

見積参考資料

委託業務名 R8三土 大和辻線(井川トンネル)
三・井川井内西 トンネル防災設備保
守点検業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	道路トンネル非常用装置（制御装置）		単価	台	単位数量	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	71.25				
	電気点検技術員		人	71.25				
	合計							
	単価						円／台	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	道路トンネル非常用装置（副制御装置）		単価	台	単位数量	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	67.50				
	電気点検技術員		人	67.50				
	合計							
	単価						円／台	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	道路トンネル非常用装置 (受信制御装置)		単価	台	単位数	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	58.75				
	電気点検技術員		人	58.75				
	合計							
	単価						円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	道路トンネル非常用装置 (警報表示板、補助警報表示板)		単価	面	単位数	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	22.50				
	電気点検技術員		人	22.50				
	合計							
	単価						円/面	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	道路トンネル非常用装置 (モニタ盤)		単価	面	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	28.75				
	電気点検技術員		人	28.75				
	合計							
	単価							円/面

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	道路トンネル非常用装置 (監視盤)		単価	面	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	5.00				
	電気点検技術員		人	5.00				
	合計							
	単価							円/面

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	押ボタン式通報装置		単価	台	単価	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	15.00				
	電気点検技術員		人	15.00				
	合計							
	単価						円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	非常電話機		単価	台	単価	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	8.50				
	電気点検技術員		人	8.50				
	合計							
	単価						円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	非常電話案内板・通報装置説明板・非常電話説明板		単価	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気点検技術者		人	2.50				
	電気点検技術員		人	2.50				
	合計							
	単価							円/枚

徳島県

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	交通誘導警備員B		単価	人日	単位数量	1	単価	0
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B	昼間勤務(交替要員無し)	人	1.00				
	合計							
	単価							円/人日

徳島県

「個別点検」 19-1 道路トンネル非常用装置（制御装置）

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	表示部の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
2	電源電圧等の確認					○		100台	3.750	3.750	○				
3	送受信信号出力の確認					○		100台	3.750	3.750	○				
4	蓄電池の確認					○		100台	12.500	12.500	○				電圧確認
						○		100台	6.250	6.250	○				液面確認
						○		100台	12.500	12.500	○				比重・液温確認
						○		100台	1.250	1.250	○				内部インピーダンス確認
5	動作の確認	機側操作					○	100台	1.250	1.250	○				
		遠方制御(1)					○	100台	1.250	1.250	○				
		遠方制御(2)					○	100台	1.250	1.250	○				
		調光動作					○	100台	2.500	2.500	○				
		解除動作					○	100台	1.250	1.250	○				
		故障表示動作					○	100台	1.250	1.250	○				
		雷サージ保護機能					○	100台	1.250	1.250	○				
		インバータ電圧 通話試験					○	100台	2.500	2.500	○				
6	接続部の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
7	絶縁抵抗の確認					○		100台	5.000	5.000	○				
8	接地抵抗の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
9	据付状態の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
10	機器の清掃等					○		100台	3.750	3.750	○				

	技術者	技術員
合計	71.250	71.250

(100台当り)

「個別点検」 19-2 道路トンネル非常用装置（副制御装置）

No.	確認事項の概要	点検周期					歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者					
1	表示部の確認					○		100台	1.250	1.250	○			
2	電源電圧等の確認					○		100台	3.750	3.750	○			
3	蓄電池の確認					○		100台	12.500	12.500	○			電圧確認
						○		100台	6.250	6.250	○			液面確認
						○		100台	12.500	12.500	○			比重・液温確認
						○		100台	1.250	1.250	○			内部インピーダンス確認
4	動作の確認	機側操作				○		100台	1.250	1.250	○			
		遠方制御(1)				○		100台	1.250	1.250	○			
		遠方制御(2)				○		100台	1.250	1.250	○			
		調光動作				○		100台	2.500	2.500	○			
		解除動作				○		100台	1.250	1.250	○			
		故障表示動作				○		100台	1.250	1.250	○			
		雷サージ保護機能				○		100台	1.250	1.250	○			
		インバータ電圧 通話試験				○		100台	2.500	2.500	○			
5	接続部の確認					○		100台	2.500	2.500	○			
6	絶縁抵抗の確認					○		100台	5.000	5.000	○			
7	接地抵抗の確認					○		100台	2.500	2.500	○			
8	据付状態の確認					○		100台	2.500	2.500	○			
9	機器本体の清掃等					○		100台	3.750	3.750	○			

	技術者	技術員
合計	67.500	67.500

(100台当り)

