

積算内訳書

1. 工事名

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事
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	408日間	自 令和 7年 2月17日 至 令和 8年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事																											
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	542,164,088																									
PC橋工	式	1	446,324,826																									
プレキャストセグメント製作工	式	1	121,840,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.302m 3分割 (A1-P1 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.208m 3分割 (A1-P1 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.113m 3分割 (A1-P1 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.019m 3分割 (A1-P1 G4桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.971m 5分割 (P1-P2 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.868m 5分割 (P1-P2 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.764m 5分割 (P1-P2 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.660m 5分割 (P1-P2 G4桁) ; コンクリ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> </table>	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.302m 3分割 (A1-P1 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.208m 3分割 (A1-P1 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.113m 3分割 (A1-P1 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.019m 3分割 (A1-P1 G4桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.971m 5分割 (P1-P2 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.868m 5分割 (P1-P2 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.764m 5分割 (P1-P2 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.660m 5分割 (P1-P2 G4桁) ; コンクリ	1	本
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.302m 3分割 (A1-P1 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.208m 3分割 (A1-P1 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.113m 3分割 (A1-P1 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=24.019m 3分割 (A1-P1 G4桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.971m 5分割 (P1-P2 G1桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.868m 5分割 (P1-P2 G2桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.764m 5分割 (P1-P2 G3桁) ; コンクリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアンカを含む	1	本																										
プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=36.660m 5分割 (P1-P2 G4桁) ; コンクリ	1	本																										

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアン 含む プレキャストセグメント製作 1 本 50N/mm ² L=36.773m 5分割 (P2-A2 G1桁) ; コンクリ ート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアン 含む プレキャストセグメント製作 1 本 50N/mm ² L=36.702m 5分割 (P2-A2 G2桁) ; コンクリ ート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアン 含む プレキャストセグメント製作 1 本 50N/mm ² L=36.630m 5分割 (P2-A2 G3桁) ; コンクリ ート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアン 含む プレキャストセグメント製作 1 本 50N/mm ² L=36.559m 5分割 (P2-A2 G4桁) ; コンクリ ート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合キ、インサートアン 含む
プレキャストセグメント主桁組立工	式	1	24,048,000	プレキャストセグメント主桁組立 12 本 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
支承工	式	1	201,464,310	ゴム支承 4 個 (A1) 最大反力 1870kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む ゴム支承 4 個 (A2) 最大反力 1870kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む ゴム支承 8 個 (P1) 最大反力 2140kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル、架設 機械器具経費含む ゴム支承 8 個 (P2)

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				最大反力 2140kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル、架設機械器具経費含む	
				補強格子鉄筋 SD295 D10；	0.59 t
架設工(架設桁架設)	式	1	28,980,000	桁架設 プレキャストセグメント桁；架設機械移動、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
床版・横組工	式	1	7,014,695	鉄筋 SD345 D13；シブ切り加工含む	0.95 t
				鉄筋 SD345 D16～25；	1.5 t
				コンクリート 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	35 m3
				コンクリート 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	16 m3
				PCケーブル シングルストラットシステム 570kN(60t)(1S21.8)；ケーブル切断・挿入、シース組立、整正、グラウト注入含む	200 m
				緊張 シングルストラットシステム 570kN(60t)(1S21.8) 固定側(緊張用)；定着具、機械器具損料含む	17 ケーブル
連結工	式	1	18,869,638	鉄筋 SD345 D13；	2.91 t
				鉄筋 SD345 D16～25；	5.6 t
				コンクリート 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	120 m3
				PCケーブル シングルストラットシステム 570kN(60t)(1S21.8)；ケーブル切断・挿入、シース組立、整正、グラウト注入含む	759 m

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				緊張 シング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 64 ケーブル
PCコンボ 橋床板工	式	1	20,697,176	PC板支承 273 m ジョイントファイラー 15×10; 無収縮モルタル含む PC板敷設 288 枚 50N/mm ² ; 継目 685 m ; 無収縮モルタル含む
床版工	式	1	23,411,007	鉄筋 4.55 t SD345 D13; 排水柵補強筋含む 鉄筋 73.39 t SD345 D16~25; 伸縮装置用補強筋、排水柵補強筋含む コンクリート 230 m³ 30-12-25(20) (普通); 養生含む 型枠(PCコンボ 床版工) 1 式 ; 張出床版部足場含む
橋梁付属物工	式	1	75,732,778	
伸縮装置工	式	1	15,110,480	鋼・ゴム製伸縮装置 12.1 m (A1) 伸縮量120mm; 後打コンクリート、補強鉄筋、誘導板、二次止水材、付属品、シール材、表面着色工、着色材、削孔、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置 12.1 m (A2) 伸縮量120mm; 後打コンクリート、補強鉄筋、誘導板、二次止水材、付属品、シール材、表面着色工、着色材、削孔、コンクリートアンカー含む
排水装置工	式	1	19,868,514	排水柵 10 箇所 タイプ 1 SUS304 654×400; グレーチング、ホルトナット、CRゴム含む 排水柵 5 箇所

