

積算内訳書

1. 工事名

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事
工事地名	福井県大野市東市布地先

2. 工事内容

1) 事務所名	福井河川国道事務所 工務第二課		
2) 主 工 種	P C 橋工事		
3) 工 期	434日間	自	令和 7年 7月24日
		至	令和 8年 9月30日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
コンクリート橋上部	式	1	125,569,466		
PC橋工	式	1	95,000,323		
プレキャストセグメント製作工	式	1	33,300,000	プレキャストセグメント製作 50N/mm ² L=29.8m 3分割 G1桁；コンクリート、鉄筋、ク リッド筋、定着具、シース、接合キー、インサートアンカー含む	1 本
				プレキャストセグメント製作 50N/mm ² L=29.8m 3分割 G2桁；コンクリート、鉄筋、ク リッド筋、定着具、シース、接合キー、インサートアンカー含む	1 本
				プレキャストセグメント製作 50N/mm ² L=29.8m 3分割 G3桁；コンクリート、鉄筋、ク リッド筋、定着具、シース、接合キー、インサートアンカー含む	1 本
				プレキャストセグメント製作 50N/mm ² L=29.8m 3分割 G4桁；コンクリート、鉄筋、ク リッド筋、定着具、シース、接合キー、インサートアンカー含む	1 本
				プレキャストセグメント主桁組立	4 本
支承工	式	1	25,801,650	2200kN(225t)型(12S12.7B)；PCケーブル、緊張、接 着剤、グラウト注入、コンクリート(端部)、型枠、剥離剤、消 耗品費、機械器具損料含む	
				ゴム支承 (A1) 最大反力 1700kN 固定；アンカー孔モルタル、沓座モルタル 含む	4 個
				ゴム支承 (A2) 最大反力 1700kN 可動；アンカー孔モルタル、沓座モルタル 含む	4 個
架設工(架設桁架設)	式	1	11,392,000	補強格子鉄筋 SD295 D10；	0.13 t
				桁架設 プレキャストセグメント桁；アンカー工、架設機械据付・解体、 軌道設置・撤去、架設機械器具経費含む	1 式

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
床版・横組工	式	1	4, 108, 311	鉄筋	0.55	t
				SD345 D13 ; ｼﾝｸﾞﾙ切り加工含む		
				鉄筋	0.76	t
				SD345 D16～25 ;		
				コンクリート	27	m3
				30-12-25 (20) (普通) 散水養生有り コンクリート夜間 割増無 ; 型枠、埋設型枠含む		
				コンクリート	4	m3
PCコンボ 橋床板工	式	1	6, 572, 440	30-12-25 (20) (普通) 散水養生有り コンクリート夜間 割増無 ; 型枠含む		
				PCケーブル	84	m
				ｼﾝｸﾞﾙストランドｼｽﾃﾑ 570kN(60t) (1S21.8) ; ケーブル 切断・挿入、シー組立、整正、ｸﾞﾗウト注入含む		
				緊張	7	ケーブル
PCコンボ 橋床板工	式	1	6, 572, 440	ｼﾝｸﾞﾙストランドｼｽﾃﾑ 570kN(60t) (1S21.8) 固定側(緊張用) ; 定着具、機械器具損料含む		
				PC板支承	85	m
				ｼﾞｮｲﾝﾄﾌｨｰﾗｰ 15×10 ; 無収縮ﾓﾙﾀﾙ含む		
PCコンボ 橋床板工	式	1	6, 572, 440	PC板敷設	87	枚
				50N/mm2 ;		
				継目	233	m
床版工	式	1	7, 225, 922	; 無収縮ﾓﾙﾀﾙ含む		
				鉄筋	7.51	t
				SD345 D13 ; 排水桷補強筋、壁高欄・中央分離帯 埋込筋含む		
				鉄筋	14.36	t
				SD345 D16～25 ; 排水桷補強筋、伸縮装置埋込筋 、壁高欄・中央分離帯埋込筋含む		
床版工	式	1	7, 225, 922	コンクリート	75	m3
				30-12-25 (20) (普通) ; 養生含む		
				型枠(PCコンボ 床版工)	1	式
橋梁付属物工	式	1	24, 352, 243	; 張出床版部足場含む		

