

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度岡山国道管内道路施設設置工事
工事地名	岡山国道事務所管内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	12) 設 計 年 月	令和 3年 4月
2) 事務所名	岡山国道事務所 交通対策課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4255010003	14) 単価適用年月	2021年 4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 4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		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	287日間 自 令和 3年 5月18日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	岡山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	岡山	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 3年 3月18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年度岡山国道管内道路施設設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
道路修繕			式	1		48,455,700			
防護柵工			式	1		24,961,300			
路側防護柵工			式	1		20,823,300			
ガードパイプ 昼間		Gp-Bp-2E 塗装品 100m 以上 曲線部補正無 ダ ークブラウン	m	1,530	13,610	20,823,300			単-1号
防止柵工			式	1		4,138,000			
転落(横断)防止柵 昼間		柵高 1.1m 土中建込 ダークブラウン 縦格子	m	200	10,050	2,010,000			単-2号
転落(横断)防止柵 昼間		柵高 1.1m プレキャストコン クリートブロック建込 ダークブ ラウン 縦格子	m	200	10,640	2,128,000			単-3号
標識工			式	1		11,297,000			
小型標識工			式	1		7,183,800			
標識柱 (1号標識柱)昼間		単柱式 径76.3 柱長さ 2.5m 5基以上 ダークブ ラウン(下地亜鉛メッキ+静 電粉体塗装)	基	50	38,550	1,927,500			単-4号
標識板 昼間		2.0m2未満 310 カプセル リリース 裏面ダークブ ラウン	枚	50	16,240	812,000			単-5号

設計内訳書

工事名	令和３年度岡山国道管内道路施設設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
標識板 昼間		2.0㎡未満 114の2-A カブセルブリス`ムレンズ`裏面 ダークブラウン	枚	70	63,490	4,444,300			単-6号
大型標識工			式	1		4,113,200			
標識基礎 (1号標識基礎)昼間		片持式の基礎 4.0㎡以上 6.0㎡未満	基	2	378,300	756,600			単-7号
片持標識柱 (1号片持標識柱)昼間		F-φ318.5×6.9×8913 ダークブラウン(下地亜鉛メ ッキ+ポリウレタン樹脂塗装)	基	2	1,287,000	2,574,000			単-8号
標識板 昼間		2.0㎡以上 1525×3120 カブセルブリス`ムレンズ`裏 面ダークブラウン	枚	2	391,300	782,600			単-9号
道路付属施設工			式	1		7,602,400			
道路付属物工			式	1		7,602,400			
視線誘導標 昼間		両面反射 防塵型 φ10 0 バント`式`ダークブラウン 防護柵取付 30本以上	本	300	6,698	2,009,400			単-10号
車線分離標 昼間		φ80×650 可変式(穿 孔式・1本脚) 30本以上	本	200	21,720	4,344,000			単-11号
車線分離標 夜間		φ80×650 可変式(穿 孔式・1本脚) 30本以上	本	50	24,980	1,249,000			単-12号
構造物撤去工			式	1		873,600			
防護柵撤去工			式	1		873,600			

設計内訳書

工事名	令和３年度岡山国道管内道路施設設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
防護柵撤去(ガードレール) 昼間	Gr-B-4E	m	800	1,092	873,600			単-13号	
仮設工		式	1		3,721,400				
交通管理工		式	1		3,721,400				
交通誘導警備員 昼間		人日	50	15,330	766,500			単-14号	
交通誘導警備員 昼間		人日	80	13,130	1,050,400			単-15号	
交通誘導警備員 夜間		人日	40	23,000	920,000			単-16号	
交通誘導警備員 夜間		人日	50	19,690	984,500			単-17号	
直接工事費		式	1		48,455,700				
共通仮設費		式	1		7,139,150				
共通仮設費		式	1		1,873,150				
準備費		式	1		614,400				
試掘 昼間		箇所	30	20,480	614,400			単-18号	

設計内訳書

工事名	令和3年度岡山国道管内道路施設設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,208,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		5,266,000				
純工事費		式	1		55,594,850				
現場管理費		式	1		23,790,000				
工事原価		式	1		79,384,850				
一般管理費等		式	1		12,825,150				
工事価格		式	1		92,210,000				
消費税相当額		式	1		9,221,000				
工事費計		式	1		101,431,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

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			WYB00019 単一 38号
合 計					50,750			

