

契約日 2021 年 3 月 30 日（単価合意日 2021 年 6 月 22 日）

福井管内特殊車両自動計測装置設置工事

【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事
工事地名	福井県敦賀市吉河地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	福井河川国道事務所 防災課	1 4) 単価適用年月	製作：2021年 3月	据付：2021年 3月	
3) 工事番号	7070010014	1 5) 歩掛適用年月	製作：2021年 4月	据付：2021年 4月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前契約額	0		
6) 主工種	車両計測設備	1 8) 随意契約額	0		
7) 工事量		1 9) 調整区分	0		
8) 工期	276日間 自 令和 3年 3月20日 (当初) 至 令和 3年12月20日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：福井県 据付：福井県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地区	製作：敦賀市 他 据付：敦賀市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	一般国道8号	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設計年月	令和 3年 1月	2 4) 処分費等	195,050		
		2 5) 公告日	令和 3年 1月22日		
		2 6) 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	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		
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	
製作工		式	1		74,085,791				
車両計測設備製作工		式	1		74,085,791				
車両計測設備		式	1		73,985,000				
車重計測・車両検知装置		式	1		43,544,000			内-1号	
車両情報取得装置		式	1		29,100,000			内-2号	
引込計器盤		面	1		651,000			内-3号	
S P D盤		面	1		690,000			内-4号	
付属設備		式	1		93,241				
鋼製付属設備		式	1	93,241	93,241			単-1号	
工場塗装工 (機械)		式	1		7,550				
工場塗装 (メッキ)		t	0.1	75,500	7,550			単-2号	
純製作費		式	1		74,085,791				

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		
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	
製作原価		式	1		74,085,791				
据付工		式	1		12,814,784				
車両計測設備輸送		式	1		157,000				
輸送工		式	1		157,000				
輸送		式	1		157,000			内-5号	
車両計測設備据付		式	1		11,713,405				
車両計測設備据付工		式	1		4,313,129				
車重計測・車両検知処理装置据付		式	1		210,424			内-6号	
車両情報取得・走行状況画像撮影処理装置据付		式	1		102,480			内-7号	
車両情報取得・走行状況画像撮影装置据付		式	1		204,960			内-8号	
軸重センサ据付		式	1		834,120			内-9号	
車両検知部据付		式	1		92,460			内-10号	

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		
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	
屋外電源盤据付		式	1		34,320			内-11号	
配線類敷設		式	1		975,811			内-12号	
配管類敷設		式	1		427,554			内-13号	
試運転調整費		式	1		877,800			内-14号	
機械経費		式	1		553,200			内-15号	
作業土工		式	1		205,289				
床掘り	土砂 小規模	m3	20	1,791	35,820			単-3号	
埋戻し	土砂 小規模	m3	20	3,097	61,940			単-4号	
整地		m3	0.6	118	70			単-5号	
埋設標識シト敷設	W=150 2倍折	m	104	202.34	21,043			単-6号	
防草シト設置		m2	88	982	86,416			単-7号	
構造物取壊し工		式	1		621,265				

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		
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	
舗装版切断	アスファルト舗装版 t=10cm	m	260	529	137,540			単-8号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 t=10cm	m2	829	156	129,324			単-9号	
縁石撤去	再利用	m	2	1,116	2,232			単-10号	
殻運搬	舗装版破砕	m3	83	1,893	157,119			単-11号	
アスファルト殻処分		m3	83	2,350	195,050			単-12号	
コンクリート工		式	1		111,947				
コンクリート	24-12-25 (高炉)	m3	2	23,700	47,400			単-13号	
型枠	鉄筋構造物	m2	4	7,909	31,636			単-14号	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	2	1,175	2,350			単-15号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.2	25,700	5,140			単-16号	
均しコンクリート型枠	均し	m2	0.3	4,046	1,213			単-17号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.07	153,600	10,752			単-18号	

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		
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	
張りコンクリート復旧	18-8-40 (普通)	m3	0.4	1,081	432			単-19号	
コンクリート削孔	φ10mm以上30mm未満	孔	12	771	9,252			単-20号	
差し筋アンカー		kg	41	92	3,772			単-21号	
アスファルト舗装工		式	1		6,383,300				
切削オーバーレイ	半たわみ性舗装 二層 基層：改質Ⅲ型粗粒度 As混合物(20) 表層： 半たわみ性舗装As混合物(20)	m2	829	7,700	6,383,300			単-22号	
区画線工		式	1		67,242				
溶融式区画線	実線 白 幅15cm	m	150	335	50,250			単-23号	
溶融式区画線	破線 白 幅15cm	m	48	354	16,992			単-24号	
縁石工		式	1		5,334				
歩者道境界ブロック		m	2	2,667	5,334			単-25号	
付属物工		式	1		5,899				

