積算内訳書

１．工事名

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事
工事地名	広島県広島市中区加古町～舟入中町地内

２．工事内容

１）　事務所名　　広島国道事務所　工務課
２）　主 工 種　　河川・道路構造物工事
３）　工　　期　　487日間　　自　　令和 8年 3月31日
　　至　　令和 9年 7月30日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
橋梁下部	式	1	170,942,800			
工場製作工	式	1	170,942,800			
刃口金物製作工	式	1	23,024,000	製作加工	4	基
ﾌﾞﾛｰ回収装置製作工	式	1	1,078,800	製作加工	4	基
鋼製止水壁製作工	式	1	146,840,000	製作加工	4	基
工場純工事費	式	1	170,942,800			
（工場製作原価）	式	1	170,942,800			
橋梁下部	式	1	861,777,039			
道路土工	式	1	87,688,130			
残土処理工	式	1	87,688,130			
ｹｰｿﾝ設備工	式	1	156,400,000			
ｹｰｿﾝ設備工	式	1	156,400,000	ｹｰｿﾝ設備(共通)	1	式
				ｹｰｿﾝ設備(P36L橋脚)	1	式
				ｹｰｿﾝ設備(P36R橋脚)	1	式
				ｹｰｿﾝ設備(P37L橋脚)	1	式
				ｹｰｿﾝ設備(P37R橋脚)	1	式
RC橋脚工	式	1	110,342,395			
小断面ﾆｭｰﾏﾁｯｸｹｰｿﾝ基礎工	式	1	110,342,395	据付地盤拵	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	5	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	5	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				皿板	1	式
				刃口金物据付	1	基
				鋼製ｾﾝﾄﾙ支保	1	式
				沈下掘削	960	m3
				土運船積込み	960	m3
				土運船運搬[水上運搬]	960	m3
				土運船からの荷卸し	960	m3
				沈下促進	376.4	t
				水荷重；		
				沈下促進	16.9	m3
				ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ注入；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	511	m3
				5号；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	99	m3
				7号；		
				鉄筋	94.31	t
				SD345 D51；		
				鉄筋	6.46	t
				SD345 D35；		
				鉄筋	6.16	t
				SD345 D29～D32；		
				鉄筋	39.89	t
				SD345 D16～D25；		
				鉄筋	0.08	t
				SD345 D13；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				ﾗｲﾅｰﾌﾟﾚｰﾄ	19	m
				φ2500 t=2.7mm；		
				足場	1	式
				周面ｺﾝﾀｸﾄｸﾞﾗｳﾄ	4	m3
				中埋ｺﾝｸﾘｰﾄ	43	m3

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				6号；		
				中詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	3	m3
				2号；		
				中詰水	93	m3
				ﾌﾞﾛｰ回収装置	1	基
				ﾌﾞﾛｰﾊﾟｲﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ調整	1	基
				頂版型枠支保	1	式
				鋼製止水壁	1	基
				土木用摩擦低減材	221	m2
RC橋脚工	式	1	85,148,887			
小断面ﾆｭｰﾏﾁｯｸｹｰｿﾝ基礎工	式	1	85,148,887	据付地盤拵	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	5	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	5	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				皿板	1	式
				刃口金物据付	1	基
				鋼製ｾﾝﾄﾙ支保	1	式
				沈下掘削	940	m3
				土砂等運搬	940	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				整地	940	m3
				敷均し(ﾙｰｽﾞ)；		
				沈下促進	306.1	t
				水荷重；		
				沈下促進	16.5	m3
				ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ注入；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	488	m3
				5号；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	99	m3
				7号；		
				鉄筋	64.84	t
				SD345 D51；		