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	ガード・ハーフ 昼間	Gp-Bp-2E 塗装品 100m以上 曲線部補正無 ターグアラウン	単位	m	数量	1	単価	13,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工（材料費除く手間のみ）		土中建込 Gp-Bp-2E 塗装品 100m以上	m	1	2,504	2,504	WYB00001 単一 19号	
施工区分=土中建込；規格仕様=Gp-Bp-2E 塗装品；								
施工規模=1 0 0 m以上；夜間補正=無；時間的制約								
を受ける場合の補正=無；曲線部補正=無；								
ガード・ハーフ		Gp-Bp-2E ターグアラウン	m	1	11,100	11,100		
計						13,604		
単価						13,610	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	転落(横断)防止柵 昼間	柵高 1.1m 土中建込 ダークブラウン 縦格子	単位	m	数量	1	単価	10,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		土中建込 ビーム式・ハネ式 3m	m	1	10,050	10,050	WYB00004 単一 20号	
施工区分=土中建込; 防護柵種類=ビーム式・ハネ式;								
支柱間隔=3m; 根巻きコンクリートの有無=無; 施工規模に								
よる加算=100m以上(標準); 時間的制約を受ける場								
合の補正=無; 夜間作業の補正=無;								
計						10,050		
単価						10,050	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一3号	転落(横断)防止柵 昼間	柵高 1.1m プレキャストコンクリートブロック建込 ターグプレザン 縦格子	単位	m	数量	1	単価	10,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵（横断・転落防止柵）設置工	プレキャストコンクリートブロック建込	m	1	10,640	10,640	WYB00002		
施工区分=プレキャストコンクリートブロック建込；防護柵種類=ビ						単一 21号		
形式・ハネ式；支柱間隔=3m；施工規模による加算=1								
00m以上(標準)；時間的制約を受ける場合の補正=無								
；夜間作業の補正=無；								
計					10,640			
単価					10,640	円／m		

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	標識柱 (1号標識柱)昼間	単柱式 径76.3 柱長さ 2.5m 5基以上 ダークブラウン(下 地亜鉛メッキ+静電粉体塗装)	単位	基	数量	1	単価	38,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱・基礎設置（路側式）		単柱式(基礎含む) φ76.5 5基以上	基	1	38,550	38,550	WYB00003 単一 22号	
柱の規格=単柱式(基礎含む) φ76.3; 施工規模加算=								
5基以上; 時間的制約を受ける場合の補正=無; 夜間								
作業の補正=無; 曲げ支柱加算=無; 柱の材料費の計								
上=有; 塗装仕様=下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装（								
景観色）;								
計						38,550		
単価						38,550	円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	標識板 昼間	2.0m2未満 310 カブセル プリズム レンズ 裏面ダークグレーラウン	単位	枚	数量	1	単価	16,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識板設置（警戒・規制・指示・路側番号標識）		5基以上	基	1	16,240	16,240	WYB00007	
標識板材料費の計上の有無=有；施工規模加算=5基							単一 23号	
以上；時間的制約を受ける場合の補正=無；夜間作								
業の補正=無；								
計						16,240		
単価						16,240	円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-00-00-2-0
単一6号	標識板 昼間	2. 0m2未満 114の2-A カブセルプリズムレンズ 裏面ダークフラウン	単位	枚	数量	1	単価 63, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識板設置（案内標識〔路線番号除く〕）		新設 2. 0m2未満					WYB00015
			m 2	0. 598	92, 220	55, 147. 56	単一 24号
作業内容=新設；標識板の規格=2. 0m2未満；反射シート							
の種類=カブセルプリズム・カブセルレンズ；施工規模加算=10m							
2以上；時間的制約を受ける場合の補正=無；夜間作							
業の補正=無；標識板の裏面塗装=有；							
添架式標識板取付金具設置		信号アーム部に取付け					WYB00009
			基	1	8, 342	8, 342	単一 25号
設置個所=信号アーム部に取付け；時間的制約を受							
ける場合の補正=無；夜間作業の補正=無；取付金具							
の材料費の計上=有；							
計						63, 489. 56	
単価						63, 490	円／枚

