

積算内訳書

1. 工事名

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事
工事地名	(自)福井県今立郡池田町千代谷地先 (至)福井県今立郡池田町大本地先

2. 工事内容

1) 事務所名	足羽川ダム工事事務所	工務課
2) 主 工 種	P C 橋工事	
3) 工 期	495日間	自 令和 7年 7月24日 至 令和 8年11月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 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	296, 139, 516		
PC橋工		式	1	208, 790, 821		
プレキャストセグメント製作工		式	1	83, 713, 000	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=32. 046m 5分割 (A1～P1径間 G1) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=32. 152m 5分割 (A1～P1径間 G2) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=32. 259m 5分割 (A1～P1径間 G3) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=33. 655m 5分割 (P1～P2径間 G1) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=33. 802m 5分割 (P1～P2径間 G2) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=33. 950m 5分割 (P1～P2径間 G3) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=32. 010m 5分割 (P2～A2径間 G1) ; コン クリート、鉄筋、グリッド筋、定着具、シース、接合部、埋込 鉄筋、目地部補強鉄筋、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/mm2 L=32. 153m 5分割 (P2～A2径間 G2) ; コン	1 本

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				クリート、鉄筋、ｸﾞﾚｯﾄﾞ筋、定着具、ｼｰｽ、接合ｷｰ、埋込鉄筋、目地部補強鉄筋、ｲﾝｻｰﾄｱﾝｶｰ含む ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄｾｸﾞﾐﾝﾄ製作	1 本
				50N/mm2 L=32.296m 5分割(P2～A2径間 G3) ; コンクリート、鉄筋、ｸﾞﾚｯﾄﾞ筋、定着具、ｼｰｽ、接合ｷｰ、埋込鉄筋、目地部補強鉄筋、ｲﾝｻｰﾄｱﾝｶｰ含む	
PC板製作工	式	1	5,952,740	PC板製作 176 枚 Aﾀｲﾌﾟ 1480×1000×70 ; PC板製作 1 枚 B1ﾀｲﾌﾟ 1480×649.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 B2ﾀｲﾌﾟ 1480×702.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 C1ﾀｲﾌﾟ 1480×649.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 C2ﾀｲﾌﾟ 1480×702.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 D1ﾀｲﾌﾟ 1480×864.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 D2ﾀｲﾌﾟ 1480×938(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 E1ﾀｲﾌﾟ 1480×864.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 E2ﾀｲﾌﾟ 1480×938(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 F1ﾀｲﾌﾟ 1480×641(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 F2ﾀｲﾌﾟ 1480×712.5(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 G1ﾀｲﾌﾟ 1480×641(平均長)×70 ; PC板製作 1 枚 G2ﾀｲﾌﾟ 1480×712.5(平均長)×70 ;	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄｾｸﾞﾐﾝﾄ主桁組立工	式	1	20,133,000	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄｾｸﾞﾐﾝﾄ主桁組立 9 本 2200kN(225t)型(12S12.7B) ; PCケーブル、緊張、接	

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				着剤、端部コンクリート、グラウト注入、機械器具損料含む		
支承工	式	1	40,416,000	ゴム支承 A1橋台 最大反力1280kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
				ゴム支承 P1橋脚L 最大反力1490kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
				ゴム支承 P1橋脚R 最大反力1520kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
				ゴム支承 P2橋脚L 最大反力1520kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
				ゴム支承 P2橋脚R 最大反力1490kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
				ゴム支承 A2橋台 最大反力1290kN；アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	3	個
架設工(架設桁架設)	式	1	22,851,000	桁架設 プレキャストセグメント桁；架設機械据付解体・移動、アンカー、軌道設置撤去、架設機械器具経費含む	1	式
横組工	式	1	8,840,927	鉄筋 SD345 D13；	0.55	t
				鉄筋 SD345 D16～25；	1.27	t
				コンクリート 30-12-25(20)(普通) 散水養生有り；型枠含む	17	m ³
				PCケーブル シングルストランドシステム 570kN(60t)(1S21.8)；シー、グラウト材含む	80	m
				緊張 シングルストランドシステム 570kN(60t)(1S21.8) 固定側(	14	ケーブル

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				緊張用) ; 定着装置、機械器具損料含む		
				足場	1	式
				桁下足場 ; 設置、撤去、賃料含む		
				足場	1	式
				; 設置、撤去、賃料含む		
連結工	式	1	9, 072, 977	鉄筋	2. 01	t
				SD345 D13 ;		
				鉄筋	5. 15	t
				SD345 D16～25 ;		
				コンクリート	36	m3
				30-12-25 (20) (普通) 散水養生有り ; 型枠含む		
				PCケーブル	283	m
				シングルストラットシステム 570kN (60t) (1S21. 8) ; シース、グ		
				ラウト材含む		
				緊張	48	ケーブル
				シングルストラットシステム 570kN (60t) (1S21. 8) 固定側 (		
				緊張用) ; 定着装置、機械器具損料含む		
				足場	1	式
				; 設置、撤去、賃料含む		
PCコンボ 橋床板工	式	1	2, 846, 753	PC板支承	185	m
				; 目地材、無収縮モルタル含む		
				PC板仮置	188	枚
				PC板敷設	188	枚
				; 機械器具費含む		
				継目	269	m
				; 無収縮モルタル含む		
床版工	式	1	14, 964, 424	鉄筋	5. 49	t
				SD345 D13 ; 排水桝補強鉄筋、地覆埋込鉄筋含む		
				鉄筋	43. 75	t
				SD345 D16～25 ; 排水桝補強鉄筋、伸縮装置埋込		
				鉄筋含む		
				コンクリート	139	m3
				30-12-25 (20) (普通) ; 養生含む		
				型枠 (PCコンボ 床版工)	1	式

