

設
計
審
査

令和3年度 社会資本整備総合交付金事業
市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R 3－2） 実施設計書

伊賀市

積算情報

設計書番号	503-216c000-00239-11(0)	設計者名	216-001
所属名	伊賀市		
適用単価	一般土木		
入札日(開札日)	年月日		
歩掛適用年月日	令和3年11月4日		
単価適用年月日	令和3年11月4日		
適用単価 地区	一般材料	W00:伊賀	
	生コン	W01:伊賀	
	石材	W01:伊賀	
適用工種	舗装工事		

積算時想定工事期間	年月日 ~ 年月日(日)
-----------	--------------

<計算処理>2021/11/16 19:12:42
<一括更新>

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費 目	本工事費	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R 3－2）
-----	------	---

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	I C T 補正	しない
	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	06：舗装工事
	施工地域補正	一般交通影響有り(2)－1
	除雪工事補正	補正無
	対象支給品費	0円
現場環境改善費	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り(2)－1
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
工期延長等に伴う現場維持費	施工地域補正	一般交通影響有り(2)－1
	延長時点の純工事費	0円
	積上げ用費用	0千円
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	令和3年10月
	財団法人等の補正	しない
一般管理費等	前払金割合による補正	35%を超えるもの
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計内訳書

工事名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R3-2）	当 初	事業区分 道路新設・改築			主たる工種 舗装工事			
			工事区分	舗装	舗装	施工地域	一般交通影響有り（2）-1		
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			式	1		3,288,305			
道路土工			式	1		223,694			
道路土工			式	1		83,945			
掘削工		土質土砂; 施工方法ホフ カット; 押土無し; 障害 無し; 施工数量5,000m3 未満	m3	50	312.7	15,635			単-1号
掘削工		土質土砂; 施工方法上 記以外(小規模); 施工 数量小規模(標準以外)	m3	30	2,277	68,310			単-2号
路体盛土工			式	1		0			
路床盛土工			式	1		52,899			
路床盛土		施工幅員2.5m以上4.0m 未満	m3	70	755.7	52,899			単-3号
残土処理工			式	1		86,850			
土砂等運搬		土質土砂(岩塊・玉石混 り土含む) 【ダンプトラック [オ ンロード・ディーゼル] 2 t 積級】 【タ イヤ損耗費 2~3 t 積級 良好 供用日 】	m3	30	2,895	86,850			単-4号

設計内訳書

工事名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R3-2）	当初	事業区分 道路新設・改築			主たる工種 舗装工事			
			工事区分	舗装		施工地域	一般交通影響有り（2）-1		
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
舗装工			式	1		2,648,117			
舗装準備工			式	1		214,900			
不陸整正		補足材無し	m2	510	109.2	55,692			単-5号
不陸整正		補足材有り; 補足材種類・規格再生クワッシャーRC-40; 補足材整正厚49mm以上55mm未満	m2	560	284.3	159,208			単-6号
アスファルト舗装工			式	1		2,433,217			
下層路盤(歩道部)		路盤材種類再生クワッシャー RC-40; 仕上り厚100mm	m2	550	873.3	480,315			単-7号
表層(歩道部)		材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚30mm; 平均幅員1.4m以上	m2	550	1,299	714,450			単-8号
下層路盤(歩道乗入部)		路盤材種類再生クワッシャー RC-40; 仕上り厚140mm	m2	11	1,009	11,099			単-9号
上層路盤(歩道乗入部)		路盤材種類粒度調整砕石 M-30; 仕上り厚100mm	m2	11	1,058	11,638			単-10号
表層(歩道乗入部)		材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚50mm; 平均幅員1.4m以上	m2	11	1,871	20,581			単-11号
下層路盤(待避所)		路盤材種類再生クワッシャー RC-40; 仕上り厚100mm	m2	510	565.4	288,354			単-12号

設計内訳書

工事名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R3-2）	当 初	事業区分 道路新設・改築			主たる工種 舗装工事			
			工事区分	舗装		施工地域	一般交通影響有り（2）-1		
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
表層(車道・路肩部)		材料種類再生密粒度7.7 7.7混合(13); 舗装 厚50mm; 平均幅員3.0m 超	m2	510	1,778	906,780			単-13号
付帯工			式	1		6,894			
付帯工			式	1		6,894			
L型水路復旧			式	1		6,894			内-1号
仮設工			式	1		409,600			
交通管理工			式	1		409,600			
交通誘導員警備員			式	1		409,600			内-2号
直接工事費			式	1		3,288,305			
共通仮設費			式	1		786,000			
共通仮設費（率計上） 3,288,305×23.93%			式	1		786,000			
純工事費			式	1		4,074,305			

