積算内訳書

１．工事名

工事名	Ｒ７大和御所道路曽我高架橋（Ｐ１３柱部）鋼製橋脚工事
工事地名	奈良県橿原市曽我町地先

２．工事内容

１）　事務所名　　奈良国道事務所　工務課
２）　主 工 種　　鋼橋架設工事
３）　工　　期　　334日間　　自　令和 8年 3月30日
　　至　令和 9年 2月26日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	Ｒ７大和御所道路曽我高架橋（Ｐ１３柱部）鋼製橋脚工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
橋梁下部	式	1	56,956,352			
工場製作工	式	1	56,956,352			
鋼製橋脚製作工	式	1	52,688,705	製作加工 鋼材各種；各種ｴｷｽﾄﾗ、ｽｸﾗｯﾌﾟ、製作直接労務費、副資材費含む	99.3	t
				ﾎﾞﾙﾄ･ﾅｯﾄ H.T.B S10T M22×100；ﾜｯｼｬｰ含む	1,168	組
				Uﾎﾞﾙﾄ SS400 40C型；ﾅｯﾄ、ﾜｯｼｬｰ、ﾒｯｷ含む	6	組
				ｺﾞﾑ 460×3×680(ｸﾛﾛﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ)；	2	個
				ｺﾞﾑ 50×30×50(ｸﾛﾛﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ)；	4	個
				ｺﾞﾑ 40×10×40(ｸﾛﾛﾌﾟﾚﾝｺﾞﾑ)；	2	個
工場塗装工	式	1	4,267,647	前処理 ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾌﾟﾗｲﾏｰ(製品ﾌﾞﾗｽﾄ)；ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面、摩擦接合面、一般外面、ﾎﾞﾙﾄ連結部内面	660	m2
				前処理 ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾌﾟﾗｲﾏｰ(動力工具処理)；一般内面	210	m2
				前処理 ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾌﾟﾗｲﾏｰ(二次素地調整無し)；無塗装部、溶接部一般内外面	180	m2
				下塗 無機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ 塗装回数 1回；一般外面	150	m2
				下塗 無機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ 塗装回数 1回；摩擦接合面、ﾎﾞﾙﾄ連結部内面	38	m2
				下塗 無機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ 塗装回数 1回；ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面(外面)	150	m2
				下塗	320	m2

積算内訳書

工事名	Ｒ７大和御所道路曽我高架橋（Ｐ１３柱部）鋼製橋脚工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				無機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ 塗装回数 1回；ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面(内面)		
				下塗	150	m2
				ﾐｽﾄｺｰﾄ(ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回；一般外面		
				下塗	150	m2
				ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回；一般外面		
				下塗	210	m2
				変性ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料内面用 塗装回数 2回；一般内面		
				中塗	150	m2
				ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回；一般外面		
				上塗	150	m2
				ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回；一般外面		
				ﾒｯｷ	0.03	t
				HDZT49；		
間接労務費	式	1	11,506,089			
工場純工事費	式	1	68,462,441			
工場管理費	式	1	14,612,640			
（工場製作原価）	式	1	83,075,081			
橋梁下部	式	1	17,923,832			
工場製品輸送工	式	1	1,628,520			
輸送工	式	1	1,628,520	輸送	99.3	t
				鋼製橋脚；		
鋼製橋脚工	式	1	13,476,872			

積算内訳書

工事名	Ｒ７大和御所道路曽我高架橋（Ｐ１３柱部）鋼製橋脚工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
橋脚架設工	式	1	5,792,285	足場 安全ネット必要；	1	式
				橋脚架設 ；無収縮ﾓﾙﾀﾙ含む	99.3	t
現場継手工	式	1	7,300,108	現場溶接 20mm以上30mm未満；	44	m
				本締めﾎﾞﾙﾄ	1,168	本
現場塗装工	式	1	384,479	素地調整 ﾌﾞﾗｽﾄ処理；溶接部一般内外面	13	m2
				素地調整 動力工具処理；ﾎﾞﾙﾄ連結部内面	14	m2
				下塗 ﾐｽﾄｺｰﾄ 変性ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回 ；ﾎﾞﾙﾄ連結部内面	14	m2
				下塗 有機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ(2回塗り/層) 塗装回数 1回 ；溶接部一般内外面	13	m2
				下塗 超厚膜形ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 1回；ﾎﾞﾙﾄ連結部内面､溶接部一般内面	20	m2
				下塗 変性ｴﾎﾟｷｼ樹脂塗料(2層) 塗装回数 1回；溶接 部一般外面	7	m2
				下塗 有機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ(2層) 塗装回数 1回；高力ﾎﾞ ﾙﾄ頭部･ﾅｯﾄ側	6	m2
				中塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回；溶接部一 般外面	7	m2
				上塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回；溶接部一 般外面	7	m2
仮設工	式	1	2,818,440			

積算内訳書

工事名	Ｒ７大和御所道路曽我高架橋（Ｐ１３柱部）鋼製橋脚工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
橋脚ｶﾊﾞｰ設置工	式	1	2,222,000	橋脚ｶﾊﾞｰ設置 柱部上部 設置面積5m2以上10m2未満/箇所；橋脚ｶﾊﾞｰ(柱部上部)含む	2	箇所
交通管理工	式	1	596,440	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	17,923,832			
共通仮設費	式	1	7,751,530			
共通仮設費	式	1	3,025,530			
運搬費	式	1	2,712,300	重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送費	1 1	式 式
技術管理費	式	1	64,230	道路施設基本ﾃﾞｰﾀ作成費用	1	式
現場環境改善費（率計上）	式	1	249,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	4,726,000			
純工事費	式	1	25,675,362			
現場管理費	式	1	11,240,000			
（現場原価）	式	1	36,915,362			
工事原価	式	1	119,990,443			
一般管理費等	式	1	20,149,557			
工事価格	式	1	140,140,000			