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	車両計測設備		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
道路標識移設	車線減少標識	式	1		5,899			内-16号	
仮設工		式	1		944,379				
交通管理工		式	1		944,379				
交通誘導警備員		人日	69	13,686.66	944,379			単-26号	
共通仮設費		式	1		2,969,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,969,000				
純工事費		式	1		15,783,784				
現場管理費		式	1		3,792,000				
据付間接費		式	1		1,803,000				
据付工事原価		式	1		21,378,784				
設計技術費		式	1		2,315,000				
工事原価		式	1		97,779,575				

設計内訳書

工事名	福井管内特殊車両自動計測装置設置工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	車両計測設備	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1		8,870,425					
工事価格		式	1		106,650,000					
消費税相当額		式	1		10,665,000					
工事費計		式	1		117,315,000					

一式当たり内訳書

車重計測・車両検知装置

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
重量計測・車両検知処理装置	路側処理機能含む	面	1	25,000,000	25,000,000			
軸重センサ	L=3750mm、付属ケーブル含む	組	4	2,270,000	9,080,000			
軸重センサ	L=3500mm、付属ケーブル含む	組	4	2,270,000	9,080,000			
車両検知部	ループコイル、付属ケーブル含む	面	4	96,000	384,000			
合 計					43,544,000			

一式当たり内訳書

車両情報取得装置

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
車両情報取得・走行状況画像撮影処理装置		面	1	20,000,000	20,000,000			
車両情報取得・走行状況画像撮影装置		台	2	4,550,000	9,100,000			
合 計					29,100,000			

1面当たり内訳書

SPD盤

第 4号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
SPD盤		面	1	690,000	690,000			
合 計					690,000			

一式当たり内訳書

輸送

第 5号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
新設工事輸送費（軸重計）	0.928t 93km	式	1		146,000			
修繕工事輸送費（全工種 0 < x × D ≤ 100）	0.011t 6km	式	1		11,000			
合 計					157,000			

一式当たり内訳書

車両情報取得・走行状況画像撮影処理装置据付

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

第 7号内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
車両情報取得・走行状況画像撮影処理装置据付		面	1	102,480	102,480			
合 計					102,480			

一式当たり内訳書

車両情報取得・走行状況画像撮影装置据付

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

第 8号内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
車両情報取得・走行状況画像撮影装置据付		台	2	102,480	204,960			
合計					204,960			

一式当たり内訳書

軸重センサ据付

第 9号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
軸重センサ据付	L=3750mm 付属ケーブル含む	組	4	104,265	417,060			
軸重センサ据付	L=3500mm 付属ケーブル含む	組	4	104,265	417,060			
合 計					834,120			

一式当たり内訳書

車両検知部据付

第 10号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
車両検知部据付		面	1	92,460	92,460			
合 計					92,460			

一式当たり内訳書

屋外電源盤据付

第 11号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
引込計器盤据付		面	1	17,160	17,160			
SPD盤据付		面	1	17,160	17,160			
合 計					34,320			

一式当たり内訳書

配線類敷設

第 12号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
管内配線	CV 2mm2-2C	m	8	1,225	9,800			
管内配線	CV 22mm2-2C	m	149	1,648	245,552			
管内配線	2PNCT6C-2sq	m	39	2,568	100,152			
管内配線	FCPECS0.65mm-10P	m	46	633	29,118			
管内配線	IV5.5mm2	m	303	312	94,536			
管内配線	IV8mm2	m	303	566	171,498			
管内配線	IV14mm2	m	303	636	192,708			
管内配線	Cat5e-4P(屋外用シールド付)	m	93	987	91,791			
管内配線	S-5C-FB	m	77	528	40,656			
合 計					975,811			