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
排水装置工	式	1	6,937,450	排水桝	6	箇所
				SUS304 654×400 ; グレーチング、チェーン、ボルトナット、アンカーバー含む		
				排水管	57	m
				(上部)		
				高気密ステンレス管 φ202 ; 直管、弁管、曲管、伸縮管、カップリング、取付金具含む		
				排水管	43	m
				(下部)		
				高気密ステンレス管 φ202 ; 直管、弁管、加工管、カップリング、取付金具含む		
				排水管	8	m
				(導水パイプ)		
				ステンレス管 φ40 ; 直管、カップリング、径違い継手類、取付金具含む		
				床版水抜き管	19	箇所
				床版厚380～480 ; 仮設キャップ、固定金具含む		
地覆・壁高欄工	式	1	1,989,193	床版水抜き管用フレキシブルチューブ	32	m
				φ25 ポリエチレン樹脂 ; 取付金具、ホースニップル、テーパースケット、ホースバンド含む		
				コンクリートアンカーボルト設置	4	本
				M16×125 メッキ ; 穿孔含む		
				コンクリートアンカーボルト設置	144	本
				M12×100 メッキ ; 穿孔含む		
				コンクリートアンカーボルト設置	20	本
				M8×60 ステンレス ; 穿孔含む		
				コンクリート	18	m3
				24-12-25 (20) (普通) ;		
				鉄筋	0.04	t
				SD345 D13 エポキシ樹脂塗装 ;		
				鉄筋	1.98	t
				SD345 D13 ;		
				鉄筋	0.09	t
				SD345 D16～25 ;		

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				型枠 一般型枠；	1	式
検査路工	式	1	15,425,600	検査路 (A1橋台) アルミ合金製；フック、ステップ、取っ手、梯子、背かご 、マンホール、ボルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む	20	m
				検査路 (A2橋台) アルミ合金製；フック、ステップ、取っ手、梯子、背かご 、マンホール、ボルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む	18	m
コンクリート橋足場等設置工	式	1	4,891,800			
橋梁足場工	式	1	3,679,260	桁下足場 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
				側部足場 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
				橋台・橋脚回り足場 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
橋梁防護工	式	1	1,212,540	ワイヤーブリッジ防護 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
仮設工	式	1	1,325,100			
交通管理工	式	1	1,325,100	交通誘導警備員	1	式
コンクリート橋上部	式	1	45,937,372			
PCボックス橋工	式	1	33,611,998			
架設支保工(固定)	式	1	8,938,520	支保工基礎 (夜間施工) H300；設置、撤去、賃料、修理損耗費含む	1	式
				支保 (夜間施工) 支保耐力 30kN/m2以上 併用；設置、撤去、賃料、	1	式

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				修理損耗費、損料含む		
				基礎コンクリート	1	式
				18-8-40(高炉)；型枠含む		
				コンクリート構造物取壊し	1	式
				無筋構造物 機械施工；積込含む		
支承工	式	1	9,563,250	殻運搬	1	式
				コンクリート(無筋)構造物とりこわし；		
				殻処分	1	式
				コンクリート殻(無筋)；		
				ゴム支承	2	個
				(A1)		
				最大反力 1450kN 固定；アンカー孔モルタル、沓座モルタル		
				含む		
				ゴム支承	2	個
				(A2)		
PCボックス製作工	式	1	15,110,228	最大反力 1550kN 可動；アンカー孔モルタル、沓座モルタル		
				含む		
				補強格子鉄筋	0.05	t
				SD295 D10；		
				円筒型枠	1	式
				φ650；取付バンド、受台、締付ボルト含む		
				鉄筋	3.98	t
				SD345 D13；排水桝補強筋、壁高欄埋込筋含む		
				鉄筋	8.64	t
				SD345 D16～25；排水桝補強筋、伸縮装置埋込筋、壁高欄埋込筋含む		
				コンクリート	69	m3
				36-12-25(20)(早強) 一般養生 コンクリート夜間割増		
				無；型枠含む		
				PCケーブル	317	m
				マルチストラットシステム 225t型(12S12.7B)；ケーブル切断・		
				組立・挿入、シース切断・組立・挿入、グROUT注入含む		
				PC緊張	16	ケーブル
				SWPR7BL 12S12.7B 両締め；定着部型枠、定着装		

