

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和8年度北条道路大栄 I C 橋外 P C 上部工事
工事地名	鳥取県東伯郡北栄町東園地内～鳥取県東伯郡北栄町西園地内

2. 工事内容

1) 事務所名	倉吉河川国道事務所	工務第二課
2) 主 工 種	河川・道路構造物工事	
3) 工 期	201日間	自 令和 8年 8月10日 至 令和 9年 2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和８年度北条道路大栄ⅠＣ橋外ＰＣ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	44,511,231		
PC橋工	式	1	30,508,705		
プレテンション桁製作工	式	1	22,890,000	プレテンション桁製作	15 本
支承工	式	1	3,196,020	ゴム支承 (A1橋台) プレテンションPC単純床版橋 反力 19.9 t 11060×20 0×42 ;	1 個
				ゴム支承 (A2橋台) プレテンションPC単純床版橋 反力 19.9 t 11060×20 0×42 ;	1 個
				変位制限装置 (A1橋台)	14 組
				変位制限装置 (A2橋台)	14 組
				鉄筋 (補強格子鉄筋) SD345 D10 ;	0.16 t
架設工(クレーン架設)	式	1	1,135,650	桁架設 プレテンションPC単純床版橋 ;	1 式
床版・横組工	式	1	3,287,035	コンクリート (中埋部) 30-12-25(20)(普通) 散水養生有り コンクリート夜間 割増無 ;	17 m3
				PCケーブル シングルストラットシステム 570kN(60t)(1S21.8) ;	285 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) ;	26 ケーブル
				足場	1 式
				登り栈橋	1 式

積算内訳書

工事名	令和8年度北条道路大栄IC橋外PC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	11,412,444		
排水装置工	式	1	254,504	排水桝 排水桝B 20kg/個未満；	1 箇所
				排水管 VP150；	1 m
				排水管 VP40；	16 m
				埋込金具 M12；	18 本
排水装置工	式	1	98,492	排水管 VP200；	6 m
				コンクリートアンカーボルト設置	8 本
地覆工	式	1	1,897,990	場所打地覆 (壁高欄)	35 m
				誘発目地 (1号誘発目地)	8 箇所
橋梁用防護柵工	式	1	82,610	投下物防止柵用アンカーボルト	22 組
検査路工	式	1	8,485,000	検査路 (A1橋台)	15 m
				検査路 (A2橋台)	17 m
銘板工	式	1	30,940	銘板 (橋歴板)	1 枚
剥落防止工	式	1	562,908	剥落防止	61 m2
橋台工	式	1	1,090,271		
地覆・壁高欄工	式	1	1,090,271	コンクリート 各種 一般養生 コンクリート夜間割増無；	3 m3
				鉄筋 SD345 D13；	0.21 t
				鉄筋	0.1 t

積算内訳書

工事名	令和8年度北条道路大栄ⅠC橋外PC上部工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
				SD345 D16～D25 ; 型枠	1	式	
				一般型枠 ; 足場	1	式	
				安全ネット必要 ;			
橋台工	式	1	1,207,811				
地覆・壁高欄工	式	1	1,207,811	コンクリート	3	m3	
				各種 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;			
				鉄筋	0.23	t	
				SD345 D13 ;			
				鉄筋	0.1	t	
				SD345 D16～D25 ;			
				型枠	1	式	
				一般型枠 ;			
				誘発目地	1	箇所	
				(1号誘発目地)			
				足場	1	式	
				安全ネット必要 ;			
仮設工	式	1	292,000				
交通管理工	式	1	292,000	交通誘導警備員	1	式	
				B(昼間)			
直接工事費	式	1	44,511,231				
共通仮設費	式	1	6,811,580				
共通仮設費	式	1	4,516,580				
運搬費	式	1	4,273,000	重建設機械分解組立輸送費	1	式	
				(トラッククレーン200t吊)			
技術管理費	式	1	82,580	道路施設基本データ作成費用	1	式	
				ICT活用効果等調査	1	式	

積算内訳書

工事名	令和8年度北条道路大栄ⅠC橋外PC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	43,531,936		
PC橋工	式	1	29,763,628		
プレテンション桁製作工	式	1	22,605,000	プレテンション桁製作	15 本
支承工	式	1	2,542,880	ゴム支承	1 個
				(A1橋台)	
				プレテンションPC単純床版橋 反力 19.1 t 11060×150×33 ;	
				ゴム支承	1 個
				(A2橋台)	
				プレテンションPC単純床版橋 反力 19.1 t 11060×150×33 ;	
				変位制限装置	14 組
				(A1橋台)	
				変位制限装置	14 組
				(A2橋台)	
				鉄筋	0.14 t
				(補強格子鉄筋)	
				SD345 D10 ;	
架設工(クレーン架設)	式	1	1,261,200	桁架設	1 式
床版・横組工	式	1	3,354,548	(夜間)	
				プレテンションPC単純床版橋 ;	
				コンクリート	15 m3
				(中埋部)	
				30-12-25(20)(普通) 散水養生有り コンクリート夜間割増無 ;	
				PCケーブル	284 m
				シングルストランドシステム 570kN(60t)(1S21.8) ;	
				緊張	26 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) ;	
				足場	1 式

積算内訳書

工事名	令和8年度北条道路大栄ⅠC橋外PC上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(夜間) 登り桟橋	1 式
橋梁付属物工	式	1	11,273,596		
排水装置工	式	1	250,371	排水桟 排水桟B 20kg/個未満； 排水管 VP150； 排水管 VP40； 埋込金具 M12；	1 箇所 1 m 15 m 18 本
排水装置工	式	1	96,092	排水管 VP200； コンクリートアンカーボルト設置	6 m 8 本
地覆工	式	1	1,812,600	場所打地覆 (壁高欄) 誘発目地 (1号誘発目地)	34 m 8 箇所
橋梁用防護柵工	式	1	86,365	投下物防止柵用アンカーボルト	23 組
検査路工	式	1	8,526,600	検査路 (A1橋台) 検査路 (A2橋台)	15 m 18 m
銘板工	式	1	30,940	銘板 (橋歴板)	1 枚
剥落防止工	式	1	470,628	剥落防止	51 m2
橋台工	式	1	1,040,381		
地覆・壁高欄工	式	1	1,040,381	コンクリート 各種 一般養生 コンクリート夜間割増無； 鉄筋	3 m3 0.21 t

積算内訳書

工事名	令和8年度北条道路大栄ⅠC橋外PC上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				SD345 D13 ; 鉄筋	0.1	t
				SD345 D16～D25 ; 型枠	1	式
				一般型枠 ; 足場	1	式
				安全ネット必要 ;		
橋台工	式	1	1,108,031			
地覆・壁高欄工	式	1	1,108,031	コンクリート	3	m3
				各種 一般養生 コンクリート夜間割増無 ; 鉄筋	0.23	t
				SD345 D13 ; 鉄筋	0.1	t
				SD345 D16～D25 ; 型枠	1	式
				一般型枠 ; 誘発目地	1	箇所
				(1号誘発目地) 足場	1	式
				安全ネット必要 ;		
仮設工	式	1	346,300			
交通管理工	式	1	346,300	交通誘導警備員 B(昼間)	1	式
				交通誘導警備員 A(夜間)	1	式
直接工事費	式	1	43,531,936			
共通仮設費	式	1	4,888,000			
共通仮設費	式	1	2,242,000			