設計内訳書

工事名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事（R3-2）	当 初	事業区分	道路新設・改築	主たる工種	舗装工事			
			工事区分	共通仮設費	施工地域	一般交通影響有り（2）-1			
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 4,074,305×48.46%			式	1		1,974,000			
工事原価			式	1		6,048,305			
一般管理費等 6,048,305×（22.27%+ 0.04%）			式	1		1,348,695			
工事価格			式	1		7,397,000			
消費税相当額 7,397,000×10%			式	1		739,700			
工事費計			式	1		8,136,700			

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分7	0	
2	間接労務費率	37.6%	
3	間接労務費計上額	0	
4	工場管理費 工場純工事費	0	
5	非対象額計(一)	0	管理費区分5, 9
6	工場管理費対象額	0	
7	工場管理費率	28.8%	
8	工場管理費計上額	0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	舗装工事		
2	主たる工種 合算工事			
3	対象工事費		3,288,305	
4	直接工事費		3,288,305	
5	準備費（処分費）		0	
6	事業損失防止施設費		0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		0	
8	現工事		0	
9	合算工事		0	
10	非対象額計（－）		0	
11	管理費区分1		0	橋梁、P C桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2, 7		0	工場原価
13	管理費区分5		0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分9		0	間接費非対象額
15	管理費区分T		0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		0	
17	無償貸付機械評価額（＋）		0	
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		3,288,305	
19	現工事		0	
20	合算工事		0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		3,288,305	調整工事入力で使用
22	現工事		0	
23	合算工事		0	
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		17.09%	
25	現工事		0%	
26	合算工事		0%	
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		1.4	*補正係数を乗じる
28	現工事		0	
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		23.93%	
30	計上額 単独（追加工事）		786,000	
31	現工事		0	
32	合算工事		0	
33	調整工事計上額		786,000	

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	3,288,305	
35	直接工事費	3,288,305	
36	非対象額計 (-)	0	
37	管理費区分1	0	橋梁、P C桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分2, 7	0	工場原価
39	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分9	0	間接費非対象額
41	管理費区分T	0	
42	対象額支給品 (+)	0	
43	無償貸付機械評価額 (+)	0	
44	現場環境改善費対象額 (P i) 単独 (追加工事)	3,288,305	
45	現工事	0	
46	合算工事	0	
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)	1.95%	
48	現工事	0%	
49	合算工事	0%	
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)	市街地以外	
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)	1.95%	
53	計上額 単独 (追加工事)	0	
54	現工事	0	
55	合算工事	0	
56	調整工事計上額	0	
57	共通仮設費 (積上分)	0	
58	運搬費	0	
59	準備費・仮設費	0	
60	事業損失防止施設費	0	
61	安全費	0	
62	役務費	0	
63	技術管理費	0	
64	営繕費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	786,000	

現場管理費

1	主たる工種	舗装工事		
2	単独（追加工事）純工事費		4,074,305	
3	単独（追加工事）直接工事費		3,288,305	
4	単独（追加工事）共通仮設費		786,000	
5	非対象額計（－）		0	
6	管理費区分2, 7		0	工場原価
7	管理費区分5		0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		0	間接費非対象額
9	管理費区分T		0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		0	
11	無償貸付機械評価額（＋）		0	
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		4,074,305	
13	現工事		0	
14	合算工事		0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		4,074,305	調整工事入力で使用
16	現工事		0	
17	合算工事		0	
18	率（補正前） 単独（追加工事）		40.38%	
19	現工事		0%	
20	合算工事		0%	
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		1.2	*補正係数を乗じる
22	現工事		0	
23	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日		0	(0)
24	緊急工事補正		0%	
25	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日		0%	
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		0%	
27	現工事		0%	
28	率（補正後）		48.46%	
29	計上額 単独（追加工事）		1,974,000	
30	現工事		0	
31	合算工事		0	
32	調整工事計上額		1,974,000	

一般管理費等

所属名 伊賀市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

舗装工事

1	工事原価	6,048,305	
2	純工事費	4,074,305	
3	現場管理費	1,974,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	工場製作原価	0	
6	非対象額計(－)	0	
7	管理費区分9	0	支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独(追加工事)	6,048,305	
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	6,048,305	調整工事入力で使用
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	率(補正前) 単独(追加工事)	22.27%	
16	現工事	0%	
17	合算工事	0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独(追加工事)	1	
19	現工事	0	
20	財団法人等による補正係数 単独(追加工事)	1	
21	現工事	0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価(当初設計)	6,048,305	
23	契約保証に係る補正值 単独(追加工事)	0.04	契約保証費 2,419 円
24	一般管理費等 率(補正後)	22.31%	
25	計上額 単独(追加工事)	1,348,695	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	1,348,695	

