

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事
工事地名	島根県出雲市中野町～中野美保南二丁目地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年10月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 7月
2) 事務所名	松江国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3540010019	1 4) 単価適用年月	2021年 8月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 8月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量	1式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	145日間 自 令和 3年10月 7日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	島根県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	出雲	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 9 号	2 2) 処 分 費 等	180,260
		2 3) 公 告 日	令和 3年 7月12日
		2 4) 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年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
道路改良			式	1		45,570,118			
道路土工			式	1		2,783,568			
掘削工			式	1		500,688			
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	600	253.8	152,280				単-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	480	331.1	158,928				単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	120	1,579	189,480				単-3号
路体盛土工		式	1		2,002,440				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	440	4,551	2,002,440				単-4号
路床盛土工		式	1		280,440				
路床盛土	4.0m以上	m3	240	283.4	68,016				単-5号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	120	1,579	189,480				単-6号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	120	191.2	22,944				単-7号

設計内訳書

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
地盤改良工			式	1		16,950,400			
自走式土質改良工			式	1		6,066,800			
土質改良 土質改良(A)		砂及び砂質土 固化材1 m3当り使用量 35kg/m3 生石灰	m3	2,900	2,092	6,066,800			単-8号
置換工			式	1		10,883,600			
置換(A)			m3	2,800	3,887	10,883,600			単-9号
排水構造物工			式	1		1,203,000			
地下排水工			式	1		1,203,000			
地下排水 TP-1-2		波状管	m	250	4,812	1,203,000			単-10号
舗装工			式	1		11,877,102			
アスファルト舗装工 車道舗装(A)			式	1		11,877,102			
下層路盤(車道・路肩部)		再生クワッシュラン RC-40 仕 上り厚 200mm	m2	2,880	844.9	2,433,312			単-11号
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整砕石 M-40 仕 上り厚 150mm	m2	2,880	900.2	2,592,576			単-12号

設計内訳書

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
上層路盤(車道・路肩部)	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	m2	831	2,580	2,143,980			単-13号	
上層路盤(車道・路肩部)	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	m2	1,779	2,646	4,707,234			単-14号	
縁石工		式	1		4,886,790				
縁石工		式	1		4,886,790				
歩車道境界ブロック 1号歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	m	870	5,617	4,886,790			単-15号	
道路付属施設工		式	1		1,798,512				
道路付属物工		式	1		1,798,512				
視線誘導標 流用品	片面反射 反射体φ100 支柱径φ60.5 ダークブ ラウン 土中建込 10本以 上30本未満	本	24	3,143	75,432			単-16号	
張りコンクリート 1号張りコンクリート	コンクリート(1号) コンクリート夜 間割増無	m2	692	2,490	1,723,080			単-17号	
構造物撤去工		式	1		2,005,986				
道路付属物撤去工		式	1		23,347				

設計内訳書

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
視線誘導標撤去	片面反射 反射体φ100 支柱径φ60.5 土中建 込 10本以上30本未満	本	24	972.8	23,347			単-18号	
構造物取壊し工		式	1		916,448				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	104	8,812	916,448			単-19号	
道路植栽撤去工		式	1		719,579				
移植	低木樹高60cm未満 中 低木10本以上 低木樹 高60cm未満 100本以上 1000本未満	本	200	582.6	116,520			単-20号	
防草シート撤去	t=4	m2	2,630	229.3	603,059			単-21号	
運搬処理工		式	1		346,612				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	104	1,498	155,792			単-22号	
産廃運搬	廃プラスチック	m3	11	960	10,560			単-23号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	104	940	97,760			単-24号	
産廃処分	廃プラスチック	m3	11	7,500	82,500			単-25号	

設計内訳書

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
仮設工		式	1		4,064,760				
防護施設工		式	1		2,200,880				
単管ハリケート		m	976	2,255	2,200,880			単-26号	
交通管理工		式	1		1,863,880				
交通誘導警備員		人日	68	14,810	1,007,080			単-27号	
交通誘導警備員		人日	68	12,600	856,800			単-28号	
直接工事費		式	1		45,570,118				
共通仮設費		式	1		7,221,750				
共通仮設費		式	1		1,243,750				
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費用		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,193,000				

