

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事
工事地名	広島県竹原市忠海床浦2丁目地内

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	鋼橋架設工事	
3) 工期	479日間	自 令和7年10月8日 至 令和9年1月29日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	42,300,397	
舗装工	式	1	615,097	
舗装準備工	式	1	61,065	1号調整コンクリート コンクリート(1号) Mt=77mm; 23 m2
橋面防水工	式	1	285,760	橋面防水 塗膜系防水; 95 m2
アスファルト舗装工	式	1	232,392	基層(車道・路肩部) 再生粗粒度As改質I型(20) t=40mm; 69 m2 表層(車道・路肩部) 密粒度As改質II型(20) t=40mm; 69 m2
アスファルト舗装工	式	1	35,880	表層(歩道部) 再生密粒度As(13) t=40mm; 23 m2
排水構造物工	式	1	103,677	
地下排水工	式	1	103,677	地下排水 1号地下排水 21 m
縁石工	式	1	85,999	
縁石工	式	1	85,999	1号歩車道境界ブロック 1 m 2号歩車道境界ブロック 1 m 3号歩車道境界ブロック 10 m
踏掛版設置工	式	1	1,112,270	
踏掛版設置工	式	1	1,112,270	踏掛版設置 1号踏掛版 8 m3 踏掛版設置 2号踏掛版 9 m3
構造物撤去工	式	1	508,507	
防護柵撤去工	式	1	27,387	防護柵撤去(カートレール) 17 m

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
構造物取壊し工	式	1	212,545	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物；	11	m3
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物；	0.02	m3
				地覆とりこわし	1	m3
運搬処理工	式	1	268,575	殻運搬	11	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	26.98	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
				殻運搬	0.02	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
殻処分	11	m3				
コンクリート殻(無筋)；						
殻処分	27	m3				
コンクリート殻(鉄筋)；						
工場製品輸送工	式	1	780,000			
輸送工	式	1	780,000	輸送	26	t
鋼橋架設工	式	1	5,295,616			
架設工(クレーン架設)	式	1	1,894,880	桁架設	26	t
支承工	式	1	2,068,020	ゴム支承(固定側)	10	個
				270×270×74；		
				ゴム支承(可動側)	10	個
				270×270×80；		
				変位制限装置(固定側)	9	組
φ32×720；						
変位制限装置(可動側)	5	組				
φ32×730；						
現場継手工	式	1	1,332,716	本締めボルト	612	本
				本締めワザイトボルト	1,032	本

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁現場塗装工	式	1	14,764		
現場塗装工	式	1	14,764	素地調整	2 m2
				動力工具処理；	
				防食下地	2 m2
				有機シリコンリッチペイント(2回塗り/層)継手部 塗装回数1回 240g/m2 30μm；	
床版工	式	1	25,297,943		
床版工	式	1	25,297,943	鋼・コンクリート合成床版	26 t
				型枠	1 式
				一般型枠；	
				鉄筋	0.23 t
				SD345 D13；	
				鉄筋	0.78 t
				SD345 D16～25；	
				コンクリート	44 m3
				コンクリート(4号)；	
				アルミテープ	63 m
				弾性シール材	6 m
				浸水ストップパ	8 m
				排水桝補強鉄筋	0.01 t
				D16；	
橋梁付属物工	式	1	5,921,992		
伸縮装置工	式	1	3,882,273	埋設ジョイント	33 m
				伸縮装置	
				鉄筋	0.03 t
				SD345 D13；	
排水装置工	式	1	436,620	排水桝	1 箇所
				300×400 SS400 FC250；	
				排水管	0.3 m
				鋼管 L=250mm；	
				床版水抜パイプ	3 箇所

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
地覆工	式	1	70,299	場所打地覆 9 m
橋梁用防護柵工	式	1	1,532,800	1号高欄兼用橋梁用防護柵 8 m
鋼橋足場等設置工	式	1	77,248	
橋梁足場工	式	1	77,248	
仮設工	式	1	2,487,284	
足場工	式	1	40,784	
交通管理工	式	1	2,446,500	
橋梁下部	式	1	51,966,114	
道路土工	式	1	1,468,935	
残土処理工	式	1	1,468,935	
橋台工	式	1	13,700,592	
作業土工	式	1	374,568	
場所打杭工	式	1	8,874,310	場所打杭 6 本 杭径 1000mm 杭長 11.5m ; 殻運搬 5 m³ コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 5 m³ コンクリート殻(無筋) ;
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	4,451,714	逆T式橋台 83 m³ 鉄筋 0.5 t SD345 D13 ; 鉄筋 3.48 t

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				SD345 D16~25 ; 排水材 W=400mm t=30mm ; 1号コンクリート壁 コンクリート保護塗装 CC-B ;	9 m 0.7 m3 25 m2
橋台工	式	1	14,031,633		
作業土工	式	1	390,494		
場所打杭工	式	1	9,012,310	場所打杭 杭径 1000mm 杭長 12.5m ; 殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	6 本 5 m3 5 m3
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	4,628,829	逆T式橋台 鉄筋 SD345 D13 ; 鉄筋 SD345 D16~25 ; 排水材 W=400mm t=30mm ; 2号コンクリート壁 コンクリート保護塗装 CC-B ;	87 m3 0.52 t 3.51 t 9 m 0.7 m3 25 m2
擁壁護岸工	式	1	3,333,073		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	2,877,340	重力式擁壁 1号重力式擁壁 重力式擁壁 2号重力式擁壁	25 m3 22 m3
場所打擁壁工	式	1	241,452	基礎材 RC-40 t=200mm ;	2 m2

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				コンクリート コンクリート(1号) ;	5	m3
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.03	t
				型枠	1	式
				足場	1	式
場所打擁壁工	式	1	214,281	基礎材 RC-40 t=200mm ;	2	m2
				コンクリート コンクリート(1号) ;	4	m3
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.02	t
				型枠	1	式
				足場	1	式
仮設工	式	1	19,431,881			
土留・仮締切工	式	1	8,514,166	鋼矢板 III型 L=8.5m ;	88	枚
				鋼矢板 III型 L=15.5m ;	4	枚
				切梁・腹起し	16.1	t
				1号頭部連結コンクリート	13	m3
				土のう 大型土のう φ1100×1080 ;	16	袋
				土のう積 62×48cm ;	6	m2
土留・仮締切工	式	1	10,917,715	鋼矢板 III型 L=8.5m ;	90	枚
				鋼矢板 III型 L=17.0m ;	4	枚
				切梁・腹起し	16.4	t
				2号頭部連結コンクリート	13	m3
				土のう	17	袋

積算内訳書

工事名	令和7年度国道185号城見橋橋梁工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				大型土のう φ1100×1080 ; 土のう積 62×48cm ;
直接工事費	式	1	94,266,511	7 m2
共通仮設費	式	1	26,663,801	
共通仮設費	式	1	8,904,801	
運搬費	式	1	7,901,621	建設機械運搬費 1 式 重建設機械分解組立費 1 式 重建設機械分解組立輸送費 1 式 仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	63,180	道路施設基本データ作成費 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	17,759,000	
純工事費	式	1	120,930,312	
現場管理費	式	1	49,289,000	
工事原価	式	1	170,219,312	
一般管理費等	式	1	27,200,688	
工事価格	式	1	197,420,000	