一式当たり内訳書

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
第1号内訳書	L型水路復旧						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 3年11月 4日 令和 3年11月 4日 1.000-00000020
プレキャストL型側溝及び V型側溝布設	作業区分=据付・撤去:バックホウ供用日 当り運転時間=標準:	m	1	6,894	6,894			WC698500 管理費区分 無 単-27号
合 計					6,894			

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員費；仕様書 条件明示	交通誘導警備員A人数=0人；交通誘導警 備員B人数=32人；	式	1	409,600	409,600			DXK01052 管理費区分 無 単-28号
合 計					409,600			

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削工	土質土砂; 施工方法=オープンカット; 押土無し; 障害無し; 施工数量5,000m3未満	m3	1	312.7		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土質=土砂; 施工方法=オープンカット; 押土の有無=無し; 障害の有無=無し; 施工数量=5,000m3未満;	m3	1	312.7	312.7	CB210100 管理費区分 無 単-14号
計					312.7	
単価					312.7	円/m3

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削工	土質土砂; 施工方法上記以外(小規模); 施工数量 小規模(標準以外)	m3	1	2,277	2,277	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土質=土砂; 施工方法=上記以外(小規模) : 施工数量=小規模(標準以外):	m 3	1	2,277	2,277	CB210100 管理費区分 無 単-15号
計					2,277	
単価					2,277	円/m3

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	1	755.7	755.7	CB210520 管理費区分 無 単-16号
計					755.7	
単価					755.7	円/m3

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	土質土砂(岩塊・玉石混り土含む) 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 】 【タイヤ損耗費 2～3 t 積級 良好 供用日 】	m3	1	2,895	2,895	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	土砂等発生現場=小規模：積込機種・規格=ハ ック山積0.13m3(平積0.1m3)：土質=土砂 (岩塊・玉石混り土含む)：DID区間の有無= 無し：運搬距離(km)(DID区間無)=4.5km 以下： 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]] 2 t 積級 】 【タイヤ損耗費 2～3 t 積級 良好 供用日 】	m3	1	2,895	2,895	CB210110 管理費区分 無 単-17号
計					2,895	
単価					2,895	円/m3

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材無し	m2	1	109.2	109.2	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無=無し：費用の内訳=全ての費用：	m 2	1	109.2	109.2	CB410010 管理費区分 無 単-18号
計					109.2	
単価					109.2	円/m2

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材有り; 補足材種類・規格再生クラッシュラン RC-40; 補足材整正厚49mm以上55mm未満	m2	1	284.3	284.3	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無=有り: 補足材料平均厚さ=49mm以上55mm未満: 補足材料=再生クラッシュラン RC-40: 費用の内訳=全ての費用:	m 2	1	284.3	284.3	CB410010 管理費区分 無 単-19号
計					284.3	
単価					284.3	円/m2

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道部)	路盤材種類再生クラッシュラン RC-40; 仕上り厚100mm	m2	1	873.3	873.3	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力)=100mm:施工区分=1層施工:材料=再生クラッシュラン RC-40:費用の内訳=全ての費用:	m 2	1	873.3	873.3	CB410031 管理費区分 無 単-20号
計					873.3	
単価					873.3	円/m2

1次単価表

単-8号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道部)	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚30mm; 平均幅員1.4m以上	m2	1	1,299		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道部)	平均幅員=1.4m以上:1層当平均仕上厚 70mm 以下=30mm:材料=再生密粒度アスコン(13):瀝青材料種類=プライムコート PK-3:費用の内訳=全ての費用:	m2	1	1,299	1,299	CB410261 管理費区分 無 単-21号
計					1,299	
単価					1,299	円/m2

1次単価表

単-9号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道乗入部)	路盤材種類再生クラッシュラン RC-40; 仕上り厚140mm	m2	1	1,009	1,009	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力)=140mm:施工区分=1層施工:材料=再生クラッシュラン RC-40:費用の内訳=全ての費用:	m 2	1	1,009	1,009	CB410031 管理費区分 無 単-22号
計					1,009	
単価					1,009	円/m2

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(歩道乗入部)	路盤材種類粒度調整碎石 M-30; 仕上り厚100mm	m2	1	1,058	1,058	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力)=100mm:施工区分=1層施工:材料=粒度調整碎石 M-30:費用の内訳=全ての費用:	m 2	1	1,058	1,058	CB410041 管理費区分 無 単-23号
計					1,058	
単価					1,058	円/m2

1次単価表

単-11号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道乗入部)	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚50mm; 平均幅員1.4m以上	m2	1	1,871	1,871	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道部)	平均幅員=1.4m以上:1層当平均仕上厚 70mm 以下=50mm:材料=再生密粒度アスコン(13):瀝青材料種類=プライムコート PK-3:費用の内訳=全ての費用:	m2	1	1,871	1,871	CB410261 管理費区分 無 単-24号
計					1,871	
単価					1,871	円/m2

