

設 計 書			
施 行 場 所		神山町鬼籠野字小原	
工 事 名		令和7年度 道路メンテナンス事業 府能トンネル 修繕工事	
此工事金		当初設計額	円
		工事価格	円
		当初請負額	円
		工事価格	円
		変更設計額	円
		工事価格	円
		変更請負額	円
		工事価格	円
工 事 大 要	1. 施工延長 L=90m		
	2. 幅員 W=3.64m		
	3. 工種 トンネル修繕工 1.0式		
起 理	工 由		

設 計 書 内 訳

工事名	令和7年度 道路メンテナンス事業 府能トンネル 修繕工事				事業区分 工事区分	道路メンテナンス事業 道路維持工事
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル修繕工事		式	1.000			
トンネル補修工		式	1.000			第1号内訳書
仮設工		式	1.000			第2号内訳書
直接工事費計		式	1.000			
共通仮設		式	1.000			
処分費計		式	1.000			
共通仮設費(率分)		式	1.000			
共通仮設費計		式	1.000			
純工事費		式	1.000			
現場管理費		式	1.000			
工事原価		式	1.000			

設計書内訳

[illegible]

内 訳 書

第 1号内訳書	トンネル補修工					単価使用年月	令和 7/10 単価
						歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
止水対策工		式	1. 000			第1号明細書	
はつり落とし工		式	1. 000			第5号単価表	
処分工		式	1. 000			第2号明細書	
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

内 訳 書

第 2号内訳書	仮設工					単価使用年月	令和 7/10 単価
						歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
高所作業車(トラック架装リフト)	作業床高 8～10m未満	日				伸縮ブーム・プラットフォーム型	
運転手 (特殊)		人					
交通誘導警備員 B		人	10.000				
計		式	1.000	当り			
単価		式	1.000	当り			

明 細 書

第 1号明細書	止水対策工					単価使用年月		令和 7/10 単価
						歩掛適用年月		令和 7/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
Type. A			箇所	40.000			第1号単価表	
Type. B-1			箇所	50.000			第2号単価表	
Type. B-2			箇所	27.000			第3号単価表	
Type. B-3			箇所	18.000			第4号単価表	
計			式	1.000	当り			
単価			式	1.000	当り			

明 細 書

第 2号明細書	処分工					単価使用年月	令和 7/10 単価
						歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬		m 3	0. 200			[施工パッケージ] 第1号施工P単価表	
中間処理費 コンクリート塊(無筋)	津崎興産(有)	t	0. 400				
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

単 価 表

第 1号単価表	Type. A						単価使用年月	令和 7/10 単価
							歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
機械経費		式	1. 000					
諸雑費		式	1. 000					
材料費		本	40. 000					
計		箇所	40. 000	当り				
単価		箇所	1. 000	当り				

単 価 表

第 2号単価表	Type. B-1						単価使用年月	令和 7/10 単価
							歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
機械経費		式	1. 000					
諸雑費		式	1. 000					
材料費		本	50. 000					
計		箇所	50. 000	当り				
単価		箇所	1. 000	当り				

単 価 表

第 3号単価表	Type. B-2						単価使用年月	令和 7/10 単価
							歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
機械経費		式	1. 000					
諸雑費		式	1. 000					
材料費		本	30. 000					
計		箇所	30. 000	当り				
単価		箇所	1. 000	当り				

単 価 表

第 4号単価表	Type. B-3					単価使用年月		令和 7/10 単価
						歩掛適用年月		令和 7/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
機械経費			式	1. 000				
諸雑費			式	1. 000				
材料費			本	20. 000				
計			箇所	20. 000	当り			
単価			箇所	1. 000	当り			

単 価 表

第 5号単価表	はつり落とし工						単価使用年月	令和 7/10 単価
							歩掛適用年月	令和 7/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
機械経費		式	1. 000					
諸雑費		式	1. 000					
計		式	1. 000	当り				
単価		式	1. 000	当り				