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一7号	標識基礎 (1号標識基礎)昼間	片持式の基礎 4. 0m3以上6. 0m3未満	単位	基	数量	1	単価	378, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識基礎設置 (片持式・門型式)		片持式の基礎 4. 0m3以上6. 0m3未満	m3	4. 5	74, 430	334, 935	WYB00010	
基礎の形式=片持式の基礎；基礎の規格=4. 0m3以上6							単一 26号	
. 0m3未満；時間的制約を受ける場合の補正=無；夜								
間作業の補正=無；地下構造物等の障害=無；								
アンカーボルト材料費			k g	69. 3	625	43, 312. 5	WB812180	
計							単一 27号	
単価							378, 247. 5	
							378, 300	
							円／基	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	片持標識柱 (1号片持標識柱)昼間	F-φ318.5×6.9×8913 ダークブラウン(下地亜鉛メッキ+ポリウレタン樹脂塗装)	単位	基	数量	1	単価	1,287,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱設置 (片持式)		400kg以上/基	基	1	1,287,000	1,287,000	WYB00037 単一 28号	
柱の質量区分=400kg以上/基; 柱材料の規格=下地亜鉛メッキ+ポリウレタン樹脂塗装; 柱1基当り質量(実数入力)=976.7 kg/基; 施工規模加算=2基; 時間的制約を受ける場合の補正=無; 夜間作業の補正=無;								
計						1,287,000		
単価						1,287,000	円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	標識板 昼間	2.0m2以上 1525×3120 カブセルブリスムレンズ 裏面ダークア ラウン	単位	枚	数量	1	単価	391,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識板設置(案内標識[路線番号除く])		新設 2.0m2以上	m 2	4.758	82,220	391,202.76	WYB00011	
作業内容=新設；標識板の規格=2.0m2以上；反射シート							単一 29号	
の種類=カブセルブリスム・カブセルレンズ；施工規模加算=10m								
2以上；時間的制約を受ける場合の補正=無；夜間作								
業の補正=無；標識板の裏面塗装=有；								
計						391,202.76		
単価						391,300	円／枚	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一10号	視線誘導標 昼間	両面反射 防塵型 φ100 バント式 ダークグリーン 防護柵取付 30本以上	単位	本	数量	1	単価	6,698
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工(視線誘導標設置)		防護柵取付 手間のみ 両面 反射体径φ100以下					WYB00013	
施工区分=防護柵取付；材料費区分=手間のみ；反射			本	1	628	628	単一 30号	
体の種類=両面；規格・仕様=反射体径φ100以下 バン								
ト式；施工規模=30本以上(標準)；夜間作業の補正=								
無；時間制約を受ける場合の補正=無；								
視線誘導標		防護柵取付用 両面反射 防塵型φ100 バント式 ダークグ	本	1	6,070	6,070		
計						6,698		
単価						6,698	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	車線分離標 昼間	φ80×650 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	21,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工（車線分離標（ワハール）設置）		可変式（穿孔式・1本脚）手間＋材料費					WYB00014	
施工区分=可変式(穿孔式・1本脚)；材料費区分=手間			本	1	21,720	21,720	単一 31号	
のみ；規格・仕様=本体(柱)径φ80 へース径φ250 高								
さ650mm；施工規模=30本以上(標準)；夜間作業の補								
正=無；時間制約を受ける場合の補正=無；								
計						21,720		
単価						21,720	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一12号	車線分離標 夜間	φ80×650 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	24,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工（車線分離標（ワハール）設置）		可変式（穿孔式・1本脚）手間＋材料費					WYB00018	
施工区分=可変式(穿孔式・1本脚)；材料費区分=手間			本	1	24,980	24,980	単一 32号	
のみ；規格・仕様=本体(柱)径φ80 へース径φ250 高								
さ650mm；施工規模=30本以上(標準)；夜間作業の補								
正=有；時間制約を受ける場合の補正=無；								
計						24,980		
単価						24,980	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一13号	防護柵撤去(ガードレール) 昼間	Gr-B-4E	単位	m	数量	1	単価	1,092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工（ガードレール撤去工）		土中建込・標準型 Gr-B-4E	m	1	1,092	1,092	WYB00020	
施工区分=土中建込・標準型；規格・仕様=Gr-B-4E；							単一 33号	
夜間作業の補正=無；時間的制約を受ける場合の補								
正=無；								
計						1,092		
単価						1,092	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	交通誘導警備員 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			人日	1	15, 330	15, 330	WB010211 単一 34号	
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. 04 2021. 04 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	交通誘導警備員 昼間		単位	人日	数量	1	単価	13, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	13, 130	13, 130	WB010212 単一 35号	
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-00-00-2-50	
単一16号	交通誘導警備員 夜間		単位	人日	数量	1	単価	23, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	23, 000	23, 000	WB010211 単一 36号	
計						23, 000		
単価						23, 000	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-00-00-2-50	
単一17号	交通誘導警備員 夜間		単位	人日	数量	1	単価	19, 690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	19, 690	19, 690	WB010212 単一 37号	
計						19, 690		
単価						19, 690	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	試掘 昼間		単位	箇所	数量	30	単価	20, 480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	120	522. 5	62, 700	CB430510	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 有り 4cm以下 有り 全ての費用	m 2	30	2, 291	68, 730	CB430310	
床掘り		土砂 現場制約あり	m 3	30	7, 718	231, 540	CB210030	
埋戻し		現場制約あり 土砂 有り	m 3	30	5, 636	169, 080	CB210410	
下層路盤（歩道部）		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	30	738. 5	22, 155	CB410031	
表層（歩道部）		1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生密粒度アスコン（1 3） プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	30	2, 002	60, 060	CB410261	
計						614, 265		
単価						20, 480	円／箇所	