設計内訳書

工事名	令和3年度出雲バイパス中野地区外改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
共通仮設費（率計上）			式	1		5,978,000			
純工事費			式	1		52,791,868			
現場管理費			式	1		18,343,000			
工事原価			式	1		71,134,868			
一般管理費等			式	1		11,675,132			
工事価格			式	1		82,810,000			
消費税相当額			式	1		8,281,000			
工事費計			式	1		91,091,000			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費用

第 1号内訳書

單價使用年月	2021. 08
步掛使用年月	2021. 08
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	10	単価	253. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	10	253. 8	2, 538	CB210100		
計						2, 538			
単価						253. 8	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	10	単価	331. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 0. 3km以下	m 3	10	331. 1	3, 311	CB210110	
計						3, 311		
単価						331. 1	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	10	単価	1, 579	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11. 0km以下	m 3	10	1, 579	15, 790	CB210110		
計						15, 790			
単価						1, 579	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	10	単価	4, 551
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m未満	m 3	10	4, 551	45, 510	CB210510	
計						45, 510		
単価						4, 551	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	路床盛土	4. 0m以上	単位	m3	数量	10	単価	283. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		4. 0m以上 10, 000m3未満 無し	m 3	10	283. 4	2, 834	CB210520	
計						2, 834		
単価						283. 4	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	10	単価	1, 579
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11. 0km以下	m 3	10	1, 579	15, 790	CB210110	
計						15, 790		
単価						1, 579	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量		10	単価 191. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	10	191. 2	1, 912	CB210020	
計						1, 912		
単価						191. 2	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	土質改良 土質改良 (A)	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 35kg/m3 生石灰	単位	m3	数量		2, 940	単価 2, 092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理工 (自走式土質改良工)		砂及び砂質土 35kg/m3	m 3	2, 940	2, 016	5, 927, 040	WB211720 単一 29号	
自走式土質改良機設置・撤去工		設置・撤去	台・回	1	222, 100	222, 100	WB211710 単一 30号	
計						6, 149, 140		
単価						2, 092	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	置換 (A)		単位	m3	数量	10	単価	3,887
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	10	253.8	2,538	CB210100	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11.0km以下	m 3	10	1,579	15,790	CB210110	
路床盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	10	283.4	2,834	CB210520	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	10	191.2	1,912	CB210020	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11.0km以下	m 3	10	1,579	15,790	CB210110	
計						38,864		
単価						3,887	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単－10号	地下排水 TP-1-2	波状管	単位	m	数量	10	単価	4, 812	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200～400mm 要 全ての費用	m	10	2, 361	23, 610	CB222770		
フィルター材		単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m 3	2. 186	11, 210	24, 505. 06	CB222780		
計						48, 115. 06			
単価						4, 812	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	10	単価	844. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	10	844. 9	8, 449	CB410030	
計						8, 449		
単価						844. 9	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単-12号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	10	単価	900. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-40 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	10	900. 2	9, 002	CB410040	
計						9, 002		
単価						900. 2	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単-13号	上層路盤(車道・路肩部)	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	単位	m2	数量	10	単価	2, 580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		路盤材(各種) 3. 0m超 80mm プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	10	2, 580	25, 800	CB410040	
計						25, 800		
単価						2, 580	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0
単一14号	上層路盤(車道・路肩部)	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	単位	m2	数量	10	単価 2, 646
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(各種) 1. 4m以上3. 0m以下 80mm プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	10	2, 646	26, 460	CB410040
計						26, 460	
単価						2, 646	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0
単一15号	歩車道境界ブロック 1号歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	単位	m	数量	10	単価 5, 617
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
歩車道境界ブロック		設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満) 1. 65個/m 再生クラッシュラン RC-40	m	10	5, 617	56, 170	CB422510
計						56, 170	
単価						5, 617	円／m