一式当たり内訳書

配管類敷設

第 13号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
波付硬質合成樹脂管（FEP）敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 1条 0%	m	110	386.5	42,515			
電線管敷設	厚鋼電線管 G54	m	9	4,540	40,860			
電線管敷設	厚鋼電線管 G42	m	14	4,263	59,682			
電線管敷設	厚鋼電線管 G36	m	11	3,017	33,187			
電線管敷設	厚鋼電線管 G28	m	2	2,897	5,794			
接地設置工	D種	極	2	14,520	29,040			
ブルボックス設置	300×300×200 防水 亜鉛メッキ	個	3	16,614	49,842			
ブルボックス設置	500×500×300 防水 亜鉛メッキ	個	1	34,450	34,450			
電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #63	m	4	4,642	18,568			
電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #50	m	6	3,762	22,572			
電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #38	m	4	2,206	8,824			
電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #30	m	7	2,042	14,294			

一式当たり内訳書

配管類敷設

第 13号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
硬質ビニル管敷設	耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE16	m	8	418	3,344			
ダクター取付	ダクター75mm×40mm以下 新設	個	13	3,103	40,339			
Uボルト	40A	個	7	73	511			
ダクターチャネル	L=250 溶融亜鉛めっき仕上げ	個	6	295	1,770			
配管用ブロック	W=300	個	2	3,450	6,900			
配管用ブロック	W=150	個	3	2,080	6,240			
コンクリートアンカー	M10x40 HDZ	個	30	33	990			
サドル	US-40相当品	個	10	400	4,000			
自在バンド	IBT-308相当品	個	8	479	3,832			
合 計					427,554			

一式当たり内訳書

試運転調整費

第 14号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
試運転調整費		式	1		877,800			
合 計					877,800			

一式当たり内訳書

機械経費

第 15号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
ラフテレーンクレーン	4.9t吊 オペレータ付	日	3	37,000	111,000			
高所作業車賃料	トラック架装 リフト 作業床8～10m	日	2	17,900	35,800			
トラック [普通型]	11t積	日	4	42,520	170,080			
トレーラ [セミ]	15t積	日	4	59,080	236,320			
合 計					553,200			

一式当たり内訳書

道路標識移設

第 16号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
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
標識板撤去(警戒・規制・指示・路線番号標識)	2基以下 無 無	基	1	1,987	1,987			
標識板設置(警戒・規制・指示・路線番号標識)	無 2基以下 無 無	基	1	3,912	3,912			
合計					5,899			

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	鋼製付属設備	単位	式	数量	単価	金額	単価	93,241
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接部材費	直接部材費	式	1		14,735			
部品費	部品費	式	1		432			
労務費（一般鋼構造物／鋼付設）	補正する D 0.13t 0t	基	1	76,200	76,200			
製作補助材料費	鋼製付属設備 14421円	式	1		1,874			
計					93,241			
単価					93,241	円／式		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	工場塗装 (メッキ)		単位	t	数量		1	単価	75,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	溶融亜鉛メッキ施工 (t 当り)		t	1	75,500	75,500			
	計					75,500			
	単価					75,500	円 / t		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	床掘り	土砂 小規模	単位	m3	数量		1	単価	1,791
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	床掘り	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,791	1,791			
	計					1,791			
	単価					1,791	円 / m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一4号	埋戻し	土砂 小規模	単位	m3	数量		単価	
						1		3,097
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,097	3,097		
計						3,097		
単価						3,097	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一5号	整地		単位	m3	数量		単価	
						1		118
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ル-ズ) 標準	m 3	1	118.9	118		
計						118		
単価						118	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	埋設標識シート敷設	W=150 2倍折	単位	m	数量	50	単価	202.34
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋設標識シート敷設	埋設標識シート敷設	m	50	82.74	4,137		
	埋設標識シート	150mm×50mm 2倍	巻	1	5,980	5,980		
	計					10,117		
	単価					202.34	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	防草シート設置		単位	m2	数量	1	単価	982
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防草シート設置	無し 露出 固定ピンのみによる設置 平面部(1:2.0超)有り 1.1m2	m2	1	782	782		
	防草シート	t=0.5mm W=1.0m	m2	1	200	200		
	計					982		
	単価					982	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一8号	舗装版切断	アスファルト舗装版 t=10cm	単位	m	数量	1	単価	529
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	1	529.9	529		
計						529		
単価						529	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一9号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 t=10cm	単位	m2	数量	1	単価	156
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	156.7	156		
計						156		
単価						156	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-10号	緑石撤去	再利用	単位	m	数量		単価	1,116
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	歩車道境界ブロック撤去	再利用	m	1	1,116	1,116		
	計					1,116		
	単価					1,116	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-11号	殻運搬	舗装版破碎	単位	m3	数量		単価	1,893
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 1.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,893	1,893		
	計					1,893		
	単価					1,893	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	アスファルト敷処分		単位	m3	数量		1	単価	2,350
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	処分費 (m3)		m3	1	2,350	2,350			
	計					2,350			
	単価					2,350	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	コンクリート	24-12-25 (高炉)	単位	m3	数量		1	単価	23,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	1	23,700	23,700			
	計					23,700			
	単価					23,700	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	型枠	鉄筋構造物	単位	m2	数量	1	単価	7,909
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	7,909	7,909		
計						7,909		
単価						7,909	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	基礎砕石	RC-40 t=10cm	単位	m2	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,175	1,175		
計						1,175		
単価						1,175	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-16号	均しコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 有り 全ての費用	m 3	1	25,700	25,700		
	計					25,700		
	単価					25,700	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-17号	均しコンクリート型枠	均し	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	1	4,046	4,046		
	計					4,046		
	単価					4,046	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-18号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	153,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	1	153,600	153,600			
計						153,600			
単価						153,600	円/t		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-19号	張りコンクリート復旧	18-8-40 (普通)	単位	m3	数量		1	単価	1,081
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 (普通) 無し 0.43m3/100m2 無し	m2	1	1,081	1,081			
計						1,081			
単価						1,081	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	名称	規格	単位	孔	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート削孔	φ 10mm以上30mm未満					1		771
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)	200mm以上400mm以下	孔	1	771.3	771			
	計					771			
	単価					771	円/孔		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	概要
	差し筋アンカー						1		92
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	異形棒鋼 SD	SD345 D16~25	kg	1	92.21	92			
	計					92			
	単価					92	円/kg		