1次単価表

単-12号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(待避所)	路盤材種類再生クラッシュラン RC-40; 仕上り厚100mm	m2	1	565.4	565.4	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚(実数入力)=100mm:施工区分=1層施工:材料=再生クラッシュラン RC-40:費用の内訳=全ての費用:	m 2	1	565.4	565.4	CB410030 管理費区分 無 単-25号
計					565.4	
単価					565.4	円/m2

1次単価表

単-13号

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚50mm; 平均幅員3.0m超	m2	1	1,778		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)	平均幅員=3.0m超:1層当平均仕上厚 70mm以下=50mm:材料=再生密粒度アスコン(13):瀝青材料種類=プライムコート PK-3:費用の内訳=全ての費用:	m2	1	1,778	1,778	CB410260 管理費区分 無 単-26号
計					1,778	
単価					1,778	円/m2

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-14号

CB210100

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m ³	1		312.7	
標準単価				310.35		
労務構成比率		%	33.92			
運転手 (特殊)		%	33.92	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	18.53			
軽油	1. 2号	%	18.53	116	132	Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-14号

CB210100

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m ³	1		312.7	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	47.55			
バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型 (第3次基準値) 山積0.8m ³	%	47.55	21,200	21,200	M000202090 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-14号

CB210100

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	土質	土砂	無
J02	施工方法	オープンカット	無
J04	押土の有無	無し	無
J05	障害の有無	無し	無
J06	施工数量	5,000m3未満	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 310.35 & \times \left\{ \left[\frac{33.92}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{33.92}{33.92 + 0 + 0 + 0} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{18.53}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{18.53}{18.53 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{47.55}{100} \times \frac{21200}{21200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{47.55}{47.55 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 33.92 - 18.53 - 47.55 - 0}{100} \left. \right\} = 312.7
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-15号

CB210100

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
掘削	土砂 上記以外 (小規模) 小規模 (標準以外)	m ³	1		2,277	
標準単価				2,337.8		
労務構成比率		%	69.05			
運転手 (特殊)		%	69.05	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	7.94			
軽油	1. 2号	%	7.94	116	132	Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-15号

CB210100

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
掘削	土砂 上記以外 (小規模) 小規模 (標準以外)	m ³	1		2,277	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	23.01			
小型バックホウ (クローラ) [標準]	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.13m ³	%	23.01	6,110	6,110	M000201034 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-15号

CB210100

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	土質	土砂	無
J02	施工方法	上記以外(小規模)	無
J06	施工数量	小規模(標準以外)	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 2337.8 & \times \left\{ \left[\frac{69.05}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{69.05}{69.05 + 0 + 0 + 0} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{7.94}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{7.94}{7.94 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{23.01}{100} \times \frac{6110}{6110} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{23.01}{23.01 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 69.05 - 7.94 - 23.01 - 0}{100} \left. \right\} = 2277
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-16号

CB210520

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	1		755.7	
標準単価	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
				773.5		
労務構成比率		%	74.53			
運転手(特殊)		%	66.2	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		%	8.33	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	7.68			

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-16号

CB210520

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	1		755.7	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油	1. 2号	%	7.68	116	132	Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%	17.79			
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4 t	%	8.91	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無
バックホウ (クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	%	8.88	5,650	5,980	L001010011 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-16号

CB210520

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	施工幅員	2.5m以上4.0m未満	無
計算根拠			
<p>労務セクション</p> $P' = 773.5 \times \left\{ \left[\frac{66.2}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{8.33}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{74.53}{66.2 + 8.33 + 0 + 0} \right.$ <p>材料セクション</p> $+ \left[\frac{7.68}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{7.68}{7.68 + 0 + 0 + 0}$ <p>機械セクション</p> $+ \left[\frac{8.91}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{8.88}{100} \times \frac{5980}{5650} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{17.79}{8.91 + 8.88 + 0 + 0}$ <p>市場単価セクション</p> $+ \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0}$ <p>構成比セクション</p> $+ \frac{100 - 74.53 - 7.68 - 17.79 - 0}{100} \left. \right\} = 755.7$			

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-17号

CB210110

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m ³ (平積0.1m ³) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.5km以下	m ³	1		2,895	
標準単価	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価				2,837.3		
労務構成比率		%	70.85			
運転手 (一般)		%	70.85	20,100	20,300	R0115 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	9.4			
軽油	1. 2号	%	9.4	116	132	Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-17号

