炉)； 鉄筋 SD345 D13； 鉄筋 SD345 D16～25； 鉄筋 SD345 D29～32； 型枠 一般型枠； 足場 安全ネット必要；設置・撤去、損料含む 支保 f≤40kN/m2[t≤120cm]；設置・撤去、損料含む 目地板	66	m2
					192	m3
					2.1	t
					3.81	t
					11.09	t
					1	式
					1	式
					1	式
					13	m2

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				瀝青繊維質目地板t=20；		
				水抜パイプ	5	m
				VPφ75；		
				排水材設置(構造物背面排水材)	39	m
				幅300mm×厚50mm 天然繊維系；固定に必要な材料含む		
				ガードレール用箱抜き	2	m
				φ200 L=0.4m/箇所；		
				ガードレール用箱抜き	5	箇所
				φ200 L=0.25m；固定に必要な材料含む		
				転落防止柵用箱抜き	2	m
				φ100 L=0.2m/箇所；		
プレキャスト擁壁工	式	1	5,796,412	プレキャストL型擁壁	48	m
				(R5-23)		
				1.0mを超え2.0m以下；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、連結金具、吸出し防止材(点在型)含む		
				プレキャストL型擁壁	9	m
				(H29-本線④)		
				2.0mを超え3.5m以下；均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、連結金具、吸出し防止材(点在型)含む		
				裏込材	14	m3
				再生クラッシャーラン RC-40；		
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	11,531,753	補強土壁基礎	42	m
				400×200 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠含む		
				補強土壁基礎	4	m
				600×200 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む		
				補強土壁壁面材組立・設置	123	m2
				帯鋼補強土壁；標準・異形・コーナースキン、天端用差筋、水平目地材、透水防砂材、目地用プレキャスト版、コネクティブ含む		
				現場打補強土壁壁面材	7	m2
				帯鋼補強土壁 24-12-25(20)(高炉)；コンクリート、型		

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				枠、鉄筋含む 補強材取付 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 帯鋼補強土壁； 笠石コンクリート 24-12-25(20) (高炉)；コンクリート、型枠、鉄筋、目地 材、足場含む 背面排水層 再生クワッシャラン RC-40； 基盤排水層 再生クワッシャラン RC-40；吸出し防止シート含む 排水管敷設 高密度ポリエチレン管(ダブル) φ200；各種継手材、フ イルター材、吸出し防止シート含む	1,333 340 11 60 60 30	m m3 m3 m3 m3 m
法止擁壁工	式	1	199,218	法止ブロック H=400；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む 張りコンクリート 18-8-40(高炉) 仕上り厚 7cm；基礎材、目地材、 養生含む	17 6	m m2
カルバート工	式	1	2,777,574			
作業土工	式	1	48,884	；床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬、整地含 む		
プレキャストカルバート工	式	1	2,728,690	プレキャストボックス B400×H500；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モ ルタル、目地モルタル含む プレキャストボックス B900×H1000 PC鋼より線(SWPR7B φ15.2)；基 礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル、 縦締め、PC鋼より線、定着装置、グラウト材含 止水壁 18-8-40(高炉)；コンクリート、型枠含む	9 13 0.2	m m m3

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
排水構造物工	式	1	28,386,660	
作業土工	式	1	2,008,286	；床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬、整地含む
側溝工	式	1	6,825,665	プレキャストU型側溝 22 m PU1-150×150；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 23 m PU1-300×300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 35 m PU1-300×360；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 175 m PU3-300×300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 173 m PU-300×500；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 33 m PU-400×500；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストU型側溝 30 m PU-400×600；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル含む 現場打L型側溝 37 m A型 150/190×200×600 W500 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル、歩車道境界ブロック含む 現場打L型側溝 69 m B型 W500+100 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打L型側溝 11 m C型 W500 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打L型側溝 8 m D型 180/190×100×600 W500 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル、歩車道

