

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	名塩道路武庫川張出部（P3－P5）PC上部工事
工事地名	兵庫県西宮市塩瀬町生瀬地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	兵庫県国道事務所	工務第一課
2) 主工種	PC橋工事	
3) 工期	288日間	自 令和 6年 7月17日 至 令和 7年 4月30日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	名塩道路武庫川張出部 (P3-P5) 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	319,069,032			
PCホースラフ橋工	式	1	298,344,547			
架設支保工(固定)	式	1	32,127,070	支保工基礎 ; 設置・撤去、賃料、コンクリート、型枠、コンクリート取壊し、 殻運搬、処分費含む	1	式
				支保 ; 設置、撤去、賃料含む	1	式
支承工	式	1	99,483,120	ゴム支承 最大反力 2200kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	2	個
				ゴム支承 最大反力 3860kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	2	個
				ゴム支承 最大反力 3750kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	2	個
				ゴム支承 最大反力 1720kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	2	個
				沓座補強格子鉄筋 SD295 D10 ;	0.28	t
				落橋防止装置工	式	1
				横変位拘束構造 最大水平力 1610kN ; アンカー孔モルタル、沓座モルタル含む	4	個
				沓座補強格子鉄筋 SD295 D10 ;	0.09	t
PCホースラフ製作工	式	1	94,420,997	円筒型枠 ; 取付バンド、受台、締付ボルト含む	1	式
				鉄筋 SD345 D13 ;	10.37	t
				鉄筋 SD345 D16~25 ; 伸縮装置アンカー鉄筋含む	69.6	t
				コンクリート 36-12-25(20)(早強) 一般養生 ; 型枠、表面仕上げ含む	569	m3

# 積算内訳書

工事名	名塩道路武庫川張出部 (P3-P5) PC上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				PCケーブル マルチストラットシステム 225t型(12S12.7B) ; シース、グラウト材含む 1,414 m
				PCケーブル 95t型(1S28.6) ; シース、グラウト材含む 1,250 m
				PC緊張 SWPR7BL 12S12.7 ; 定着装置、定着部型枠、スライル筋、緊張ジャッキポンプ 損料含む 28 ケーブル
				PC緊張 SWPR19L 1S28.6 ; 定着装置、定着部型枠、クリッド筋、緊張ジャッキポンプ 損料含む 100 ケーブル
橋梁付属物工	式	1	12,848,186	
排水装置工	式	1	8,950,336	排水装置 ; 鋼製排水溝、床版排水、排水管含む 1 式
壁高欄工	式	1	1,728,087	コンクリート 24-12-25(20) (普通) ; 鉄筋 SD345 D13 ; 床版埋込鉄筋、機械式継手、腐食防止用ボリキャップ 含む 1.43 t 鉄筋 SD345 D13 エポキシ樹脂塗装 ; 0.06 t 鉄筋 SD345 D16~25 ; 床版埋込鉄筋、機械式継手、腐食防止用ボリキャップ 含む 0.23 t 型枠 一般型枠 ; 1 式 モルタル 1:3 高炉 ; 型枠含む 0.1 m3
中央分離帯工	式	1	253,758	コンクリート 24-12-25(20) (普通) ; 鉄筋 SD345 D13 ; 床版埋込鉄筋含む 0.13 t 型枠 1 式

# 積算内訳書

工事名	名塩道路武庫川張出部 (P3-P5) PC上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				一般型枠； 埋込アンカーボルト M12×100 ステンレス製； 49 本
水切り工	式	1	1,281,120	水切り板 FRP L50×50×4；削孔、アンカーボルト含む 102 m
歩道工	式	1	634,885	コンクリート 24-12-25(20) (普通)； 鉄筋 SD345 D13 床版埋込鉄筋； 鉄筋 SD345 D16～25； 型枠 一般型枠； 防護柵用アンカーボルト ；アンカープレート、ナット、ワッシャー含む 6 m3 0.05 t 0.93 t 1 式 10 箇所
コンクリート橋足場等設置工	式	1	245,659	
橋梁足場工	式	1	245,659	側部足場 ；設置、撤去、賃料含む 1 式
仮設工	式	1	7,630,640	
仮橋・仮栈橋工	式	1	5,275,960	歩行者・占用管路用； 橋脚 ；材料費、現場溶接、削孔含む 0.9 t 仮橋上部 架設；材料費含む 4.5 t 覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋] 2000×1000×208 落込み式；材料費含む 40 m2 覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋] 加工覆工板 落込み式；材料費含む 5 m2 防護柵 設置 歩道部；材料費含む 23 m 防護柵 設置 分離部；材料費含む 11 m

# 積算内訳書

工事名	名塩道路武庫川張出部（P3-P5）PC上部工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				NTTフック設置 ；材料費含む 0.8 t
交通管理工	式	1	2,354,680	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	319,069,032	
共通仮設費	式	1	35,300,500	
共通仮設費	式	1	3,745,500	
運搬費	式	1	1,066,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	194,500	道路施設基本データ作成費 モルタル及びコンクリートの長さ変化試験費 1 式 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	2,485,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	31,555,000	
純工事費	式	1	354,369,532	
現場管理費	式	1	84,945,000	
工事原価	式	1	439,314,532	
一般管理費等	式	1	61,215,468	
工事価格	式	1	500,530,000	