CB210110

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m ³ (平積0.1m ³) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.5km以下	m ³	1		2,895	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	19.75			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	2 t 積級 【2～3 t 積級 良好 供用日】	%	19.75	4,791	4,791 (4,620) (171)	M000301001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-17号

CB210110

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	土砂等発生現場	小規模	無
J02	積込機種・規格	バックホ山積0.13m3 (平積0.1m3)	無
J03	土質	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	無
J04	DID区間の有無	無し	無
J15	運搬距離 (km) (DID区間無)	4.5km以下	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 2837.3 & \times \left\{ \left[\frac{70.85}{100} \times \frac{20300}{20100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{70.85}{70.85 + 0 + 0 + 0} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{9.4}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{9.4}{9.4 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{19.75}{100} \times \frac{4791}{4791} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{19.75}{19.75 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 70.85 - 9.4 - 19.75 - 0}{100} \} = 2895
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-18号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m ²	1		109.2	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価				112.53		
労務構成比率		%	67.46			
運転手 (特殊)		%	42.61	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	13.11	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		%	9.55	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-18号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m ²	1		109.2	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	2.19	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	6.87			
軽油	1. 2号	%	6.87	116	132	Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%	25.67			
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)]	ブレード幅3. 1m	%	12.66	18,300	18,300	M000701015 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-18号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m ²	1		109.2	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
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	%	9.81	13,600	13,600	M000801009 管理費区分 無
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	%	3.2	4,480	4,810	L001060003 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-18号

CB410010

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	補足材料の有無	無し	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 112.53 & \times \left\{ \left[\frac{42.61}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{13.11}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{9.55}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{2.19}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{67.46}{42.61 + 13.11 + 9.55 + 2.19} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{6.87}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{6.87}{6.87 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{12.66}{100} \times \frac{18300}{18300} + \frac{9.81}{100} \times \frac{13600}{13600} + \frac{3.2}{100} \times \frac{4810}{4480} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{25.67}{12.66 + 9.81 + 3.2 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 67.46 - 6.87 - 25.67 - 0}{100} \left. \right\} = 109.2
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-19号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 49mm以上55mm未満 再生クワッション RC-40 全ての費用	m ²	1		284.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価				191.78		
労務構成比率		%	39.55			
運転手 (特殊)		%	24.98	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	7.69	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		%	5.6	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-19号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 49mm以上55mm未満 再生クラッシャー RC-40 全ての費用	m ²	1		284.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	1.28	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	45.39			
再生クラッシャーラン	RC-40	%	41.36	1,200	2,650	Z002122003 管理費区分 無
軽油	1.2号	%	4.03	116	132	Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%	15.06			

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-19号

CB410010

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 49mm以上55mm未満 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		284.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)]	ブレード幅3.1m	%	7.43	18,300	18,300	M000701015 管理費区分 無
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	%	5.75	13,600	13,600	M000801009 管理費区分 無
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	%	1.88	4,480	4,810	L001060003 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-19号

CB410010

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	補足材料の有無	有り	無
J02	補足材料平均厚さ	49mm以上55mm未満	無
J03	補足材料	再生クラッシュラン RC-40	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 191.78 & \times \left\{ \left[\frac{24.98}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{7.69}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{5.6}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{1.28}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{39.55}{24.98 + 7.69 + 5.6 + 1.28} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{41.36}{100} \times \frac{2650}{1200} + \frac{4.03}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{45.39}{41.36 + 4.03 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{7.43}{100} \times \frac{18300}{18300} + \frac{5.75}{100} \times \frac{13600}{13600} + \frac{1.88}{100} \times \frac{4810}{4480} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{15.06}{7.43 + 5.75 + 1.88 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 39.55 - 45.39 - 15.06 - 0}{100} \left. \right\} = 284.3
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-20号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		873.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価				722.2		
労務構成比率		%	70.83			
普通作業員		%	29.82	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%	24.99	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	13.96	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-20号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 再生クラッシャー RC-40 全ての費用	m ²	1		873.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	23.06			
再生クラッシャーラン	RC-40	%	21.1	120,000	265,000	Z002122003 管理費区分 無
軽油	1.2号	%	1.91	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-20号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		873.3	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	6.11			
小型バックホ(クロー) [標準]	山積0.11m ³ (平積0.08m ³)	%	3.17	3,410	3,600	L001011002 管理費区分 無
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4 t	%	2.77	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-20号

CB410031

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	全仕上り厚 (実数入力)	100	mm
J02	施工区分	1層施工	無
J03	材料	再生クランチャラン RC-40	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$P' = 722.2 \times \left\{ \left[\frac{29.82}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{24.99}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{13.96}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{70.83}{29.82 + 24.99 + 13.96 + 0} \right.$$

