

<p style="text-align: center;"><u>広島高速道路公社</u></p> <p style="text-align: center;"><u>令和4年度</u></p> <p style="text-align: center;"><u>広島高速3号線</u></p> <p style="text-align: center;"><u>広島市南区仁保四丁目地先～広島市南区宇品海岸三丁目</u></p> <p style="text-align: center;"><u>広島高速3号線橋脚灯制御盤等更新工事</u></p> <p style="text-align: center;">工事実施設計書</p>	保全課				技術管理課										
	設計	審査	課長補佐	課長	課員	係長	課長								
					/	/	/								
	工 期	契約締結の日～令和5年3月31日													
	工事番号														
	工 事 概 要														
	<p>本工事は、広島高速3号線の仁保ジャンクション等に設置する橋脚灯設備を更新するものである。</p>														
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-left: 40px;">(1) 制御盤</td> <td style="text-align: right;">13台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">(2) 監視盤</td> <td style="text-align: right;">1台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">(3) 日光弁受光部</td> <td style="text-align: right;">1台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">(4) 撤去・据付・試験調整</td> <td style="text-align: right;">1式</td> </tr> </table>							(1) 制御盤	13台	(2) 監視盤	1台	(3) 日光弁受光部	1台	(4) 撤去・据付・試験調整	1式
	(1) 制御盤	13台													
	(2) 監視盤	1台													
(3) 日光弁受光部	1台														
(4) 撤去・据付・試験調整	1式														

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
機器単体費（製作及び据付調整を行う場合）		式	1	レベル1
機器単体費		式	1	レベル2
橋脚灯設備		式	1	レベル3
制御盤	橋脚灯1灯監視	台	2	レベル4
制御盤	橋脚灯2灯監視	台	10	レベル4
制御盤	橋脚灯2灯監視 日光受光部入力	台	1	レベル4
日光受光部		台	1	レベル4
監視盤		台	1	レベル4
機器単体費（製作及び据付調整を行う場合）				
一般工事		式	1	レベル1
機器据付		式	1	レベル2
機器据付		式	1	レベル3
制御盤 据付	橋脚灯1灯監視	台	2	レベル4
制御盤 据付	橋脚灯2灯監視	台	10	レベル4
制御盤 据付	橋脚灯2灯監視 日光受光部入力	台	1	レベル4
日光受光部 据付		台	1	レベル4
監視盤 据付		台	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
機器調整		式	1	レベル2
機器調整		式	1	レベル3
制御盤 調整	橋脚灯1灯監視	台	2	レベル4
制御盤 調整	橋脚灯2灯監視	台	10	レベル4
制御盤 調整	橋脚灯2灯監視 日光受光部入力	台	1	レベル4
監視盤 調整		台	1	レベル4
機器撤去		式	1	レベル2
機器撤去		式	1	レベル3
制御盤 撤去	橋脚灯1灯監視	台	2	レベル4
制御盤 撤去	橋脚灯2灯監視	台	10	レベル4
制御盤 撤去	橋脚灯2灯監視 日光受光部入力	台	1	レベル4
日光受光部 撤去		台	1	レベル4
監視盤 撤去		台	1	レベル4
塗装工		式	1	レベル2
塗装工		式	1	レベル3
塗装工	夜間単価	人	6.5	レベル4
規制費		式	1	レベル2
交通誘導員		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
交通誘導警備員A	夜間単価	人	12	レベル4
交通誘導警備員A	昼間単価	人	3	レベル4
交通誘導警備員B	夜間単価	人	24	レベル4
機械経費等		式	1	レベル2
機械経費等		式	1	レベル3
トラック(規制車・標識車)	2t	日	12	レベル4
橋梁点検車		日	12	レベル4
処分費等		式	1	レベル2
金属くず処分費		式	1	レベル3
金属くず処分費		式	1	レベル4
金属くず運搬費		式	1	レベル3
トラック2t運転		時間	1	レベル4
有料道路利用料		式	1	レベル2
有料道路利用料		式	1	レベル3
有料道路利用料	税抜き	式	1	レベル4
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費				

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
** 純工事費 **				
現場管理費				
技術者間接費				
** 技術者間接費計 **				
機器管理費（製作及び据付調整を行う場合）				
** 機器管理費計 **				
** 機器間接費 **				
** 工事原価 **				
一般管理費率分額				
契約保証費				
** 一般管理費計 **				
** 工事費 **				
** 機器単体費 **				
** 工事価格計 **				
消費税相当額				
** 請負工事費計 **				