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁付属物工	式	1	65,176,826		
伸縮装置工	式	1	12,689,300	鋼・ゴム製伸縮装置 伸縮量200mm；後打ちコンクリート、型枠、補強鉄筋、付属品含む	13 m
排水装置工	式	1	12,319,800	排水桝 FC250 654×400 FRP製；グレーチング、アンカーバー、インサート、固定ボルト含む	26 箇所
				排水管 スパイラル管202A(SUS304)；直管、加工管、伸縮管、取付金具、アンカーボルト含む	62 m
				床版排水材 床版水抜きパイプ；フレキシブルチューブ含む	28 箇所
地覆工	式	1	2,769,716	場所打地覆 24-12-25(20)(普通)；型枠、鉄筋、ポキシ樹脂塗装鉄筋、コンクリート、目地板含む	197 m
				伸縮目地(カット) 弾性シール材 40mm×20mm；	23 m
橋梁用防護柵工	式	1	18,441,000	車両用防護柵 H=850 B種 景観塗装；アンカーボルト、アンカープレート含む	225 m
検査路工	式	1	10,386,300	検査路 (A1) ；支柱、手摺、再生プラスチック階段、コンクリートアンカー含む	1 箇所
				検査路 (A2) ；支柱、手摺、再生プラスチック階段、コンクリートアンカー含む	1 箇所
				検査路 (P1) ；支柱・手摺・昇降梯子・コンクリートアンカー含む	25 m
				検査路 (P2) ；支柱・手摺・昇降梯子・コンクリートアンカー含む	24 m
橋梁添架物工	式	1	8,570,710	管理用情報管路 露出部；本体管、さや管、支持金具、伸縮継手、呼	101 m

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				び線、コンクリートアンカー含む 添架物支持金具 NTT・北陸電力用；コンクリートアンカー含む	100	箇所
コンクリート橋足場等設置工	式	1	10,710,869			
橋梁足場工	式	1	1,874,849	側部足場 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
橋梁防護工	式	1	4,486,020	ワイヤーブリッジ防護 ；設置、撤去、賃料含む	1	式
昇降用設備工	式	1	4,350,000	登り栈橋 ；設置、撤去、損料含む	1	式
仮設工	式	1	11,461,000			
仮橋・仮栈橋工	式	1	1,272,404	橋脚 撤去；ガス切断含む 仮橋上部 撤去； 覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕 撤去；賃料、修理費及び損耗費含む 仮設高欄 単管パイプ型 撤去； 仮設高欄 単管パイプ型 設置； 現場発生品運搬 H形鋼、鋼板、溝形鋼、等辺山形鋼、高欄；積込、取 卸し含む	18 18 132 34 12 1	t t m2 m m 式
支柱支保工	式	1	7,919,876	支柱支保 ；支柱受台、支柱支保損料、鋼材費含む 覆工板設置・撤去 ；設置、撤去、賃料含む 足場 安全ネット不要；設置、撤去、賃料含む 現場発生品運搬 支柱受台；積込、取卸し含む	1 30 1 1	式 m2 式 式

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳
交通管理工	式	1	2,268,720	交通誘導警備員	1 式
舗装	式	1	209,200		
舗装工	式	1	209,200		
舗装準備工	式	1	209,200	調整コンクリート	8 m3
				18-8-25(20)(普通) ;	
直接工事費	式	1	296,348,716		
共通仮設費	式	1	26,521,850		
共通仮設費	式	1	3,344,850		
運搬費	式	1	1,413,350	重建設機械分解組立輸送費	1 式
				仮設材運搬費	1 式
				; 積み込み、取卸し含む	
技術管理費	式	1	124,500	モルタル及びコンクリート長さ変化試験費	1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	1,807,000		
共通仮設費 (率計上)	式	1	23,177,000		
純工事費	式	1	322,870,566		
現場管理費	式	1	77,362,000		
工事原価	式	1	569,173,456		
一般管理費等	式	1	74,736,544		
工事価格	式	1	643,910,000		