材料セクション

$$+ \left[\frac{21.1}{100} \times \frac{265000}{120000} + \frac{1.91}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{23.06}{21.1 + 1.91 + 0 + 0}$$

機械セクション

$$+ \left[\frac{3.17}{100} \times \frac{3600}{3410} + \frac{2.77}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{6.11}{3.17 + 2.77 + 0 + 0}$$

市場単価セクション

$$+ \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0}$$

構成比セクション

$$+ \frac{100 - 70.83 - 23.06 - 6.11 - 0}{100} \} = 873.3$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-21号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1. 4m以上 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,299	
標準単価				1,294.8		
労務構成比率		%	23.37			
普通作業員		%	8.83	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	6.06	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%	3.96	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-21号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,299	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	2.02	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	73.61			
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (13)	%	64.33	344,000	354,000	Z004101004 管理費区分 無
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	8.9	91.5	92.5	Z004130002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-21号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1. 4m以上 30mm 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	1		1,299	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油	1. 2号	%	0.34	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無
機械構成比率		%	3.02			
A Sフィニッシャ [クローラ型]	舗装幅1. 4~3. 0m	%	2.27	15,900	15,900	M001003018 管理費区分 無
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4 t	%	0.43	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-21号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1. 4m以上 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,299	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-21号

CB410261

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	平均幅員	1.4m以上	無
J04	1層当平均仕上厚 70mm以下	30	mm
J05	材料	再生密粒度アスコン (13)	無
J06	瀝青材料種類	プライムコート PK-3	無
J07	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

労務セクション

$$P' = 1294.8 \times \left\{ \left[\frac{8.83}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{6.06}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{3.96}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{2.02}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{23.37}{8.83 + 6.06 + 3.96 + 2.02} \right.$$

材料セクション

$$+ \left[\frac{64.33}{100} \times \frac{354000}{344000} + \frac{8.9}{100} \times \frac{92.5}{91.5} + \frac{0.34}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{73.61}{64.33 + 8.9 + 0.34 + 0}$$

機械セクション

$$+ \left[\frac{2.27}{100} \times \frac{15900}{15900} + \frac{0.43}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{3.02}{2.27 + 0.43 + 0 + 0}$$

市場単価セクション

$$+ \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0}$$

構成比セクション

$$+ \frac{100 - 23.37 - 73.61 - 3.02 - 0}{100} \} = 1299$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-22号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m ²	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	140mm 1層施工 再生クワッシュン RC-40 全ての費用			1		1,009	
標準単価					722.2		
労務構成比率		%		70.83			
普通作業員		%		29.82	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%		24.99	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%		13.96	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-22号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	140mm 1層施工 再生クラッシャー RC-40 全ての費用	m ²	1		1,009	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	23.06			
再生クラッシャーラン	RC-40	%	21.1	120,000	371,000	Z002122003 管理費区分 無
軽油	1.2号	%	1.91	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-22号

CB410031

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (歩道部)	140mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		1,009	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	6.11			
小型バックホ(クロー) [標準]	山積0.11m ³ (平積0.08m ³)	%	3.17	3,410	3,600	L001011002 管理費区分 無
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4 t	%	2.77	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-22号

CB410031

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	全仕上り厚 (実数入力)	140	mm
J02	施工区分	1層施工	無
J03	材料	再生クランチャラン RC-40	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = & 722.2 \times \left\{ \left[\frac{29.82}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{24.99}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{13.96}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{70.83}{29.82 + 24.99 + 13.96 + 0} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{21.1}{100} \times \frac{371000}{120000} + \frac{1.91}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{23.06}{21.1 + 1.91 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{3.17}{100} \times \frac{3600}{3410} + \frac{2.77}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{6.11}{3.17 + 2.77 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 70.83 - 23.06 - 6.11 - 0}{100} \left. \right\} = 1009
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-23号

CB410041

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m ²	数量	標準単価	単価	摘要
上層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 粒度調整碎石 M-30 全ての費用			1		1,058	
標準単価					785.7		
労務構成比率		%		65.1			
普通作業員		%		27.41	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%		22.97	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%		12.83	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-23号

CB410041

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
上層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 粒度調整碎石 M-30 全ての費用	m ²	1		1,058	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	29.28			
粒度調整碎石	M-30	%	27.47	170,000	410,000	Z002124002 管理費区分 無
軽油	1.2号	%	1.76	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-23号

CB410041

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
上層路盤 (歩道部)	100mm 1層施工 粒度調整砕石 M-30 全ての費用	m ²	1		1,058	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%	5.62			
小型バックホ(クロー) [標準]	山積0.11m ³ (平積0.08m ³)	%	2.91	3,410	3,600	L001011002 管理費区分 無
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4 t	%	2.55	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-23号

