

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事
工事地名	広島県東広島市安芸津町三津地内

2. 工事内容

1) 事務所名	広島国道事務所	交通対策課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	276日間	自 令和 7年 3月26日 至 令和 7年12月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事				
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路修繕		式	1	29,090,762	
道路土工		式	1	679,321	
掘削工		式	1	75,328	掘削 土砂； 220 m3
路体盛土工		式	1	6,209	路体(築堤)盛土 2.5m未満； 0.9 m3
路床盛土工		式	1	140,140	路床盛土 2.5m未満； 20 m3
残土処理工		式	1	457,644	
舗装工		式	1	10,029,335	
舗装準備工		式	1	51,975	調整コンクリート 1号調整コンクリート コンクリート(1号) Mt=109mm； 15 m2
橋面防水工		式	1	83,109	橋面防水 (車道部) 塗膜系防水； 橋面防水 (歩道部) 塗膜系防水； 21 m2 15 m2
切削オーバーレイ工		式	1	3,114,420	切削オーバーレイ 切削Mt=100mm(基層:再生粗粒度As(20)t=50mm、 表層:密粒度As(20)t=50mm)； 殻運搬(路面切削) アスファルト切削屑； 殻処分 アスファルト切削屑； 600 m2 60 m3 60 m3
切削オーバーレイ工		式	1	2,261,667	切削オーバーレイ 切削Mt=25mm(表層:密粒度As(20)t=50mm)； 殻運搬(路面切削) アスファルト切削屑； 757 m2 19 m3

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				殻処分	19	m3
				アスファルト切削屑；		
アスファルト舗装工	式	1	2,723,271	下層路盤(車道・路肩部)	331	m2
				RC-40 t=200mm；		
				下層路盤(車道・路肩部)	56	m2
				RC-40 t=200mm；		
				上層路盤(車道・路肩部)	331	m2
				再生As安定処理(20) t=50mm；		
				上層路盤(車道・路肩部)	56	m2
				再生As安定処理(20) t=50mm；		
				基層(車道・路肩部)	331	m2
				再生粗粒度As(20) t=50mm；		
				基層(車道・路肩部)	56	m2
				再生粗粒度As(20) t=50mm；		
				表層(車道・路肩部)	387	m2
				密粒度As(20) t=50mm；		
アスファルト舗装工	式	1	175,560	表層(車道・路肩部)	55	m2
				密粒度As(20) t=50mm；		
アスファルト舗装工	式	1	269,823	下層路盤(車道・路肩部)	53	m2
				RC-40 t=250mm；		
				基層(車道・路肩部)	53	m2
				再生粗粒度As(20) t=50mm；		
				表層(車道・路肩部)	53	m2
				密粒度As(20) t=50mm；		
アスファルト舗装工	式	1	151,658	下層路盤(車道・路肩部)	52	m2
				RC-40 t=150mm；		
				表層(車道・路肩部)	52	m2
				密粒度As(20) t=50mm；		
アスファルト舗装工	式	1	271,929	基層(車道・路肩部)	161	m2
				再生粗粒度As(20) Mt=10mm；		
アスファルト舗装工	式	1	75,873	基層(車道・路肩部)	21	m2
				再生粗粒度As改質Ⅰ型(20) t=40mm；		
				表層(車道・路肩部)	21	m2
				密粒度As改質Ⅰ型(20) t=40mm；		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事					
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	34,005	表層(歩道部) 再生密粒度As(13) t=40mm ;	15	m2
透水性舗装工	式	1	516,074	フィルター層 再生砂 t=50mm ; 下層路盤(歩道部) RC-30 t=100mm ; 表層 透水性As(13) t=40mm ;	134 134 134	m2 m2 m2
透水性舗装工	式	1	299,971	フィルター層 再生砂 t=50mm ; 下層路盤(歩道部) RC-40 t=150mm ; 表層 透水性As(13) t=50mm ;	70 70 70	m2 m2 m2
排水構造物工	式	1	4,726,008			
作業土工	式	1	360,986			
側溝工	式	1	2,049,850	自由勾配側溝 1号自由勾配側溝 自由勾配側溝 2号自由勾配側溝 側溝蓋 グレーチング 蓋 T-25 300×500用 110° 開閉式 並目 ボルト固定 ；	38 37 2	m m 枚
管渠工	式	1	251,710	暗渠排水管 1号管渠 鉄筋コンクリート台付管 CP-PH-D300	2 15	m m
集水樹・マンホール工	式	1	1,219,000	現場打ち街渠樹 1号街渠樹 現場打ち街渠樹 2号街渠樹	1 1	箇所 箇所

