

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
大宮国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事
工事地名	埼玉県深谷市西田地先 他2箇所

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 6月	12) 設 計 年 月	令和 7年 5月
2) 事務所名	大宮国道事務所 管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	25061014	14) 単価適用年月	2025年 8月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年 8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	舗装工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	200日間 自 令和 7年 9月 1日 (当初) 至 令和 8年 3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	埼玉県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	熊谷地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	4,096,050
		23) 公 告 日	令和 7年 6月26日
		24) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 (深谷地区)			式	1		38,143,840			
舗装工			式	1					
切削オーバーレイ工			式	1					
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 二層 各種 各種	m2	5,000	6,318	31,590,000			単-1号
殻運搬(路面切削)		切削殻	m3	500	2,897	1,448,500			単-2号
殻処分		アスファルト殻	m3	500					単-3号
区画線工			式	1		153,240			
区画線工			式	1		153,240			
溶融式区画線		溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	400	383.1	153,240			単-4号
仮設工			式	1		3,189,600			
交通管理工			式	1		3,189,600			
交通誘導警備員 A 昼間			人日	10	28,620	286,200			単-5号

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A 夜間			人日	30	28,620	858,600			単-6号
交通誘導警備員 B 昼間			人日	20	25,560	511,200			単-7号
交通誘導警備員 B 夜間			人日	60	25,560	1,533,600			単-8号
直接工事費			式	1		38,143,840			
共通仮設費			式	1		7,527,022			
共通仮設費			式	1		1,261,022			
運搬費			式	1		228,200			
建設機械運搬費			台	1	228,200	228,200			単-9号
技術管理費			式	1		36,822			
道路施設基本データ作成費用			式	1		36,822			内-1号
現場環境改善費（率計上）			式	1		996,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		6,266,000			

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
純工事費			式	1		45,670,862			
現場管理費			式	1		16,561,000			
工事原価			式	1		113,327,412			
一般管理費等			式	1		17,582,588			
工事価格			式	1		130,910,000			
消費税相当額			式	1		13,091,000			
工事費計			式	1		144,001,000			

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 (桶川地区)			式	1		13,922,730			
舗装工			式	1		12,650,010			
切削オーバーレイ工			式	1		12,650,010			
切削オーバーレイ			m2	1,320	8,746	11,544,720			単-1号
殻運搬(路面切削)		切削殻	m3	90	3,586	322,740			単-2号
殻処分		アスファルト殻	m3	90	8,695	782,550			単-3号
区画線工			式	1		76,620			
区画線工			式	1		76,620			
溶融式区画線		溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	200	383.1	76,620			単-4号
仮設工			式	1		1,196,100			
交通管理工			式	1		1,196,100			
交通誘導警備員 A 昼間			人日	5	28,620	143,100			単-5号

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A 夜間			人日	10	28,620	286,200			単-6号
交通誘導警備員 B 昼間			人日	10	25,560	255,600			単-7号
交通誘導警備員 B 夜間			人日	20	25,560	511,200			単-8号
直接工事費			式	1		13,922,730			
共通仮設費			式	1		3,367,200			
共通仮設費			式	1		575,200			
運搬費			式	1		146,200			
建設機械運搬費			台	1	146,200	146,200			単-9号
現場環境改善費（率計上）			式	1		429,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		2,792,000			
純工事費			式	1		17,289,930			
現場管理費			式	1		7,348,000			

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		24,637,930			

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 (狭山地区)			式	1		15,299,420			
舗装工			式	1		13,628,000			
切削オーバーレイ工			式	1		13,628,000			
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 二層 各種 各種	m2	2,000	5,867	11,734,000			単-1号
殻運搬(路面切削)		切削殻	m3	200	1,715	343,000			単-2号
殻処分		アスファルト殻	m3	200	7,755	1,551,000			単-3号
区画線工			式	1		76,620			
区画線工			式	1		76,620			
溶融式区画線		溶融式手動 実線 15cm厚1.5mm 排水性舗装 無	m	200	383.1	76,620			単-4号
仮設工			式	1		1,594,800			
交通管理工			式	1		1,594,800			
交通誘導警備員 A 昼間			人日	10	19,080	190,800			単-5号