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 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	120,761,240		
PC橋工		式	1	95,122,517		
プレキャストセグメント製作工		式	1	41,580,000	プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=39.419m 5分割 (G1) ; コンクリート、鉄筋、ク リット筋、定着具、シース、接合キ、埋込鉄筋、インサートアン カー、機械式継手含む	1 本
					プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=39.419m 5分割 (G2) ; コンクリート、鉄筋、ク リット筋、定着具、シース、接合キ、埋込鉄筋、インサートアン カー、機械式継手含む	1 本
					プレキャストセグメント製作 50N/mm2 L=39.419m 5分割 (G3) ; コンクリート、鉄筋、ク リット筋、定着具、シース、接合キ、埋込鉄筋、インサートアン カー、機械式継手含む	1 本
PC板製作工		式	1	2,734,800	PC板製作 Aタイプ 1680×998×70 ;	72 枚
					PC板製作 Bタイプ 1680×908×70 ;	4 枚
プレキャストセグメント主桁組立工		式	1	7,935,000	プレキャストセグメント主桁組立 3200kN(320t)型 (12S15.2B) ; PCケーブル、緊張、接 着剤、端部コンクリート、グラウト注入、機械器具損料含む	3 本
支承工		式	1	13,851,000	ゴム支承 (可動) A1橋台 最大反力1590kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル 含む	3 個
					ゴム支承 (固定) A2橋台 最大反力1580kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル 含む	3 個
架設工 (架設桁架設)		式	1	16,575,000	桁架設 プレキャストセグメント桁 ; 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	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
横組工	式	1	5, 578, 930	鉄筋	0. 24	t
				SD345 D13 ;		
				鉄筋	1. 26	t
				SD345 D16～25 ;		
				コンクリート	18	m3
				30-12-25 (20) (普通) 散水養生有り ; 型枠含む		
				PCケーブル	62	m
				シングルストランドシステム 570kN (60t) (1S21. 8) ; シース、グラウト材含む		
PCコンボ 橋床板工	式	1	782, 527	緊張	10	ケーブル
				シングルストランドシステム 570kN (60t) (1S21. 8) 固定側 (緊張用) ; 定着装置、機械器具損料含む		
				足場	1	式
				桁下足場 ; 設置、撤去、賃料含む		
				足場	1	式
				; 設置、撤去、賃料含む		
				PC板支承	76	m
				; 目地材、無収縮モルタル含む		
床版工	式	1	6, 085, 260	PC板仮置	76	枚
				PC板敷設	76	枚
				継目	124	m
				; 無収縮モルタル含む		
				鉄筋	2. 5	t
				SD345 D13 ; 排水桝補強鉄筋、地覆埋込鉄筋含む		
				鉄筋	15. 85	t
				SD345 D16～25 ; 排水桝補強鉄筋、伸縮装置埋込鉄筋含む		
橋梁付属物工	式	1	22, 607, 006	コンクリート	59	m3
				30-12-25 (20) (普通) ; 養生含む		
				型枠 (PCコンボ 床版工)	1	式
伸縮装置工	式	1	2, 727, 200	鋼・コン製伸縮装置	7	m
				(A1)		

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				伸縮量60mm；後打コンクリート、型枠、通し筋、シール材、ハ ックアップ 材含む 鋼・ゴム製伸縮装置 (A2) 伸縮量20mm；後打コンクリート、型枠、通し筋、シール材、ハ ックアップ 材含む	7 m
排水装置工	式	1	4, 052, 580	排水桝 FC250 654×400 H=600；グレーチング、アンカーバー、インサ ート、固定ボルト含む 排水管 スパイラル管202A(SUS304)；直管、取付金具、コンクリート アンカー含む 床版排水材 床版水抜きパイプ；フレキシブルチューブ、取付金具含む	9 箇所 28 m 9 箇所
地覆工	式	1	1, 121, 466	場所打地覆 24-12-25(20)(普通)；型枠、鉄筋、ポキシ樹脂鉄 筋、コンクリート含む 伸縮目地(Vカット) 弾性シール材 40mm×20mm；	79 m 8 m
橋梁用防護柵工	式	1	9, 622, 520	車両用防護柵 H=850 B種 景観塗装；アンカーボルト、アンカープレート含む	109 m
検査路工	式	1	2, 848, 000	検査路 (A1) ；支柱、手摺、再生プラスチック階段、コンクリートアンカー含む 検査路 (A2) ；支柱、手摺、再生プラスチック階段、コンクリートアンカー含む	4 m 4 m
橋梁添架物工	式	1	2, 235, 240	管理用情報管路 露出部；本体管、さや管、支持金具、呼び線、コン クリートアンカー含む	42 m
コンクリート橋足場等設置工	式	1	1, 716, 517		
橋梁足場工	式	1	734, 937	側部足場 ；設置、撤去、賃料含む	1 式

積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道 9 号橋他 1 橋上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁防護工	式	1	981,580	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	1,315,200	
交通管理工	式	1	1,315,200	交通誘導警備員 1 式
舗装	式	1	26,150	
舗装工	式	1	26,150	
舗装準備工	式	1	26,150	調整コンクリート 1 m3 18-8-25(20) (普通) ；
直接工事費	式	1	120,787,390	
共通仮設費	式	1	13,595,500	
共通仮設費	式	1	2,403,500	
運搬費	式	1	1,464,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	124,500	モデル及びコンクリート長さ変化試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	815,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	11,192,000	
純工事費	式	1	134,382,890	
現場管理費	式	1	34,558,000	
工事原価	式	1	168,940,890	