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				タイプ 2 SUS304 654×400 ; グレーチング、ボルトナット、CR ゴム含む 排水管 (上部) 239 m 高気密ステンレス管 φ202 ; 直管、加工管、取付金具、 伸縮管、カップリング含む 排水管 (上部) 55 m 高気密ステンレス管 φ102 ; 直管、加工管、取付金具、 カップリング含む 排水管 (下部) 88 m 高気密ステンレス管 φ202 ; 直管、加工管、取付金具、 カップリング含む 床版水抜き管 36 箇所 床版厚300~410 ; 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 54 m φ25 ポリエチレン樹脂 ; ホースニップル、ホースバンド含む コンクリートアンカーボルト設置 M16×125 ムッキ ; 穿孔含む 20 本 コンクリートアンカーボルト設置 M12×100 ムッキ ; 穿孔含む 462 本
地覆・壁高欄工	式	1	6,657,609	コンクリート 56 m3 24-12-25(20) (普通) ; 鉄筋 0.14 t SD345 D13 エポキシ樹脂鉄筋 ; 鉄筋 8.54 t SD345 D13 ; 床版埋込鉄筋含む 鉄筋 0.75 t SD345 D16~25 ; 床版埋込鉄筋含む 型枠 1 式 一般型枠 ; 目地材 0.7 m2 瀝青繊維質目地材 t=10 ;

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
中央分離帯工	式	1	3,853,175	コンクリート	36	m3
				24-12-25(20)(普通) ;		
				鉄筋	0.08	t
				SD345 D13 エポキシ樹脂鉄筋 ;		
				鉄筋	5.22	t
				SD345 D13 ; 床版埋込鉄筋含む		
				鉄筋	0.51	t
SD345 D16~25 ; 床版埋込鉄筋含む						
型枠	1	式				
一般型枠 ;						
目地材	0.4	m2				
瀝青繊維質目地材 t=10 ;						
検査路工	式	1	30,243,000	検査路	12	m
				(A1橋台)		
				; ブラケット、ステップ、取っ手、梯子、背かご、マンホール、ホ ルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む		
				検査路	39	m
				(P1橋脚)		
; ブラケット、ステップ、取っ手、梯子、背かご、マンホール、ホ ルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む						
検査路	33	m				
(P2橋脚)						
; ブラケット、ステップ、取っ手、梯子、背かご、マンホール、ホ ルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む						
検査路	14	m				
(A2橋台)						
; ブラケット、ステップ、取っ手、梯子、背かご、マンホール、ホ ルト、手摺、削孔、コンクリートアンカー含む						
コンクリート橋足場等設置工	式	1	17,825,764			
橋梁足場工	式	1	12,313,874	桁下足場	1	式
				; 設置、撤去、賃料含む		
側部足場	1	式				
; 設置、撤去、賃料含む						

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				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	3,437,890	ワイヤブリッジ防護 ；設置、撤去、賃料含む	1 式
昇降用設備工	式	1	2,074,000	登り栈橋 ；設置、撤去、損料含む	1 式
仮設工	式	1	2,280,720		
交通管理工	式	1	2,280,720	交通誘導警備員	1 式
橋梁下部	式	1	1,060,245		
橋台工	式	1	1,060,245		
壁高欄工	式	1	1,060,245	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	9 m3 0.71 t 0.19 t 1 式 1 式
直接工事費	式	1	543,224,333		
共通仮設費	式	1	42,963,800		
共通仮設費	式	1	4,575,800		
運搬費	式	1	1,399,000	重建設機械分解組立輸送費	1 式
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費用	1 式

積算内訳書

工事名	大野油坂道路入谷橋上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	3,118,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	38,388,000	
純工事費	式	1	586,188,133	
現場管理費	式	1	133,709,000	
工事原価	式	1	719,897,133	
一般管理費等	式	1	92,642,867	
工事価格	式	1	812,540,000	