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				現場打ち街渠柵 3号街渠柵	1	箇所
				現場打ち街渠柵 4号街渠柵	2	箇所
				蓋 グレーチング 蓋 T-6 柵穴500×500用 並目 ボルト固定；	1	枚
				蓋 グレーチング 蓋 T-25 柵穴800×800用 110° 開閉式 並目 ボルト 固定；	2	枚
				蓋 グレーチング 蓋 T-20 柵穴800×800用 並目 ボルト固定；	2	枚
場所打水路工	式	1	844,462	1号U型側溝	0.7	m
				1号側溝床版	44	m
縁石工	式	1	2,184,520			
縁石工	式	1	2,184,520	歩車道境界ブロック BB-2-3(200)	50	m
				歩車道境界ブロック 1号歩車道境界ブロック	33	m
				歩車道境界ブロック 2号歩車道境界ブロック	20	m
				歩車道境界ブロック 3号歩車道境界ブロック	65	m
				歩車道境界ブロック 4号歩車道境界ブロック	3	m
				歩車道境界ブロック 5号歩車道境界ブロック	0.6	m
				歩車道境界ブロック 6号歩車道境界ブロック	5	m
				地先境界ブロック	85	m
				1号地先境界ブロック		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
防護柵工	式	1	33,660		
路側防護柵工	式	1	33,660	ガードレール Gr-C-2B ダークブラウン；	2 m
区画線工	式	1	452,436		
区画線工	式	1	452,436	溶融式区画線 白色 実線 W=15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線 白色 破線 W=15cm 厚1.5mm； 溶融式区画線 白色 破線 W=30cm 厚1.5mm； 溶融式区画線 白色 ゼブラ W=45cm 厚1.5mm； 溶融式区画線 白色 矢印・記号・文字 W=15cm換算 厚1.5mm；	450 m 14 m 94 m 150 m 92 m
道路付属施設工	式	1	399,570		
道路付属物工	式	1	399,570	1号路肩コンクリート 車線分離標 可変式 1本脚 φ80 H=650 台座径φ200； 施工標示鋲	5 m 17 本 2 個
情報ボックス工	式	1	5,143,800		
作業土工	式	1	66,590		
管路工(管路部)	式	1	4,092,810	埋設管路 A-2タイプ(直管) 埋設管路 A-2タイプ(曲管) 埋設管路 E-1タイプ(直管) 埋設管路	13 m 13 m 1 m 7 m