CB410041

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	全仕上り厚 (実数入力)	100	mm
J02	施工区分	1層施工	無
J03	材料	粒度調整碎石 M-30	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = & 785.7 \times \left\{ \left[\frac{27.41}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{22.97}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{12.83}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{65.1}{27.41 + 22.97 + 12.83 + 0} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{27.47}{100} \times \frac{410000}{170000} + \frac{1.76}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{29.28}{27.47 + 1.76 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{2.91}{100} \times \frac{3600}{3410} + \frac{2.55}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{5.62}{2.91 + 2.55 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 65.1 - 29.28 - 5.62 - 0}{100} \left. \right\} = 1058
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-24号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,871	
標準単価				1,294.8		
労務構成比率		%	23.37			
普通作業員		%	8.83	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	6.06	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%	3.96	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-24号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,871	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	2.02	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	73.61			
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (13)	%	64.33	344,000	590,000	Z004101004 管理費区分 無
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	8.9	91.5	92.5	Z004130002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-24号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,871	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油	1. 2号	%	0.34	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無
機械構成比率		%	3.02			
A Sフィニッシャ [クローラ型]	舗装幅1.4~3.0m	%	2.27	15,900	15,900	M001003018 管理費区分 無
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	%	0.43	3,540	3,700	L001070011 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-24号

CB410261

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1. 4m以上 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,871	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-24号

CB410261

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	平均幅員	1.4m以上	無
J04	1層当平均仕上厚 70mm以下	50	mm
J05	材料	再生密粒度アスコン (13)	無
J06	瀝青材料種類	プライムコート PK-3	無
J07	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 1294.8 & \times \left\{ \left[\frac{8.83}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{6.06}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{3.96}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{2.02}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{23.37}{8.83 + 6.06 + 3.96 + 2.02} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{64.33}{100} \times \frac{590000}{344000} + \frac{8.9}{100} \times \frac{92.5}{91.5} + \frac{0.34}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{73.61}{64.33 + 8.9 + 0.34 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{2.27}{100} \times \frac{15900}{15900} + \frac{0.43}{100} \times \frac{3700}{3540} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{3.02}{2.27 + 0.43 + 0 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 23.37 - 73.61 - 3.02 - 0}{100} \left. \right\} = 1871
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-25号

CB410030

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		565.4	
標準単価				1,077.4		
労務構成比率		%	15.52			
運転手 (特殊)		%	7.14	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	2.51	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		%	2.39	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-25号

CB410030

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クラッシャー RC-40 全ての費用	m ²	1		565.4	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	0.68	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
その他 (労務)		%				RR00001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	79.25			
再生クラッシャーラン	RC-40	%	77.85	660,000	265,000	Z002122003 管理費区分 無
軽油	1.2号	%	1.15	116	132	Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-25号

CB410030

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クワッシュン RC-40 全ての費用	m ²	1		565.4	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無
機械構成比率		%	5.23			
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)]	ブレード幅3. 1m	%	2.12	18,300	18,300	M000701015 管理費区分 無
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	%	1.64	13,600	13,600	M000801009 管理費区分 無
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	%	0.53	4,480	4,810	L001060003 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-25号

CB410030

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1		565.4	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-25号

CB410030

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	全仕上り厚 (実数入力)	100	mm
J02	施工区分	1層施工	無
J03	材料	再生クラッシュ RC-40	無
J04	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 1077.4 \times & \left\{ \left[\frac{7.14}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{2.51}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{2.39}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{0.68}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{15.52}{7.14 + 2.51 + 2.39 + 0.68} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{77.85}{100} \times \frac{265000}{660000} + \frac{1.15}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{79.25}{77.85 + 1.15 + 0 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{2.12}{100} \times \frac{18300}{18300} + \frac{1.64}{100} \times \frac{13600}{13600} + \frac{0.53}{100} \times \frac{4810}{4480} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{5.23}{2.12 + 1.64 + 0.53 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 15.52 - 79.25 - 5.23 - 0}{100} \left. \right\} = 565.4
 \end{aligned}$$

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-26号

CB410260

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 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	1		1,778	
標準単価				1,527.8		
労務構成比率		%	10.02			
普通作業員		%	3.67	21,500	19,600	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%	2.09	24,600	22,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手 (特殊)		%	2.04	24,200	22,900	R0114 管理費区分 無 割増率 0%

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-26号

CB410260

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,778	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%	0.69	24,700	23,800	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
その他 (労務)		%				RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%	88.4			
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (13)	%	80.3	487,500	590,000	Z004101004 管理費区分 無
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	7.54	91.5	92.5	Z004130002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-26号