1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-22号	切削オーバーレイ	半たわみ性舗装 二層 基層：改質Ⅲ型粗粒度As混合物 (20) 表層：半たわみ性舗装As混合物(20)	単位	m2	数量	1	単価 7,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 二層 50mm 50mm 各種 各種 2.35t/m3 1.94t/m3 タックコート タックコート	m 2	1	4,957	4,957	
セメントミルク浸透		各種 超速硬型 1260L/100m2	m 2	1	2,743	2,743	
計						7,700	
単価						7,700	円/m2

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-23号	熔融式区画線	実線 白 幅15cm	単位	m	数量	1	単価 335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	335.1	335	
計						335	
単価						335	円/m

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-24号	溶融式区画線	破線 白 幅15cm	単位	m	数量			1	単価	354
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	354.6	354				
	計					354				
	単価					354	円/m			

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-25号	歩者道境界ブロック		単位	m	数量			1	単価	2,667
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
	歩車道境界ブロック	再利用設置 B種(180/205×250×600) 無し 無し	m	1	2,667	2,667				
	計					2,667				
	単価					2,667	円/m			

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-26号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人日	23	15,020	345,460			
交通誘導警備員 B		人日	46	13,020	598,920			
計					944,380			
単価					13,686.66	円/人日		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費	直接部材費	単位	式	数量	1	単価	14,735
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	等辺山形鋼（市中）SS400	SS400 6×65×65	k g	22	90.24	1,985		
	熱延薄板 SPHC t=1.6mm		k g	22	92.14	2,027		
	鋼板 SS材 t=3.2	SS400 3≦t<4.5	k g	75	130.56	9,792		
	等辺山形鋼（市中）SS400 L-40×40×5	各種	k g	7	95.74	670		
	鋼板 SS材 t=6mm	SS400 4.5≦t<8	k g	2	130.56	261		
	計					14,735		
	単価					14,735	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	部品費	部品費	単位	式	数量	1	単価	432
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
	六角ボルト	M10×25 HDZ	個		40	6.7	268	
	六角ナット	M10	個		40	4.1	164	
	計						432	
	単価						432	円/式

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	労務費（一般鋼構造物／鋼付設）	補正する D 0.13t 0t	単位	基	数量	1	単価	76,200
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人		3	25,400	76,200	
	計						76,200	
	単価						76,200	円/基