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				E-1タイプ（曲管） 埋設管路 E-2タイプ（直管）	4 m
ハントホル工	式	1	984,400	ハントホル 1号ハントホル	2 箇所
擁壁工	式	1	135,980		
場所打擁壁工（構造物単位）	式	1	135,980	重力式擁壁 GW24	2 m3
橋梁付属物工	式	1	1,695,400		
伸縮装置工	式	1	1,695,400	埋設ジョイント 伸縮装置	20 m
構造物撤去工	式	1	881,132		
構造物取壊し工	式	1	557,880	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物； 舗装版切断 アスファルト舗装版 t=15cm以下； 舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=15cm以下；	31 m3 51 m 280 m2
排水構造物撤去工	式	1	15,315	蓋版撤去 グレーチング蓋； 蓋版撤去 縞鋼板蓋；	52 枚 11 枚
運搬処理工	式	1	307,937	殻運搬 コンクリート殻（無筋）； 殻運搬 アスファルト殻； 殻処分 コンクリート殻（無筋）； 殻処分 アスファルト殻； 現場発生品運搬	31 m3 16 m3 31 m3 16 m3 1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				グレーチング蓋、縞鋼板蓋；
仮設工	式	1	2,729,600	
交通管理工	式	1	2,729,600	
直接工事費	式	1	29,090,762	
共通仮設費	式	1	4,938,420	
共通仮設費	式	1	656,420	
運搬費	式	1	150,240	建設機械運搬費 1 式
技術管理費	式	1	143,180	道路施設基本データ作成費用 1 式 道路工事完成図等の作成費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	363,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,282,000	
純工事費	式	1	34,029,182	
現場管理費	式	1	12,310,000	
工事原価	式	1	72,886,957	
一般管理費等	式	1	12,753,043	
工事価格	式	1	85,640,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良		式	1	16,526,775		
道路土工		式	1	927,207		
掘削工		式	1	128,420	掘削	60 m3
					土砂；	
					土砂等運搬	50 m3
路体盛土工		式	1	459,495	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					路体(築堤)盛土	60 m3
					2.5m未満；	
路体(築堤)盛土					2.5m以上4.0m未満；	50 m3
路床盛土工		式	1	210,210	路床盛土	30 m3
法面整形工		式	1	129,082	2.5m未満；	
					法面整形(切土部)	130 m2
					土砂；	
法面工		式	1	38,000	法面整形(盛土部)	10 m2
植生工		式	1	38,000	種子散布	100 m2
擁壁工		式	1	431,121		
作業土工		式	1	60,821		
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	370,300	重力式擁壁	5 m3
カルバート工		式	1	9,660,900	CW-3-2	
作業土工		式	1	650,100		
プレキャストカルバート工		式	1	9,010,800	プレキャストボックス	36 m
					1号ボックスカルバート	

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事				
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	203,167		
作業土工	式	1	34,817		
管渠工	式	1	168,350	ヒューム管(B形管) P1-RC1-D500	5 m
舗装工	式	1	516,606		
アスファルト舗装工	式	1	359,076	下層路盤(歩道部) RC-30 t=100mm ;	120 m2
				表層(歩道部) 再生密粒度As(13) t=40mm ;	49 m2
				表層(歩道部) 再生密粒度As(13) t=40mm ;	71 m2
アスファルト舗装工	式	1	79,950	下層路盤(歩道部) RC-40 t=150mm ;	26 m2
				表層(歩道部) 再生密粒度As(20) t=50mm ;	26 m2
アスファルト舗装工	式	1	77,580	下層路盤(歩道部) RC-40 t=150mm ;	20 m2
				表層(歩道部) 再生密粒度As(20) t=50mm ;	20 m2
縁石工	式	1	729,138		
作業土工	式	1	45,507		
縁石工	式	1	683,631	地先境界ブロック 1号地先境界ブロック	117 m
防護柵工	式	1	76,260		
防止柵工	式	1	76,260	転落(横断)防止柵 P種 H=1.1m 縦桟型 Co建込用 支柱間隔3m ターケ ブラウン ;	6 m

積算内訳書

工事名	令和6年度国道185号小松原地区外構造物工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
区画線工		式	1	16,560		
区画線工		式	1	16,560	溶融式区画線 白色 実線 W=15cm 厚1.5mm；	45 m
道路付属施設工		式	1	468,291		
道路付属物工		式	1	468,291	張りコンクリート 1号防草コンクリート	139 m2
構造物撤去工		式	1	729,925		
構造物取壊し工		式	1	495,813	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物； 舗装版切断 アスファルト舗装版 t=15cm以下； 舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=15cm以下；	36 m3 65 m 77 m2
運搬処理工		式	1	234,112	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 アスファルト殻； 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 アスファルト殻；	36 m3 4 m3 36 m3 4 m3
仮設工		式	1	2,729,600		
交通管理工		式	1	2,729,600		
直接工事費		式	1	16,526,775		
共通仮設費		式	1	2,798,000		
共通仮設費		式	1	232,000		

