

積算内訳書

1. 工事名

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋（P 2－P 4）P C 上部工事
工事地名	滋賀県栗東市出庭地先

2. 工事内容

1) 事務所名	滋賀国道事務所	工務課
2) 主 工 種	P C 橋工事	
3) 工 期	396日間	自 令和 7年 8月 1日 至 令和 8年 8月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋（P 2－P 4）P C 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	423, 503, 714		
PCボックス橋工		式	1	387, 812, 845		
架設支保工(固定)	式	1	76, 916, 876	支保工基礎 （鋼矢板） ；設置・撤去、賃料、整備費含む	1	式
				支保 支保耐力 30kN/m2 ；	1	式
				支保 支保耐力 26. 3kN/m2 ；	1	式
支承工	式	1	121, 192, 000	ゴム支承 （P2） 最大反力 1608kN ； 沓座モルタル、アンカー孔モルタル含む	8	個
				ゴム支承 （P3） 最大反力 3450kN ； 沓座モルタル、アンカー孔モルタル含む	8	個
				ゴム支承 （P4） 最大反力 1884kN ； 沓座モルタル、アンカー孔モルタル含む	8	個
落橋防止装置工	式	1	50, 060, 000	落橋防止装置 （P2橋脚） 最大水平力 5550kN ； 沓座モルタル、アンカー孔モルタル含む	2	箇所
				落橋防止装置 （P4橋脚） 最大水平力 4275kN ； 沓座モルタル、アンカー孔モルタル含む	2	箇所
PCボックス製作工	式	1	139, 643, 969	円筒型枠 φ 500 ； 取付バンド、受台、締付ボルト含む	89	m
				円筒型枠 φ 700 ； 取付バンド、受台、締付ボルト含む	656	m
				鉄筋 SD345 D13 ； 排水補強筋、ノース立上筋、壁高欄立上筋、完成形高欄アンカー筋、機械式継手、蓋用ボルト含む	38. 07	t

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋（P 2－P 4）P C 上部工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				鉄筋	54.56	t
				SD345 D16～25；排水補強筋、伸縮装置立上筋、 壁高欄立上筋、機械式継手含む		
				コンクリート	898	m3
				36-12-25(20)（早強）一般養生；型枠含む		
				PCケーブル	2,030	m
				マルチスラントシステム 2200kN型(12S12.7B)；シース、組立 筋、グラウト材含む		
				PC緊張	92	ケーブル
				片締め マルチスラントシステム 2200kN型(12S12.7B)；ク リット筋、定着装置、定着部型枠、接続工含む		
				インサートアンカー	1,197	箇所
				セラミックインサート M12；		
橋梁付属物工	式	1	31,198,161			
排水装置工	式	1	8,176,020	排水桝	8	箇所
				FRP 654×400×510；グレーチング、アンカーバー、インサート、 固定ボルト含む		
				排水桝	2	箇所
				FRP 654×400×800；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	18	m
				（上部工） VP25；管材料、水栓ソケット、異径ニップル、ソケット、取付 金具、セラミックインサート含む		
				排水管	60	m
				（上部工） VP200；管材料、エンドキャップ、伸縮継手、TSフランジ、 取付金具、セラミックインサート含む		
				排水管	44	m
				（下部工） VP200；管材料、伸縮継手、TSフランジ、取付金具、コン クリートアンカー含む		
				床版水抜管	12	箇所

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋（P 2－P 4）P C上部工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					対応床版厚240～350、680～780；トレンキャップ、フレキシブルチューブ含む	
地覆・壁高欄工	式	1	3, 209, 358	コンクリート	28	m3
				24-12-25(20)（普通）；		
				鉄筋	2. 3	t
				SD345 D13；		
				鉄筋	0. 1	t
				SD345 D13 エポキシ樹脂塗装鉄筋；塗装、運搬費含む		
				鉄筋	0. 2	t
				SD345 D16～25；		
型枠				一般型枠；	1	式
				目地板		
				瀝青繊維質目地板 t=10；		
ハズレ・暫定壁高欄工	式	1	640, 558	コンクリート	7	m3
				24-12-25(20)（普通）；		
				鉄筋	0. 4	t
				SD345 D13；		
				鉄筋	0. 14	t
				SD345 D16～25；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
表面保護工	式	1	756, 525	下地処理	175	m2
				簡易清掃；		
				含浸材塗布	175	m2
				ケイ酸ナトリウム系；		
橋梁用防護柵工	式	1	3, 834, 900	落下物等防止柵	90	m
				φ 2. 6×25×25mm H=1100～1200；ベースプレート、メッキ、アンカーボルト、ナット、ワッシャー含む		
検査路工	式	1	14, 580, 800	検査路	104	m
				溶融亜鉛メッキ；手摺、マンホール、昇降梯子、ブラケット、ステップ、コンクリートアンカー含む		

積算内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋（P 2－P 4）P C 上部工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
コンクリート橋足場等設置工	式	1	2,122,758		
橋梁足場工	式	1	794,058	側部足場 ；設置・撤去、賃料含む	1 式
昇降用設備工	式	1	1,328,700	登り栈橋 ；設置・撤去、賃料含む	1 式
仮設工	式	1	2,369,950		
交通管理工	式	1	2,369,950	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	423,503,714		
共通仮設費	式	1	42,362,720		
共通仮設費	式	1	3,866,720		
運搬費	式	1	579,040	仮設材運搬費 ；積込、取卸し含む	1 式
技術管理費	式	1	154,680	道路施設基本データ作成費用	1 式
				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	3,133,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	38,496,000		
純工事費	式	1	465,866,434		
現場管理費	式	1	108,246,000		
工事原価	式	1	574,112,434		
一般管理費等	式	1	76,687,566		
工事価格	式	1	650,800,000		