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
製作補助材料費	鋼製付属設備 14421円	単位	式	数量	1	単価	1,874
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,874		
計					1,874		
単価					1,874	円／式	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
溶融亜鉛メッキ施工（t当り）		単位	t	数量	1	単価	75,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶融亜鉛メッキ		t	1	75,500	75,500		
計					75,500		
単価					75,500	円／t	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	新設工事輸送費（軸重計）	0.928t 93km	単位	式	数量	1	単価 146,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		146,000	
	計					146,000	
	単価					146,000	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0)	0.011t 6km	単位	式	数量	1	単価 11,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		11,000	
	計					11,000	
	単価					11,000	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
車重計測・車両検知処理装置据付	嵩上げ架台含む	単位	面	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	204,960	
機械設備据付工		人	8	25,620	204,960	摘要	
計					204,960		
単価					204,960	円/面	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
車両情報取得・走行状況画像撮影処理装置据付		単位	面	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	102,480	
機械設備据付工		人	4	25,620	102,480	摘要	
計					102,480		
単価					102,480	円/面	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	車両情報取得・走行状況画像撮影装置据付		単位	台	数量		単価
					1		102,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	4	25,620	102,480		
計					102,480		
単価					102,480	円/台	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	軸重センサ据付	L=3750mm 付属ケーブル含む	単位	組	数量		単価
					1		104,265
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	3	25,620	76,860		
普通作業員		人	1.5	18,270	27,405		
計					104,265		
単価					104,265	円/組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
軸重センサ据付	L=3500mm 付属ケーブル含む	単位	組	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	104,265	
機械設備据付工		人	3	25,620	76,860		
普通作業員		人	1.5	18,270	27,405		
計					104,265		
単価					104,265	円/組	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
車両検知部据付		単位	面	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	92,460	
車両感知装置据付（ループコイル）	ループコイル 新設 補正なし	組	1	29,820	29,820		
車両感知装置据付（ループコイル）	ループコイル 新設 補正あり	組	3	20,880	62,640		
計					92,460		
単価					92,460	円/面	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
引込計器盤据付		単位	面	数量		1	単価
							17,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
分電盤取付（ポール取付）	分電盤（ポール取付）新設	面	1	17,160	17,160		
計					17,160		
単価					17,160	円/面	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
SPD盤据付		単位	面	数量		1	単価
							17,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
分電盤取付（ポール取付）	分電盤（ポール取付）新設	面	1	17,160	17,160		
計					17,160		
単価					17,160	円/面	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	CV 2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,225	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,138	1,138			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 2.0mm2 2心	m	1	87.5	87			
計					1,225			
単価					1,225	円/m		

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 04
							労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	CV 22mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,648	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,138	1,138			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 2.2mm2 2心	m	1	510	510			
計					1,648			
単価					1,648	円/m		

参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
管内配線	2PNCT6C-2sq	単位	m	数量		単価	1	金額	2,568
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,138	1,138				
電源ケーブル	2PNCT6C-2sq	m	1	1,430	1,430				
計					2,568				
単価					2,568	円/m			

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
管内配線	FCPECS0.65mm-10P	単位	m	数量		単価	1	金額	633
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	m	1	475.8	475				
着色識別ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	FCPEV 0.65mm 10P	m	1	158	158				
計					633				
単価					633	円/m			

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

管内配線	IV5.5mm2	単位	m	数量	単価	金額	単価	312
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	m	1	248.3	248			
600Vビニル絶縁電線	IV 5.5mm2	m	1	64.7	64			
計					312			
単価					312	円/m		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

管内配線	IV8mm2	単位	m	数量	単価	金額	単価	566
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	m	1	475.8	475			
600Vビニル絶縁電線	IV 8mm2	m	1	91.8	91			
計					566			
単価					566	円/m		

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	管内配線	IV14mm2	単位	m	数量		1	単価 636
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設						
			m	1	475.8	475		
600Vビニル絶縁電線		IV 14mm2						
			m	1	161	161		
計						636		
単価						636	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	管内配線	Cat5e-4P(屋外用シールド付)	単位	m	数量		1	単価 987
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設						
			m	1	475.8	475		
ツイストペアケーブル		Cat5e-4P(屋外用シールド付)						
			m	1	512	512		
計						987		
単価						987	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

管内配線	S-5C-FB	単位	m	数量	1	単価	528
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	m	1	475.8	475		
同軸ケーブル	S-5C-FB	m	1	53.5	53		
計					528		
単価					528	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 1条 0%	単位	m	数量	100	単価	386.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	0.5	20,685	10,342			
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 50mm	m	100	283	28,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					38,650			
単価					386.5	円/m		