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					境界ブロック含む	
管渠工	式	1	7, 475, 719	ヒューム管 (B形管) 26 m		
				外圧管1種 φ 450 90° 巻 18-8-40 (高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、ヒューム管、滑剤含む		
				ヒューム管 (B形管) 6 m		
				外圧管1種 φ 600 (1) 360° 巻 18-8-40 (高炉) ; 均しコンクリート、均し型枠、コンクリート、型枠、ヒューム管、滑剤、鉄筋含む		
				ヒューム管 (B形管) 10 m		
				外圧管1種 φ 600 (2) 360° 巻 18-8-40 (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、ヒューム管、滑剤、鉄筋含む		
				暗渠排水管 3 m		
				VP φ 200 ;		
				暗渠排水管 23 m		
				高密度ポリエチレン管 (ダブル) φ 400 ; 継手材含む		
				暗渠排水管 15 m		
				高密度ポリエチレン管 (ダブル) φ 500 ; 継手材含む		
				暗渠排水管 9 m		
				高密度ポリエチレン管 (ダブル) φ 800 ; 継手材含む		
				ゴム支管継手 (材料) 1 個		
				高密度ポリエチレン管 φ 500用 ;		
鉄筋コンクリート台付管 10 m						
φ 300 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む						
鉄筋コンクリート台付管 77 m						
φ 400 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む						
鉄筋コンクリート台付管 22 m						
φ 450 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む						
鉄筋コンクリート台付管 10 m						
φ 600 ; 基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む						
鉄筋コンクリート台付管 22 m						
重圧管 φ 800 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、目地モルタル含む						

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水桝・マンホール工	式	1	6,885,200	現場打ち集水桝 500×500×500 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	3	箇所
				現場打ち集水桝 500×500×700 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	2	箇所
				現場打ち集水桝 500×500×800 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 600×600×800 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	7	箇所
				現場打ち集水桝 600×600×1100 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金物含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 600×600×1200 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金物含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 700×700×1200 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金物含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 1000×1000×3300 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、足掛金物、足場含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 1000×1000×3800 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、足掛金物、足場含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 1200×1200×1700 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、足掛金物含む	1	箇所
				現場打ち集水桝(接続桝A)	1	箇所

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1000×2300×1800/2900 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、充填コン ート、型枠、鉄筋、足掛金物、足場含む 現場打ち集水桝(接続桝B) 1 箇所 1000×2100×1500/2600 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、充填コン ート、型枠、鉄筋、足掛金物、足場含む プレキャスト街渠桝 2 箇所 400×350×800 ; 基礎材、敷モルタル、グレーチング 蓋、コン クリート、型枠、歩車道境界ブロック、目地モルタル含む 既設街渠桝蓋改造 1 箇所 グレーチング 450×500用 T-25 普通目 ボルト固定 1 8-8-40(高炉) ; 構造物取壊し(人力)、蓋撤去、コン クリート、型枠、蓋設置含む 既設街渠桝蓋改造 1 箇所 グレーチング 1000×1000用 T-25 普通目 ボルト固定 18-8-40(高炉) ; 構造物取壊し(人力)、蓋撤去、 コンクリート、型枠、蓋設置含む 蓋 5 枚 縞鋼板 500×500用 t=6.0mm 溶融亜鉛メッキ ; 蓋 8 枚 縞鋼板 600×600用 t=6.0mm 溶融亜鉛メッキ ; 蓋 2 組 縞鋼板 1000×1000用 t=6.0mm 2枚/組 溶融亜 鉛メッキ ; 蓋 1 組 縞鋼板 1200×1200用 t=6.0mm 2枚/組 溶融亜 鉛メッキ ; 蓋 1 組 縞鋼板 1000×2300用 t=6.0mm 2枚/組 溶融亜 鉛メッキ ; 蓋 1 組 縞鋼板 1000×2100用 t=6.0mm 2枚/組 溶融亜 鉛メッキ ;

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				蓋 グレーチング 600×600用 T-25 普通目 ボルト固定； 受枠含む	1 枚
				蓋 グレーチング 700×700用 T-2 細目 ボルト固定；受 枠含む	1 枚
場所打水路工	式	1	5, 191, 790	現場打水路 300×400 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠 、目地材含む	42 m
				現場打水路 300×894～400 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート 、型枠、目地材含む	2 m
				現場打水路 300×894 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、均しコン クリート、コンクリート、型枠、目地材、鉄筋含む	17 m
				現場打水路 700×1100 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、均しコ ンクリート、コンクリート、型枠、目地材、鉄筋含む	28 m
				現場打水路(擦り付け) 900/700×1100 24-12-25(20)(高炉)；基礎材、 均しコンクリート、コンクリート、型枠、鉄筋含む	3 m
				現場打水路(流末接続) 500/400×1320・400×1700 24-12-25(20)(高炉) ；基礎材、均しコンクリート、コンクリート、型枠、鉄筋含む	1 箇所
				側溝蓋 グレーチング 300用 T-25 細目 ボルト固定；受枠含 む	10 枚
舗装工	式	1	13, 570, 360		
橋面防水工	式	1	930, 021	橋面防水 塗膜防水；プライマー、排水用導水管、端部保護材含 む	381 m2
アスファルト舗装工	式	1	9, 256, 260	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 250mm 部分舗装	52 m2