「個別点検」 19-3 道路トンネル非常用装置（受信制御装置）

No.	確認事項の概要	点検周期					歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者					
1	表示部の確認	○						100台	—	—		○		
2	電源電圧等の確認					○		100台	3.750	3.750		○		
3	送受信信号出力の確認					○		100台	3.750	3.750		○		
4	対モニタ盤					○		100台	5.000	5.000		○		
5	蓄電池の確認					○		100台	12.500	12.500		○		電圧確認
						○		100台	6.250	6.250		○		液面確認
						○		100台	12.500	12.500		○		比重・液温確認
						○		100台	1.250	1.250		○		内部インピーダンス確認
6	動作の確認							表示制御	100台	1.250	1.250	○		
								故障表示動作	100台	1.250	1.250	○		
								通話試験	100台	1.250	1.250	○		
								転送機能	100台	1.250	1.250	○		
7	接続部の確認					○		100台	2.500	2.500		○		
8	据付状態の確認					○		100台	1.250	1.250		○		
9	機器本体の清掃等					○		100台	1.250	1.250		○		
10	図書類・予備品の確認					○		100台	1.250	1.250		○		図書類の確認
						○		100台	2.500	2.500		○		予備品類の確認

	技術者	技術員
合計	58.750	58.750

(100台当り)

「個別点検」 19-4 道路トンネル非常用装置（警報表示板、補助警報表示板）

No.	確認事項の概要	点検周期					歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者					
1	表示部の確認					○		100面	2.500	2.500		○		
2	電源電圧等の確認					○		100面	3.750	3.750		○		
3	見え方の確認					○		100面	1.250	1.250		○		
4	動作の確認					○		100面	1.250	1.250		○		
5	接続部の確認					○		100面	2.500	2.500		○		
6	据付状態の確認					○		100面	2.500	2.500		○		
7	表示部の汚損状態確認					○		100面	6.250	6.250		○		
8	機器本体の清掃等					○		100面	2.500	2.500		○		

	技術者	技術員
合計	22.500	22.500

(100面当り)

「個別点検」 19-5 道路トンネル非常用装置（モニタ盤）

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	表示部の確認					○		100面	1.250	1.250		○	○		
2	電源電圧等の確認					○		100面	2.500	2.500		○	○		
3	受信電流の確認					○		100面	5.000	5.000		○	○		
4	蓄電池の確認					○		100面	2.500	2.500		○	○		
5	動作の確認	警報表示動作				○		100面	1.250	1.250		○	○		
		停電動作				○		100面	12.500	12.500		○	○		
6	接続部の確認					○		100面	1.250	1.250		○	○		
7	据付状態の確認					○		100面	1.250	1.250		○	○		
8	機器本体の清掃等					○		100面	1.250	1.250		○	○		

	技術者	技術員
合計	28.750	28.750

(100面当り)

「個別点検」 19-6 道路トンネル非常用装置（監視盤）

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	表示部の確認	○						100面	—	—		○			
2	動作の確認					○		100面	1.250	1.250		○			
3	接続部の確認					○		100面	1.250	1.250		○			
4	据付状態の確認					○		100面	1.250	1.250		○			
5	機器本体の清掃等					○		100面	1.250	1.250		○			

	技術者	技術員
合計	5.000	5.000

(100面当り)

「個別点検」 19-7 押ボタン式通報装置（消火器確認含む）

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	表示灯の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
2	電源電圧等の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
3	絶縁抵抗の確認					○		100台	2.500	2.500	○				回路ごと確認
4	フレキシガラスの破損等の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
5	消火器の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
6	接続部の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
7	据付状態の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
8	機器本体の清掃等					○		100台	2.500	2.500	○				

	技術者	技術員
合計	15.000	15.000

(100台当り)

「個別点検」 19-8 非常電話機

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	表示灯の確認					○		100台	2.500	2.500	○				
2	据付状態の確認					○		100台	1.250	1.250	○				
3	機器本体の清掃等					○		100台	2.500	2.500	○				
4	通話試験					○		100台	2.250	2.250	○				

	技術者	技術員
合計	8.500	8.500

(100台当り)

非常電話案内板・通報装置説明板・非常電話説明板

No.	確認事項の概要	点検周期						歩掛（人）			トンネル現場	事務所	警察署	消防署	備考
		毎日	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	単位	技術者	技術員					
1	機器本体の清掃等					○		100枚	2.500	2.500	○				

	技術者	技術員
合計	2.500	2.500

(100枚当り)