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼電線管 G54	単位	m	数量		1	4,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	3,620	3,620		
厚鋼電線管		G 5 4	m	1	920.72	920		
計						4,540		
単価						4,540	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼電線管 G42	単位	m	数量		1	4,263
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	3,620	3,620		
厚鋼電線管		G 4 2	m	1	643.34	643		
計						4,263		
単価						4,263	円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼電線管 G36	単位	m	数量		1	3,017
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	2,462	2,462		
厚鋼電線管		G 3 6	m	1	555.99	555		
計						3,017		
単価						3,017	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼電線管 G28	単位	m	数量		1	2,897
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	2,462	2,462		
厚鋼電線管		G 2 8	m	1	435.74	435		
計						2,897		
単価						2,897	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	接地設置工	D種	単位	極	数量	1	単価	14,520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	接地設置	D種接地 補正なし	極	1	11,570	11,570		
	連結式接地棒	φ 1 4 × 1 5 0 0 mm	本	1	2,380	2,380		
	連結式接地棒用リード端子	φ 1 4 用 2 2 mm 2 × 5 0 0	本	1	570	570		
	計					14,520		
	単価					14,520	円/極	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	プルボックス設置	300×300×200 防水 亜鉛メッキ	単位	個	数量		単価
						1	16,614
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プルボックス設置	300×300×200mm 新設	個	1	8,274	8,274		
金属製プルボックス (亜鉛メッキ)	300×300×200mm 防水	個	1	8,340	8,340		
計					16,614		
単価					16,614	円/個	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	プルボックス設置	500×500×300 防水 亜鉛メッキ	単位	個	数量		単価
						1	34,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プルボックス設置	500×500×300mm 新設	個	1	13,450	13,450		
金属製プルボックス (亜鉛メッキ)	500×500×300 防水	個	1	21,000	21,000		
計					34,450		
単価					34,450	円/個	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #63	単位	m	数量		1	4,642
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		63mm以下 新設	m	1	2,462	2,462		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 63mm	m	1	2,180	2,180		
計						4,642		
単価						4,642	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #50	単位	m	数量		1	3,762
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		63mm以下 新設	m	1	2,462	2,462		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 50mm	m	1	1,300	1,300		
計						3,762		
単価						3,762	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #38	単位	m	数量	1	単価 2,206
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管敷設		38mm以下 新設	m	1	1,345	1,345	
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 38mm	m	1	861	861	
計						2,206	
単価						2,206	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	ビニル被膜金属製可とう電線管 #30	単位	m	数量	1	単価 2,042
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管敷設		38mm以下 新設	m	1	1,345	1,345	
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 30mm	m	1	697	697	
計						2,042	
単価						2,042	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	硬質ビニル管敷設	耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE16	単位	m	数量	1	単価 418
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ビニル管敷設		道路沿い 22mm以下 新設	m	1	331	331	
耐衝撃性硬質ビニル電線管		H I V E 1 6 m m	m	1	87.72	87	
計						418	
単価						418	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	ダクター取付	ダクター75mm×40mm以下 新設	単位	個	数量	10	単価 3,103
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.5	20,685	31,027	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						31,030	
単価						3,103	円/個

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	試運転調整費		単位	式	数量		単価
						1	877,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	20	25,620	512,400		
普通作業員		人	20	18,270	365,400		
計					877,800		
単価					877,800		円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	高所作業車賃料	トラック架装 リフト 作業床 8～10m	単位	日	数量		単価
						1	17,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車（トラック架装リフト車）	[フォーム型・幅広デッキ旋回タイプ] 作業床高8～10m未満	日	1	17,900	17,900		
計					17,900		
単価					17,900		円／日

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	11t積	日			1	42,520
運転手 (一般)		人	1	20,895	20,895	
軽油	1.2号	L	52	112	5,824	
トラック [普通型]	11t積	供用日	1.12	14,100	15,792	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					42,520	
単価					42,520	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トレーラ [セミ]	15 t 積	単位	日	数量	1	単価 59,080
運転手 (特殊)		人	1	21,210	21,210	
軽油	1. 2号	L	113	112	12,656	
トレーラ [セミ]	15 t 積	供用日	1.91	13,200	25,212	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					59,080	
単価					59,080	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