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					； 下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 250mm ； 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm 部分舗装 ； 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 200mm ； 基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4 m未満；プライムコート含む 基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0 m超；プライムコート含む 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4 m未満；タックコート含む 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0 m超；タックコート含む	1,300 52 1,300 52 1,300 52 1,300	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2
アスファルト舗装工		式	1	750,203	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 100mm ； 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm ； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0 m超；プライムコート含む	222 222 222	m2 m2 m2
アスファルト舗装工		式	1	1,405,151	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-30 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 100mm ； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0 m超；プライムコート含む	404 404 404	m2 m2 m2

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
アスファルト舗装工	式	1	1,228,725	レベリング層(車・路) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 40mm 3.0 m超；	381	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 40mm 3.0 m超；タックコート含む	381	m2
縁石工	式	1	381,264			
縁石工	式	1	381,264	地先境界ブロック 150×150×600；基礎材、コンクリート、均し型枠、敷モル タル、目地モルタル含む	52	m
踏掛版設置工	式	1	1,390,760			
踏掛版設置工	式	1	1,390,760	踏掛版設置 (A1) 24-12-25(20)(高炉)；目地材、路盤紙、コンクリート、 型枠、鉄筋、スパイラル筋、アンカーキャップ、充填防食材含む	7	m3
				踏掛版設置 (A2) 24-12-25(20)(高炉)；目地材、路盤紙、コンクリート、 型枠、鉄筋、スパイラル筋、アンカーキャップ、充填防食材含む	9	m3
防護柵工	式	1	13,409,099			
作業土工	式	1	5,466	；床掘り、埋戻し、土砂等運搬、整地含む		
路側防護柵工	式	1	3,275,063	ガードレール Gr-C-2B 塗装(白) 100m以上 曲線部補正無し； 充填材、支柱キャップ 含む	118	m
				ガードレール Gr-C-2B 塗装(白) 100m以上 曲線部補正有り； ヒーム曲げ加工費、充填材、支柱キャップ 含む	30	m
				ガードレール Gr-C-2B-4 塗装(白) 21m未満 曲線部補正無し ；充填材含む	18	m

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ガードレール Gr-C-4E 塗装(白) 21m以上50m未満 曲線部補正 無し；支柱キャップ 含む	6	m
				ガードレール Gr-C-4E 塗装(白) 21m以上50m未満 曲線部補正 有り；ヒーム曲げ加工費、支柱キャップ 含む	16	m
				仮設ガードレール(支給品) Gr-B-2B 連続基礎ブロック；	104	m
				支給品運搬 ガードレール；積込み、荷卸し含む	1	式
				支給品運搬 支柱付き連続基礎ブロック；積込み、荷卸し含む	1	式
防止柵工	式	1	5, 356, 750	落下物等防止柵 柵高 2.0m ガードレール支柱取付；取付金具含む	18	m
				転落(横断)防止柵 柵高 1.1m 階段部 手摺付 コンクリート建込；手摺(2 段)、充填材含む	13	m
				転落(横断)防止柵 柵高 1.1m ガードレール支柱取付；取付金具含む	83	m
				手摺 2段 壁面取付；削孔、アンカーボルト含む	10	m
防護柵基礎工	式	1	4, 771, 820	現場打防護柵基礎 18-8-40(高炉)；削孔、コンクリート、型枠、差筋、ガード レール補強筋、箱抜き含む	15	m
				プレキャスト防護柵基礎(補強土壁部) 500×1500；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モル タル、連結金具、緩衝ゴム板、発泡スチロール板含む	46	m
				プレキャスト防護柵基礎(地覆部) 400×1800；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モル タル、連結金具、緩衝ゴム板、発泡スチロール板含む	15	m
標識工	式	1	980, 965			
小型標識工	式	1	908, 040	標識柱・基礎(1) φ 60.5×H3000(白) 700×700×650 18-8-40(高	1	基

