

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度広島国道管内共同溝通信設備工事
工事地名	

2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年10月	12) 設計年月	令和3年9月
2) 事務所名	広島国道事務所 防災情報課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5500010002	14) 単価適用年月	2021年10月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年10月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量	1式	18) 調整区分	0
8) 工期	130日間 自 令和3年11月22日 (当初) 至 令和4年3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	広島県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	広島	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道54号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和3年10月6日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	令和３年度広島国道管内共同溝通信設備工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
通信設備(機器単体)		式	1		89,300,000				
共同溝附帯設備		式	1		89,300,000				
監視設備		式	1		10,000,000				
監視制御サーバ設定変更		式	1	10,000,000	10,000,000			単-1号	
通信設備		式	1		50,100,000				
監視ユニット	TYPE A	台	7	4,900,000	34,300,000			単-2号	
監視ユニット	TYPE B	台	1	5,200,000	5,200,000			単-3号	
監視ユニット	TYPE C	台	2	5,300,000	10,600,000			単-4号	
伝送設備		式	1		6,300,000				
光伝送装置	L 2－SW	台	10	450,000	4,500,000			単-5号	
光リピータ		台	20	90,000	1,800,000			単-6号	
収容設備		式	1		22,900,000				

設計内訳書

工事名	令和3年度広島国道管内共同溝通信設備工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
屋外筐体		台	10	2,200,000	22,000,000			単-7号	
無停電電源装置		台	10	90,000	900,000			単-8号	
機器単体費		式	1		89,300,000				
通信設備		式	1		12,168,500				
共同溝附帯設備工		式	1		11,500,000				
共同溝附帯設備工		式	1		11,500,000				
被監視制御装置更新		箇所	10	1,000,000	10,000,000			単-9号	
サーバ設定調整費		式	1	1,500,000	1,500,000			単-10号	
工場製品輸送工		式	1		103,500				
輸送工		式	1		103,500				
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		103,500			内-1号	
仮設工		式	1		565,000				

設計内訳書

工事名	令和３年度広島国道管内共同溝通信設備工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通管理工			式	1		565,000			
交通誘導員 A 昼間			人日	20	15,330	306,600			単-11号
交通誘導員 B 昼間			人日	20	12,920	258,400			単-12号
直接工事費			式	1		12,168,500			
共通仮設費			式	1		3,080,500			
共通仮設費			式	1		461,500			
技術管理費			式	1		61,500			
道路施設基本データ作成費			式	1		50,750			内-2号
電気通信施設DBデータ作成費			式	1		10,750			内-3号
現場環境改善費（率計上）			式	1		400,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		2,619,000			
純工事費			式	1		15,249,000			

設計内訳書

工事名	令和 3 年度広島国道管内共同溝通信設備工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備 (機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費			式	1		9,130,000			
機器間接費			式	1		6,795,000			
機器管理費			式	1		6,795,000			
工事原価			式	1		31,174,000			
一般管理費等			式	1		5,706,000			
工事価格			式	1		126,180,000			
消費税相当額			式	1		12,618,000			
工事費計			式	1		138,798,000			

一式当たり内訳書

輸送(電気)
第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
輸送費（電気）	103570円/台	台	1	103, 500	103, 500			WE100800 単一 13号
合 計					103, 500			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費
第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		50, 750			WYB00016 単一 14号
合 計					50, 750			

一式当たり内訳書

電気通信施設DBデータ作成費

第 3号内訳書

單僱使用年月	2021. 10
步掛使用年月	2021. 10
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一1号	監視制御サーバ設定変更		単位	式	数量	1	単価	10, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視制御サーバ設定変更			式	1		10, 000, 000	WYB00019	
計						10, 000, 000		
単価						10, 000, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一2号	監視ユニット	T Y P E A	単位	台	数量	1	単価	4, 900, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視ユニット		T Y P E A	台	1	4, 900, 000	4, 900, 000	WYB00026	
計						4, 900, 000		
単価						4, 900, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単-3号	監視ユニット	TYPE B	単位	台	数量	1	単価	5, 200, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視ユニット		TYPE B	台	1	5, 200, 000	5, 200, 000	WYB00023	
計						5, 200, 000		
単価						5, 200, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単-4号	監視ユニット	TYPE C	単位	台	数量	1	単価	5, 300, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視ユニット		TYPE C	台	1	5, 300, 000	5, 300, 000	WYB00025	
計						5, 300, 000		
単価						5, 300, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一5号	光伝送装置	L 2 - SW	単位	台	数量	1	単価	450, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光伝送装置		L 2 - SW	台	1	450, 000	450, 000	WYB00018	
計						450, 000		
単価						450, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一6号	光リピータ		単位	台	数量	1	単価	90, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光リピータ			台	1	90, 000	90, 000	WYB00028	
計						90, 000		
単価						90, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一7号	屋外筐体		単位	台	数量	1	単価	2, 200, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
収容筐体			台	1	2, 200, 000	2, 200, 000	WYB00027	
計						2, 200, 000		
単価						2, 200, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一8号	無停電電源装置		単位	台	数量	1	単価	90, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無停電電源装置			台	1	90, 000	90, 000	WYB00022	
計						90, 000		
単価						90, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一9号	被監視制御装置更新		単位	箇所	数量	1	単価	1, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
被監視制御装置更新			箇所	1	1, 000, 000	1, 000, 000	WYB00009	
計						1, 000, 000		
単価						1, 000, 000	円／箇所	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一10号	サーバ設定調整費		単位	式	数量	1	単価	1, 500, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
被監視制御装置更新			箇所	1	1, 500, 000	1, 500, 000	WYB00001	
計						1, 500, 000		
単価						1, 500, 000	円／式	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一11号	交通誘導員 A 昼間		単位	人日	数量	1	単価	15, 330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	15, 330	15, 330		
計						15, 330		
単価						15, 330	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1. 000-00000002000	
単一12号	交通誘導員 B 昼間		単位	人日	数量	1	単価	12, 920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	12, 915	12, 915		
計						12, 915		
単価						12, 920	円／人日	