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				鉄筋	1.31	t
				SD345 D38；		
				鉄筋	1.08	t
				SD345 D35；		
				鉄筋	8.45	t
				SD345 D29～D32；		
				鉄筋	23.3	t
				SD345 D16～D25；		
				鉄筋	0.08	t
				SD345 D13；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				ﾗｲﾅｰﾌﾟﾚｰﾄ	18	m
				φ2500 t=2.7mm；		
				足場	1	式
				周面ｺﾝﾀｸﾄｸﾞﾗｳﾄ	4	m3
				中埋ｺﾝｸﾘｰﾄ	43	m3
				6号；		
				中詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	3	m3
				2号；		
				中詰水	88	m3
				ﾌﾞﾛｰ回収装置	1	基
				ﾌﾞﾛｰﾊﾟｲﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ調整	1	基
				頂版型枠支保	1	式
				鋼製止水壁	1	基
				土木用摩擦低減材	164	m2
RC橋脚工	式	1	104,709,600			
小断面ﾆｭｰﾏﾁｯｸｹｰｿﾝ基礎工	式	1	104,709,600	据付地盤拵	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	5	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	5	m3

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				皿板	1	式
				刃口金物据付	1	基
				鋼製ｾﾝﾄﾙ支保	1	式
				沈下掘削	990	m3
				土砂等運搬	990	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				整地	990	m3
				敷均し(ﾙｰｽﾞ)；		
				沈下促進	391.6	t
				水荷重；		
				沈下促進	17.5	m3
				ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ注入；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	534	m3
				5号；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	99	m3
				7号；		
				鉄筋	116.82	t
				SD345 D51；		
				鉄筋	1.93	t
				SD345 D38；		
				鉄筋	1.59	t
				SD345 D35；		
				鉄筋	8.41	t
				SD345 D29～D32；		
				鉄筋	41.34	t
				SD345 D16～D25；		
				鉄筋	0.08	t
				SD345 D13；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				ﾗｲﾅｰﾌﾟﾚｰﾄ	20	m

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				φ2500 t=2.7mm；		
				足場	1	式
				周面ｺﾝﾀｸﾄｸﾞﾗｳﾄ	5	m3
				中埋ｺﾝｸﾘｰﾄ	43	m3
				6号；		
				中詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	3	m3
				2号；		
				中詰水	98	m3
				ﾌﾞﾛｰ回収装置	1	基
				ﾌﾞﾛｰﾊﾟｲﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ調整	1	基
				頂版型枠支保	1	式
				鋼製止水壁	1	基
				土木用摩擦低減材	232	m2
RC橋脚工	式	1	88,175,732			
小断面ﾆｭｰﾏﾁｯｸｹｰｿﾝ基礎工	式	1	88,175,732	据付地盤拵	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	5	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	5	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				皿板	1	式
				刃口金物据付	1	基
				鋼製ｾﾝﾄﾙ支保	1	式
				沈下掘削	950	m3
				土砂等運搬	950	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				整地	950	m3
				敷均し(ﾙｰｽﾞ)；		
				沈下促進	350.4	t
				水荷重；		
				沈下促進	16.7	m3
				ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ注入；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	499	m3
				5号；		

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	99	m3
				7号；		
				鉄筋	66.29	t
				SD345 D51；		
				鉄筋	1.08	t
				SD345 D35；		
				鉄筋	9.34	t
				SD345 D29～D32；		
				鉄筋	28.56	t
				SD345 D16～D25；		
				鉄筋	0.08	t
				SD345 D13；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				ﾗｲﾅｰﾌﾟﾚｰﾄ	18.5	m
				φ2500 t=2.7mm；		
				足場	1	式
				周面ｺﾝﾀｸﾄｸﾞﾗｳﾄ	4	m3
				中埋ｺﾝｸﾘｰﾄ	43	m3
				6号；		
				中詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	3	m3
				2号；		
				中詰水	91	m3
				ﾌﾞﾛｰ回収装置	1	基
				ﾌﾞﾛｰﾊﾟｲﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ調整	1	基
				頂版型枠支保	1	式
				鋼製止水壁	1	基
				土木用摩擦低減材	200	m2
構造物撤去工	式	1	217,898			
構造物取壊し工	式	1	155,848	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	10	m3
				無筋構造物；		