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				炉) ; 作業土工(床掘り、埋戻し)、基礎材、コンクリート、型枠含む 標識柱・基礎(2) 2 基 $\phi 76.3 \times H4350$ (白) $500 \times 500 \times 1100$ 18-8-40 (高炉) ; 作業土工(床掘り、埋戻し)、基礎材、コンクリート、型枠含む 標識柱(3) 2 基 $\phi 76.3 \times H2950$ (白) 防護柵取付 ; 防護柵取付金具含む 標識柱(4) 1 基 $\phi 76.3 \times H4100$ (白) 擁壁取付 ; 削孔、あと施工アールボルト、壁面添架金物含む 標識板(1) 1 基 警戒標識(720×720) ; 取付金具含む 標識板(2) 3 基 警戒標識(450×450)、補助標識(400×150) ; 取付金具含む 標識板(3) 2 基 注意喚起表示板(150×500) ; 取付金具含む	
小型標識移設工	式	1	72, 925	標識柱・基礎(5) 1 基 $\phi 76.3 \times H5000$ (メッキ) 曲げ[流用品] $500 \times 500 \times 1000$ 18-8-40 (高炉) 撤去・再設置 ; 作業土工(床掘り、埋戻し)、基礎材、コンクリート、型枠含む 標識板(4) 1 基 警戒標識(720×720) [流用品] 撤去・再設置 ;	
区画線工	式	1	1, 328, 029		
区画線工	式	1	1, 328, 029	溶融式区画線 480 m 溶融式手動 実線 白 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 供用区間 ; 溶融式区画線 550 m 溶融式手動 実線 白 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 未供用区間 ; 溶融式区画線 110 m	

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				溶融式手動 実線 黄 30cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 供用区間； 溶融式区画線	260 m
				溶融式手動 実線 黄 30cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 未供用区間； 溶融式区画線	7 m
				溶融式手動 セブテラ 白 30cm 厚1.5mm 排水性舗 装無 供用区間； 区画線消去	858 m
道路付属施設工	式	1	4,709,216	削取り式 15cm換算；削りかす及び廃材等の処分費を含む	
作業土工	式	1	21,771	；床掘り、埋戻し、基面整正、保護砂、積込(ルーズ)、土砂等運搬、整地含む	
道路付属物工	式	1	1,560,600	線形誘導標(A型)	17 基
				220×400(白地 赤矢)両面 防護柵支柱取付式；	
				線形誘導標(B型)	15 枚
				500×350(白地 赤矢) 防護柵レベル取付式；	
				線形誘導標(C型)	47 枚
				600×400(白地 赤矢) 壁高欄取付式；削孔、あと施工アンカーボルト含む	
ケーブル配管工	式	1	704,185	地中配管	9 m
				FEP φ30；呼び線含む	
				埋設標識シート	9 m
				幅150mm 折込2倍；	
				屋外配管	70 m
				厚鋼電線管 G22；ワルトダクター、ダクタークリップ、アンカーボルト含む	
				屋外配管	5 m
				金属製可とう電線管 φ24；防水ユニオンカップリング含む	
				異種管継手	2 組
				FEP φ30-G22；	

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				管内配線 CV 3.5mm2-2C ;	101	m
				管内配線 IV 3.5mm2 ;	101	m
				分岐接続材 Y分岐(同径) 3.5mm2-2C用 ;	1	組
				プルボックス 200×200×100 防水型 ステンレス製 ; アンカーボルト含む	4	個
				プルボックス 500×250×200 防水型 ステンレス製 ; アンカーボルト含む	1	個
照明工	式	1	2, 422, 660	照明柱基礎 φ500×1000 18-8-40(高炉) ; 基礎掘削及びびスハ イラダクト立込、コンクリート、アンカーボルト、グリスキャップ、D種 接地、付属配線・配管含む	1	基
				照明柱基礎 φ500×1800 18-8-40(高炉) ; 基礎掘削及びびスハ イラダクト立込、コンクリート、アンカーボルト、グリスキャップ、D種 接地、付属配線・配管含む	2	基
				照明柱基礎 φ500×1900 18-8-40(高炉) ; 基礎掘削及びびスハ イラダクト立込、コンクリート、アンカーボルト、グリスキャップ、D種 接地、付属配線・配管含む	1	基
				照明柱(P1・P5) H=8.0m KCE050-2C ; 建柱、器具取付、照明柱、照 明器具、ジョイントユニット、ターミナルキャップ、引込金具等、自 動点滅器等含む	2	基
				照明柱(P2) H=4.41m LED照明(蛍光灯20W相当) ; 建柱、器 具取付、照明柱、照明器具含む	1	基
				照明柱(P3) H=10.0m LED照明(蛍光灯20W相当) ; 建柱、器 具取付、照明柱、照明器具、ボックスコネクタ、ユニバーサル含 む	1	基
				照明柱(P4)	1	基