埋設標識シート敷設	埋設標識シート敷設	単位	m	数量	100	単価	82.74
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	0.4	20,685	8,274		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					8,274		
単価					82.74	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防草シート設置	無し 露出 固定ピンのみによる設置 平面部(1:2.0超) 有り 1.1m2	単位	m 2	数量	1	単価 782
防草シート設置（露出）	時間制約無 現場条件1 平面部(1:2.0超)	単位	数量	単価	金額	摘要
		m 2	1	562	562	
防草シート		m 2	1.1	200	220	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					782	
単価					782	円/m 2

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		m ³	100	2,350	235,000		
計					235,000		
単価					2,350	円/m ³	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	153,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	70,150	70,150			
諸雑費(まるめ)		式	1		20			
計					153,600			
単価					153,600	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	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（普通）無し 0.43m3/100m2 無し	単位	m 2	数量	100	単価	1,081
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.6	24,045	14,427			
特殊作業員		人	1.1	21,525	23,677			
普通作業員		人	1.6	18,270	29,232			
生コンクリート	18-8-40	m 3	0.52	15,700	8,164			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.89	36,170	32,191			
諸雑費（率+まるめ） 0.7%		式	1		409			
計					108,100			
単価					1,081		円/m 2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
異形棒鋼 SD	SD345 D16~25	kg			1,000	92.21
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.2	79,000	94,800	
スクラップ	鋼ダライ粉	t	-0.14	18,500	-2,590	
計					92,210	
単価					92.21	円/kg

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 50mm 50mm 各種 各種 2.35t/m3 1.94t/m3 タックコート タックコート	単位	m ²	数量	100	単価 4,957
土木一般世話役		人	0.159	24,045	3,823	
特殊作業員		人	0.476	21,525	10,245	
普通作業員		人	0.794	18,270	14,506	
アスファルト混合物	改質Ⅲ型粗粒度A s (20)	t	12.573	19,600	246,430	
アスファルト混合物	半たわみ性舗装開粒度アスコン(20)	t	10.379	12,800	132,851	
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	94	4,042	
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	94	4,042	
路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	194,300	30,893	
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	51,850	8,244	
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	97,170	15,450	
ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	39,710	6,313	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 50mm 50mm 各種 各種 2.35t/m3 1.94t/m3 タックコート タックコート	単位	m ²	数量	100	単価 4,957
タイヤローラ運転	7cmを超え12cm以下 二層	日	0.159	30,290	4,816	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		14,045	
計					495,700	
単価					4,957	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1,000	171.15	171,150	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	855	162	138,510	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	150	3,750	
接着用プライマー	区画線用	kg	25	350	8,750	
軽油	1.2号	L	46	112	5,152	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		7,788	
計					335,100	
単価					335.1	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1,000	190.05	190,050	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	855	162	138,510	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	150	3,750	
接着用プライマー	区画線用	kg	25	350	8,750	
軽油	1.2号	L	51	112	5,712	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		7,828	
計					354,600	
単価					354.6	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	標識板撤去(警戒・規制・指示・路線番号標識)	2基以下 無 無	単位	基	数量	1	単価 1,987
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識板撤去 警戒 規制 指示 路線番号標識			基	1	1,987.5	1,987	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						1,987	
単価						1,987	円/基

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	標識板設置(警戒・規制・指示・路線番号標識)	無 2基以下 無 無	単位	基	数量	1	単価 3,912
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・路線番号標識)		設置手間	基	1	3,912.5	3,912	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						3,912	
単価						3,912	円/基

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価 15,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A			人	1	15,015	15,015	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						15,020	
単価						15,020	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価 13,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			人	1	13,020	13,020	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						13,020	
単価						13,020	円／人日

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	等辺山形鋼（市中）SS400	SS400 6×65×65	単位	k g	数量	1,000	単価	90.24
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×65×65	t	1.1	83,500	91,850		
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	23,000	-1,610		
	計					90,240		
	単価					90.24	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
熱延薄板 S P H C t=1.6mm		単位	k g	数量	1,000	単価 92.14
熱延薄板	S P H C	t	1.12	84,000	94,080	
規格エキストラ		t	1.12	0	0	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	23,000	-1,932	
計					92,148	
単価					92.14	円 / k g