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				置含む	
橋梁附属物工	式	1	10,301,886		
排水装置工	式	1	627,606	排水桝	1 箇所
				SUS304 654×400 ; グレーチング、チェーン、ボルトナット、アンカーバー含む	
				排水管	9 m
				(上下部)	
				高気密ステンレス管 φ202 ; 直管、加工管、伸縮管、カップリング、取付金具含む	
				床版水抜き管	2 箇所
				床版厚240～350 ; 仮設キャップ、固定金具含む	
				床版水抜き管用フレキシブルチューブ	4 m
				φ25 ポリエチレン樹脂 ; 取付金具含む	
				コンクリートアンカーボルト設置	14 本
				M12×100 メッキ ; 穿孔含む	
				コンクリートアンカーボルト設置	2 本
				M8×60 ステンレス ; 穿孔含む	
地覆・壁高欄工	式	1	1,282,180	コンクリート	12 m3
				24-12-25 (20) (普通) ;	
				鉄筋	0.04 t
				SD345 D13 エポキシ樹脂塗装 ;	
				鉄筋	0.99 t
				SD345 D13 ;	
				鉄筋	0.09 t
				SD345 D16～25 ;	
				型枠	1 式
				一般型枠 ;	
橋梁用防護柵工	式	1	2,408,900	落下物等防止柵	65 m
				柵高 1.2m アンカーボルト設置有 ;	
検査路工	式	1	5,983,200	検査路	6 m
				(A1橋台)	
				アルミ合金製 ; フラケット、ステップ、取っ手、梯子、背かご	

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				、マンホール、ボルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む 検査路 (A2橋台) アルミ合金製；フック、ステップ、取っ手、梯子、背かご 、マンホール、ボルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む	6 m
コンクリート橋足場等設置工	式	1	361, 128		
橋梁足場工	式	1	361, 128	側部足場 ；設置、撤去、賃料含む	1 式
仮設工	式	1	1, 662, 360		
交通管理工	式	1	1, 662, 360	交通誘導警備員 交通誘導警備員 (夜間)	1 式 1 式
橋梁下部	式	1	2, 390, 836		
橋台工	式	1	2, 390, 836		
壁高欄工	式	1	2, 390, 836	コンクリート 24-12-25 (20) (高炉) ； 鉄筋 SD345 D13 ； 鉄筋 SD345 D16～25 ； 型枠 一般型枠 ； 足場	20 m3 1. 72 t 0. 19 t 1 式 1 式
橋梁下部	式	1	7, 387, 183		
橋台工	式	1	7, 387, 183		
橋台躯体工	式	1	6, 193, 527	コンクリート 24-12-25 (20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無 ；	67 m3

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				鉄筋 SR235 φ9 ;	0.01	t
				鉄筋 SD345 D13 ;	1.09	t
				鉄筋 SD345 D16～25 ; 伸縮装置埋込筋、ガス圧接含む	2.22	t
				鉄筋 SD345 D29～32 ;	4.08	t
				型枠 一般型枠 ;	1	式
				支保 f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] ;	1	式
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
壁高欄工	式	1	1,193,656	コンクリート 24-12-25(20)(高炉) ;	11	m ³
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.85	t
				鉄筋 SD345 D16～25 ;	0.19	t
				型枠 一般型枠 ;	1	式
情報ボックス	式	1	1,323,032			
情報ボックス工	式	1	1,323,032			
通信管路工	式	1	1,323,032	通信管路 FEP φ50×4条 ;	118	m
				通信管路 厚鋼電線管 径54mm ; 電線管付属品含む	32	m
				伸縮継手 G54 SUS304 ;	16	個
				異種管継手 FEP50-G54 ;	32	組

積算内訳書

工事名	大野油坂道路向洞橋他上部工事			
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	182,607,889	
共通仮設費	式	1	20,785,740	
共通仮設費	式	1	2,913,740	
運搬費	式	1	1,492,560	重建設機械分解組立輸送費 仮設材運搬費 1 式 1 式
技術管理費	式	1	63,180	; 積み込み、取卸し含む 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	1,358,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	17,872,000	
純工事費	式	1	203,393,629	
現場管理費	式	1	50,522,000	
工事原価	式	1	253,915,629	
一般管理費等	式	1	38,384,371	
工事価格	式	1	292,300,000	