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				H=8.0m KCE050-2C；建柱、器具取付、照明柱、照明器具、ジョイントユニット、ボックスコネクタ、ユニバーサル含む	
構造物撤去工	式	1	3,961,244		
防護柵撤去工	式	1	184,305	防護柵撤去(ガードレール)	126 m
				Gr-C-4E； 転落防止柵撤去 H=1.1m コンクリート建込；	15 m
標識撤去工	式	1	135,510	大型標識柱撤去	1 基
				片持式(F型柱) 400kg以上/基； 大型標識板撤去 案内標識 3000×2400；	1 枚
構造物取壊し工	式	1	2,038,515	コンクリート構造物取壊し	195 m3
				無筋構造物 機械施工；積込含む	
				コンクリート構造物取壊し	17 m3
				鉄筋構造物 機械施工；積込含む	
				舗装版切断	55 m
排水構造物撤去工	式	1	5,764	アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎	320 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下；積込含む	
運搬処理工	式	1	1,597,150	蓋版撤去	13 枚
				縞鋼板 650×1000×4.5t； 敷鉄板蓋撤去 t=25mm；	13 m2
運搬処理工	式	1	1,597,150	殻運搬	195 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻運搬	17 m3
				コンクリート殻(鉄筋)；	
				殻運搬	16 m3
				アスファルト殻(掘削)；	
殻処分	式	1	1,597,150	コンクリート殻(無筋)；	195 m3
				殻処分	17 m3
				コンクリート殻(鉄筋)；	

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				穀処分	16	m3
				アスファルト穀(掘削) ;		
				現場発生品運搬	1	式
				ガードレール、転落防止柵、蓋 ; 積み込み、荷卸し含む		
				現場発生品運搬	1	式
				大型標識 ; 積み込み、荷卸し含む		
仮設工	式	1	11, 500, 652			
土留・仮締切工	式	1	1, 210, 370	鋼矢板	18	枚
				Ⅳ型 平均鋼矢板長さ 10.0m 鋼矢板打込長 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9.5m ; 打込・引抜、賃料、修理費及び損耗費含む		
				鋼矢板	13	枚
				Ⅳ型 平均鋼矢板長さ 10.5m 鋼矢板打込長 10.0m 平均鋼矢板引抜長 10.0m ; 打込・引抜、賃料、修理費及び損耗費含む		
				H鋼杭	2	本
				H300 H鋼長さ(杭長) 10.0m H鋼平均打込長 9.5m H型鋼平均引抜長 9.5m ; 打込・引抜、賃料、修理費及び損耗費含む		
				切梁・腹起し	0.4	t
				頭部連結材 溝形鋼(SS400 6.5×150×75) ; 設置・撤去、鋼材費含む		
				横矢板	8	m2
				雑矢板 横矢板厚さ 7.0cm ; 設置・撤去含む		
土留・仮締切工	式	1	1, 232, 142	鋼矢板	14	枚
				Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 8.0m 平均鋼矢板引抜長 8.0m ; 打込・引抜、賃料、修理費及び損耗費含む		
				H鋼杭	9	本
				H300 H鋼長さ(杭長) 8.5m H鋼平均打込長 8.0m H型鋼平均引抜長 8.0m ; 打込・引抜、賃料、修理費及び損耗費含む		
				切梁・腹起し	3.7	t

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				山留材 H300型；設置・撤去、賃料、修理費及び損 耗費含む		
				横矢板	25	m2
				雑矢板 横矢板厚さ 5.0cm；設置・撤去含む		
土留工	式	1	64,064	大型土のう	8	袋
				製作・設置 耐候性(長期仮設3年型)；		
仮水路工	式	1	948,088	作業土工	1	式
				；床掘り、埋戻し、基面整正、土砂等運搬、整地含 む		
				プレキャストU型側溝	64	m
				PU-300×500；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				600×600×700 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート 、型枠含む		
				蓋	1	枚
				縞鋼板 600×600用 t=6.0mm 溶融亜鉛メッキ；		
仮設防護柵工	式	1	1,455,988	単管バリケード	478	m
交通管理工	式	1	6,590,000	交通誘導警備員	1	式
				交通誘導警備員A；		
				交通誘導警備員	1	式
				交通誘導警備員B；		
直接工事費	式	1	142,700,058			
共通仮設費	式	1	32,493,309			
共通仮設費	式	1	14,659,309			
運搬費	式	1	4,090,479	重建設機械分解組立輸送費	1	式
				仮設材運搬費	1	式
				；積込み、取卸し含む		
技術管理費	式	1	9,512,830	平板載荷試験費	1	式
				六価クロム溶出試験費	1	式
				システム初期費(ICT)	1	式

積算内訳書

工事名	R 8 精華拡幅石原西改良他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				道路施設基本データ作成費用 1 式 施工者と契約した第三者による品質証明費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,056,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	17,834,000	
純工事費	式	1	175,193,367	
現場管理費	式	1	54,074,000	
工事原価	式	1	229,267,367	
一般管理費等	式	1	36,632,633	
工事価格	式	1	265,900,000	