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

鋼板 S S材 t=3.2	SS400 $3 \leq t < 4.5$	単位	k g	数量	1,000	単価	130.56
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）	厚板 無規格 $1.2 \leq t \leq 2.5$	t	1.12	117,000	131,040		
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1.12	1,300	1,456		
寸法エキストラ	$3 < t \leq 4.5$	t	1.12	0	0		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	23,000	-1,932		
計					130,564		
単価					130.56	円/k g	

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
等辺山形鋼 (市中) S S 4 0 0 L-40×40×5	各種	単位	k g	数量	1,000	単価 95.74
等辺山形鋼	S S 4 0 0	t	1.1	88,500	97,350	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	23,000	-1,610	
計					95,740	
単価					95.74	円 / k g

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

鋼板 S S材	SS400 4.5 ≤ t < 8	単位	k g	数量	1,000	単価	130.56
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.12	117,000	131,040		
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1.12	1,300	1,456		
寸法エキストラ	4.5 < t ≤ 8	t	1.12	0	0		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	23,000	-1,932		
計					130,564		
単価					130.56	円 / k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	車両感知装置据付（ループコイル）	ループコイル 新設 補正なし	単位	組	数量	1	単価	29,820
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1	20,685	20,685		
普通作業員			人	0.5	18,270	9,135		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						29,820		
単価						29,820	円／組	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	車両感知装置据付（ループコイル）	ループコイル 新設 補正あり	単位	組	数量	1	単価	20,880
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.7	20,685	14,479		
普通作業員			人	0.35	18,270	6,394		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						20,880		
単価						20,880	円／組	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	分電盤取付（ポール取付）	分電盤（ポール取付）新設	単位	面	数量	10	単価	17,160
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5.2	20,685	107,562		
普通作業員			人	3.5	18,270	63,945		
諸雑費（まるめ）			式	1		93		
計						171,600		
単価						17,160	円／面	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		1,138
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	5.5	20,685	113,767		
諸雑費（まるめ）		式	1		33		
計					113,800		
単価					1,138	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		475.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	2.3	20,685	47,575		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					47,580		
単価					475.8	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 248.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.2	20,685	24,822	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						24,830	
単価						248.3	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価 3,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	17.5	20,685	361,987	
諸雑費（まるめ）			式	1		13	
計						362,000	
単価						3,620	円/m

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-00000002000

	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ 留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	11.9	20,685	246,151		
諸雑費 (まるめ)			式	1		49		
計						246,200		
単価						2,462	円/m	

参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	接地設置	D種接地 補正なし	単位	極	数量	1	単価	11,570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.25	20,685	5,171		
普通作業員			人	0.35	18,270	6,394		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11,570		
単価						11,570	円／極	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	プルボックス設置	300×300×200mm 新設	単位	個	数量	1	単価 8,274
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.4	20,685	8,274	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						8,274	
単価						8,274	円／個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	プルボックス設置	500×500×300mm 新設	単位	個	数量	1	単価 13,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.65	20,685	13,445	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						13,450	
単価						13,450	円／個

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	63mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 2,462
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	11.9	20,685	246,151	
諸雑費（まるめ）			式	1		49	
計						246,200	
単価						2,462	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 04 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	38mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 1,345
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	6.5	20,685	134,452	
諸雑費（まるめ）			式	1		48	
計						134,500	
単価						1,345	円/m

参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	硬質ビニル管敷設	道路沿い、22mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	331
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.6	20,685	33,096		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						33,100		
単価						331	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	36,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210		
軽油	1. 2号	L	39.5	112	4,424		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 28m3（平積0. 2m3） 1. 7t吊	日	1.6	6,580	10,528		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					36,170		
単価					36,170	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	194,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.95	21,210	20,149		
	軽油	1. 2号	L	144	112	16,128		
	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型（第3次） 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1	158,000	158,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		23		
	計					194,300		
	単価					194,300	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	51,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.74	20,895	15,462			
軽油	1. 2号	L	32	112	3,584			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工専用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1	32,800	32,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					51,850			
単価					51,850	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210		
軽油	1. 2号	L	42	112	4,704		
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2. 4～6. 0m	供用日	1.22	58,400	71,248		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					97,170		
単価					97,170	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	39,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210		
	軽油	1. 2号	L	17	112	1,904		
	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型（第2次）]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.22	13,600	16,592		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					39,710		
	単価					39,710	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	30,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210			
軽油	1. 2号	L	25	112	2,800			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.3	4,830	6,279			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					30,290			
単価					30,290	円／日		