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一16号	視線誘導標 流用品	片面反射 反射体φ100 支柱径φ60.5 ダークブラウン 土中 建込 10本以上30本未満	単位	本	数量	10	単価	3, 143
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)			本	10	3, 142. 62	31, 426. 2		
施工区分=土中建込；材料費区分=手間のみ；反射体の								
種類=片面；規格・仕様=反射体径φ100以下 支柱径φ6								
0. 5；施工規模=10本以上30本未満；夜間作業の補正=								
無；時間制約を受ける場合の補正=無；								
計						31, 426. 2		
単価						3, 143	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	張りコンクリート 1号張りコンクリート	コンクリート(1号) コンクリート夜間割増無	単位	m2	数量	10	単価	2, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 (高炉) 無し 7m3/100m2 有り	m 2	10	2, 416	24, 160	単一 31号	WB240730
養生工		防草コンクリート	m 2	10	73. 44	734. 4	単一 32号	WB240740
計						24, 894. 4		
単価						2, 490	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	視線誘導標撤去	片面反射 反射体 φ 100 支柱径 φ 60. 5 土中建込 10本 以上30本未満	単位	本	数量	10	単価	972. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工(視線誘導標)			本	10	972. 72	9, 727. 2		
施工区分=土中建込； 施工規模=10本以上30本未満； 夜								
間作業の補正=無； 時間制約を受ける場合の補正=無；								
計						9, 727. 2		
単価						972. 8	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一19号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	10	単価	8,812
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m 3	10	8,812	88,120	WB824010 単一 33号	
計						88,120		
単価						8,812	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20号	移植	低木樹高60cm未満 中低木10本以上 低木樹高60cm未満 100本以上1000本未満	単位	本	数量	10	単価	582. 6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
移植工(掘取工)		本	10	356. 21	3, 562. 1			
施工内容=低木樹高60cm未満； 施工規模=中木・低木10								
本以上； 時間制約補正=無； 夜間作業補正=無； 施工場								
所別補正=供用区間 中央分離帯； 幹巻き補正=無；								
道路植栽(植樹)		本	10	226. 38	2, 263. 8			
施工内容=低木樹高60cm未満； 施工規模=100本以上100								
0本未満； 時間制約補正=無； 夜間作業補正=無； 施工								
場所別補正=未供用区間； 土壌改良材の有無=無； 植樹								
割増しの有無=無；								
計					5, 825. 9			
単価					582. 6	円／本		

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	防草シート撤去	t=4	単位	m2	数量	10	単価	229. 3	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防草シート撤去 (t=4)			m 2	10	229. 3	2, 293	WYB00006 単一 34号		
計						2, 293			
単価						229. 3	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	1, 498
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 8. 0km以下 全ての費用	m 3	10	1, 498	14, 980	CB227010	
計						14, 980		
単価						1, 498	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	産廃運搬	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	単位	m3	数量	10. 5	単価	960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		ｸﾚｰﾝ装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3. 0m荷台幅W=1. 6m 1 4. 0km以下 1. 5t超2. 0t以下	回	1	10, 080	10, 080	CB010410	
計						10, 080		
単価						960	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	10	940	9, 400	WB020051 単一 35号	
計						9, 400		
単価						940	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	産廃処分	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	単位	m3	数量	10	単価	7, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	10	7, 500	75, 000	WB020051 単一 36号	
計						75, 000		
単価						7, 500	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	単管ﾊﾞﾘｰﾄﾞ		単位	m	数量	10	単価	2, 255
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単管ﾊﾞﾘｰﾄﾞ設置 (φ 48. 6×L4. 0m)			m	10	760. 5	7, 605	WYB00003 単一 37号	
材料費 単管ﾊﾞﾘｰﾄﾞ			m	10	1, 494	14, 940	WYB00004 単一 38号	
計						22, 545		
単価						2, 255	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. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	10	単価	14, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	10	14, 810	148, 100	WB010211 単一 39号	
計						148, 100		
単価						14, 810	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	10	単価	12, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	10	12, 600	126, 000	WB010212 単一 40号	
計						126, 000		
単価						12, 600	円／人日	