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				捨石撤去	111	m3
運搬処理工	式	1	62,050	殻運搬	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；		
				殻処分	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；		
仮設工	式	1	198,329,273			
遮断防護工	式	1	25,585,000	鋼矢板	50	枚
				VL型；		
施工ﾔｰﾄﾞ工	式	1	36,180,137	盛土	910	m3
				積込(ﾙｰｽﾞ)	910	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	910	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				袋詰玉石	297	袋
				2t用；		
				繊維製かごﾏｯﾄ	146	基
				1000×2000×500；		
				吸出し防止材	180	m2
				t=10mm；		
				遮水ｼｰﾄ	372	m2
				厚1.0mm + 10mm；		
施工ﾔｰﾄﾞ工	式	1	37,883,094	盛土	2,200	m3
				積込(ﾙｰｽﾞ)	2,200	m3
				土砂；		
				土砂等運搬	2,240	m3
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				袋詰玉石	373	袋
				2t用；		
				繊維製かごﾏｯﾄ	187	基
				1000×2000×500；		
				吸出し防止材	230	m2
				t=10mm；		

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				遮水ｼｰﾄ 厚1.0mm ＋ 10mm ;	508	m2
施工ﾔｰﾄﾞ工	式	1	53,032,490	盛土	3,800	m3
				積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 ;	3,800	m3
				土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む) ;	3,780	m3
				袋詰玉石 2t用 ;	457	袋
				繊維製かごﾏｯﾄ 1000×2000×500 ;	233	基
				吸出し防止材 t=10mm ;	300	m2
				遮水ｼｰﾄ 厚1.0mm ＋ 10mm ;	640	m2
施工ﾔｰﾄﾞ工	式	1	45,648,552	盛土	3,400	m3
				積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 ;	3,400	m3
				土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む) ;	3,370	m3
				袋詰玉石 2t用 ;	399	袋
				繊維製かごﾏｯﾄ 1000×2000×500 ;	190	基
				吸出し防止材 t=10mm ;	240	m2
				遮水ｼｰﾄ 厚1.0mm ＋ 10mm ;	509	m2
仮設工	式	1	30,765,124			
進入路工	式	1	576,933			
進入路工	式	1	156,291			

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
組立式台船工	式	1	10,618,300			
電力設備工	式	1	7,200,000			
交通管理工	式	1	12,213,600			
直接工事費	式	1	861,777,039			
共通仮設費	式	1	155,861,948			
共通仮設費	式	1	90,481,948			
運搬費	式	1	28,305,803	重建設機械分解組立輸送費	1	式
				重建設機械分解組立輸送費	1	式
				仮設材運搬費	1	式
				仮設材運搬費	1	式
				組立式台船運搬費	1	式
				組立式台船積み卸し費	1	回
				組立式台船組立(解体) 土運船；	1	式
				組立式台船組立(解体) ｸﾚｰﾝ台船；	1	式
				組立式台船艤装(解除) 土運船；	1	式
				組立式台船艤装(解除) ｸﾚｰﾝ台船；	1	式
事業損失防止施設費	式	1	9,966,000	防音ﾊｳｽ	1	式
安全費	式	1	19,555,965	救急設備費	1	式
				安全設備費	1	式
				警戒船	1	式
役務費	式	1	1,805,000	電力基本料金	1	式

積算内訳書

工事名	令和７年度西広島バイパス住吉橋高架橋下部工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
技術管理費	式	1	22,199,180	道路施設基本ﾃﾞｰﾀ作成費用 地耐力試験費 計測管理費	1 1 1	式 式 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	8,650,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	65,380,000			
純工事費	式	1	1,017,638,987			
現場管理費	式	1	245,948,000			
（現場原価）	式	1	1,263,586,987			
工事原価	式	1	1,434,529,787			
一般管理費等	式	1	163,240,213			
工事価格	式	1	1,597,770,000			