CB410260

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,778	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油	1. 2号	%	0.48	116	132	Z006702002 管理費区分 無
その他 (材料)		%				ZZ000001 管理費区分 無
機械構成比率		%	1.58			
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	%	1.02	29,500	29,300	L001210002 管理費区分 無
ロードローラ [マカダム]	運転質量10~12t	%	0.16	4,480	4,610	L001050002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-26号

CB410260

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1		1,778	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	%	0.16	4,480	4,810	L001060003 管理費区分 無
その他 (機械)		%				MM000001 管理費区分 無
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-26号

CB410260

番号	設問内容	回答内容	単位
J01	平均幅員	3.0m超	無
J04	1層当平均仕上厚 70mm以下	50	mm
J05	材料	再生密粒度アスコン (13)	無
J06	瀝青材料種類	プライムコート PK-3	無
J07	費用の内訳	全ての費用	無

計算根拠

$$\begin{aligned}
 & \text{労務セクション} \\
 P' = 1527.8 & \times \left\{ \left[\frac{3.67}{100} \times \frac{19600}{21500} + \frac{2.09}{100} \times \frac{22700}{24600} + \frac{2.04}{100} \times \frac{22900}{24200} + \frac{0.69}{100} \times \frac{23800}{24700} \right] \times \frac{10.02}{3.67 + 2.09 + 2.04 + 0.69} \right. \\
 & \text{材料セクション} \\
 & + \left[\frac{80.3}{100} \times \frac{590000}{487500} + \frac{7.54}{100} \times \frac{92.5}{91.5} + \frac{0.48}{100} \times \frac{132}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{88.4}{80.3 + 7.54 + 0.48 + 0} \\
 & \text{機械セクション} \\
 & + \left[\frac{1.02}{100} \times \frac{29300}{29500} + \frac{0.16}{100} \times \frac{4610}{4480} + \frac{0.16}{100} \times \frac{4810}{4480} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{1.58}{1.02 + 0.16 + 0.16 + 0} \\
 & \text{市場単価セクション} \\
 & + \left[\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \times \frac{0}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 & \text{構成比セクション} \\
 & + \frac{100 - 10.02 - 88.4 - 1.58 - 0}{100} \left. \right\} = 1778
 \end{aligned}$$

参考資料 (1)

単-27号

WC698500

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m	数量	10	単価	金額	6,894
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
プレキャストL型側溝及びV型側溝 布設	据付・撤去 標準							
土木一般世話役		人	0.3	23,800	7,140	R0125 管理費区分 無 割増率 0%		
土木一般世話役		人	0.15	23,800	3,570	R0125 管理費区分 無 割増率 0%		
特殊作業員		人	0.1	22,700	2,270	R0101 管理費区分 無 割増率 0%		
特殊作業員		人	0.05	22,700	1,135	R0101 管理費区分 無 割増率 0%		
普通作業員		人	0.9	19,600	17,640	R0102 管理費区分 無 割増率 0%		

参考資料 (1)

単-27号

WC698500

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャストL型側溝及びV型側溝 布設	据付・撤去 標準	m	10		6,894	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.45	19,600	8,820	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
材料費		個	16.5	0	0	Y000800005-001 管理費区分 無
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間	時間	1.2	7,698	9,237	K020262 管理費区分 無 単-29号
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付]	同上	時間	0.6	7,698	4,618	K020262 管理費区分 無 単-29号
基礎砕石費	22%	式	1		7,983	ZS7210150 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-27号

WC698500

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャストL型側溝及びV型側溝 布設	据付・撤去 標準	m	10	6,894		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
諸雑費 (率+まるめ)	12%	式	1		6,527	ZS8000004 管理費区分 無
計					68,940	
単価					6,894	円/m

参考資料 (1)

単-28号

DXK01052

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費；仕様書条件明示	0人 32人				1	409,600	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A		人		0	14,900	0	R0803 管理費区分 無 割増率 0%
交通誘導警備員 B		人		32	12,800	409,600	R0804 管理費区分 無 割増率 0%
計						409,600	
単価						409,600	円/式

参考資料 (2)

単-29号

K0202062

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	時間	数量	1	単価	7,698
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間						
運転手 (特殊)		人	0.16	22,900	3,664	R0114 管理費区分 無 割増率 0%	
軽油	1. 2号	L	9.2	132	1,214	Z006702002 管理費区分 無	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	1	2,820	2,820	M000202062 管理費区分 無	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無	
計					7,698		

参考資料 (2)

単-29号

K0202062

単価適用年月日	令和 3年11月 4日
歩掛適用年月日	令和 3年11月 4日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間				1		7,698
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						7,698	円/時間

個人用損料<データ無し>

工事番号	503-216c00	工事名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線舗装工事 (R3-2)						
コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考	