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和07年04月施工P基準

第 1 号 施工P単価表	殻運搬 [施工パッケージ]				
殻発生作業:舗装版破碎; 積込工法区分:機械積込(小規模土工); DID区間の有無:無し; 運搬距離:28.5km以下;					
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		
運転手 (一般)			一般運転手 8時間当り		
軽油 (1, 2号)			軽油 パトロール給油 小型ローリー		
パッケージ単価 1.00 m3 当り				標準単価	機械構成比 : % 労務構成比 : % 材料構成比 : % 市場構成比 : %

工 事 価 格 内 訳 書

No. 1

工 種 区 分	道路維持工事
施工地域・施工場所区分	補正無し
前 払 い 金 率	40%
契 約 補 正	ケース 1：発注者が金銭的保証を必要とする場合
イメージアップ費	イメージアップ費無し

番号	名 称	計 算 方 法	率(%)	金 額	備 考
1	直 接 工 事 費				
2	(内)処分費				
3	(内)産廃税				
4	桁購入費(支給品費)				
5	一般材料費(支給品費)				
6	共通仮設費積上分				
7	(内)事業損失防止施設費				
8	(内)準備費内処分費				
9	処分費計(直接工事費内+積上準備費内)	2+8			
10	処分費経費対象外額				注. 1
11	共通仮設費(率計上分)	12×13			
12	【共通仮設費対象額】	1+5+7+8-3-10			
13	【共通仮設費率】				注. 3
14	共 通 仮 設 費 計	6+11			
15	純 工 事 費	1+14			
16	現場管理費(率計上分)	17×18			
17	【現場管理費対象額】	4+5+15-3-10			
18	【現場管理費率】				注. 4

工 事 価 格 内 訳 書

No. 2

番号	名 称	計 算 方 法	率(%)	金 額	備 考
19	工 事 原 価	$15+16$			
20	一般管理費（率計上分）	21×22			
21	【一般管理費対象額】	$19-3-10$			
22	【一般管理費率】				注. 5
23	工 事 価 格	$19+20$			
24	改め行				

25	設 計 額	24			
26	消 費 税 相 当 額	$25\times 10\%$			
27	消費税相当額を含む設計額	$25+26$			
28	請 負 対 象 額	$25\times (\text{当初請負}/\text{当初設計})$			
29	消 費 税 相 当 額	$28\times 10\%$			
30	消費税相当額を含む請負額	$28+29$			

工 事 価 格 内 訳 書

No. 3

注 1.	処分費等が「共通仮設費対象額＋準備費に含まれる処分費」に占める割合が 3 %とし、3 %を越える金額は、率計算の対象としない。 ただし、対象となる金額は、3 千万円を上限とする。 「共通仮設費対象額＋準備費に含まれる処分費」× 3 (%) = 75,312 処分費計(直接工事費内＋積上準備費内) = 200
注 2.	イメージアップ費(率分)計上なし
注 3.	対象額：P = 2,510,400 [算定式] $K_r = A \cdot P^b$ (小数点以下第 3 位を四捨五入して 2 位止め) K_r : 共通仮設費率 (%) P : 対象額 (円) $A \cdot b$: 変数値 $A = 4118.1$ $b = -0.3548$ 施工地域・工事場所の補正值 : ×1.0
注 4.	対象額：N_p = 3,064,696 [算定式] $J_o = A \cdot N_p^b$ (小数点以下第 3 位を四捨五入して 2 位止め) J_o : 現場管理費率 (%) N_p : 対象額 (円) $A \cdot b$: 変数値 $A = 56.3$ $b = 13.0000$ 施工地域・工事場所の補正值 : ×1.0
注 5.	対象額：C_p = 4,791,958 [一般管理費等率算定式] $G_p = 23.57$ G_p = 一般管理費等率 (%) 5,000,000 円以下 前払金支出割合補正係数 = 1.00 G_p に補正係数を乗じて得た率は、小数点以下第 3 位を四捨五入して 2 位止めとする 契約補正係数 = +0.04 (%)