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A 夜間			人日	20	19,080	381,600			単-6号
交通誘導警備員 B 昼間			人日	20	17,040	340,800			単-7号
交通誘導警備員 B 夜間			人日	40	17,040	681,600			単-8号
直接工事費			式	1		15,299,420			
共通仮設費			式	1		3,522,200			
共通仮設費			式	1		623,200			
運搬費			式	1		178,200			
建設機械運搬費			台	1	178,200	178,200			単-9号
現場環境改善費（率計上）			式	1		445,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		2,899,000			
純工事費			式	1		18,821,620			
現場管理費			式	1		7,636,000			

設計内訳書

工事名	R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		26,457,620			

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

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費用	週休2日制の補正対象外	式	1		36,822			
合 計					36,822			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一1号	切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 各種 各種	単位	m2	数量		単価	
						1		6,318
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 2.35t/m3 タックコート タックコート	m 2	1	6,318	6,318		
計						6,318		
単価						6,318	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一2号	殻運搬(路面切削)	切削殻	単位	m3	数量		単価	
						1		2,897
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬（路面切削）		有り 12.5km以下 全ての費用	m 3	1	2,897	2,897		
計						2,897		
単価						2,897	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一3号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1				
計								
単価							円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-0	
単一4号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	383.1
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 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	383.1	383.1		
計						383.1		
単価						383.1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一5号	交通誘導警備員 A 昼間		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	28, 620	28, 620		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一6号	交通誘導警備員 A 夜間		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	28, 620	28, 620		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

1次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50	
単一7号	交通誘導警備員 B 昼間		単位	人日	数量	1	単価	25,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	25,560	25,560		
計						25,560		
単価						25,560	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50	
単一8号	交通誘導警備員 B 夜間		単位	人日	数量	1	単価	25,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	25,560	25,560		
計						25,560		
単価						25,560	円／人日	

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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	228, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2. 0m 81. 1km 無 有 2060円	台	2	114, 100	228, 200		
計						228, 200		
単価						228, 200	円／台	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	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 2. 35t/m3 タックコート タックコート	単位	m 2	数量	100	単価 6, 318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 199	46, 512	9, 255	
特殊作業員			人	0. 596	42, 687	25, 441	
普通作業員			人	0. 994	38, 862	38, 628	
アスファルト混合物		改質Ⅱ型 密粒度As(20) 夜間割増含む	t	12. 573	15, 300	192, 366	
アスファルト混合物		改質Ⅱ型 粗粒度As(20) 夜間割増含む	t	12. 573	15, 000	188, 595	
アスファルト乳剤		P K－4 タックコート用	L	43	111	4, 773	
アスファルト乳剤		P K－4 タックコート用	L	43	111	4, 773	
路面切削機運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0. 199	274, 000	54, 526	
路面清掃車運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0. 199	88, 800	17, 671	
アスファルトフィニッシャ運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0. 199	181, 300	36, 078	
ロードローラ運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0. 199	75, 970	15, 118	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50	
	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 2.35t/m3 タックコート タックコート	単位	m 2	数量		100	単価	6,318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
タイヤローラ運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0.199	75,520	15,028			
諸雑費（率＋まるめ） 14%			式	1		29,548			
計						631,800			
単価						6,318	円／m 2		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50
	処分費（m3）		単位	m3	数量		単価	
						100		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アスファルト切削殻（夜間）	（株）井田建設 誠友プラント						
			m3	100				
	計							
	単価						円／m3	

参考資料（1）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-0	
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	383.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（溶融式）		昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	219.3	219,300		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15～18 白 溶融型	kg	570	235	133,950		
ガラスビーズ		0.106～0.850mm	kg	25	180	4,500		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	485	12,125		
軽油			L	40	138	5,520		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		7,705		
計						383,100		
単価						383.1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	28, 611	28, 611		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	25, 560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	25, 551	25, 551		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						25, 560		
単価						25, 560	円／人日	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ボーリング式・廃材積込装置付）2. 0m 81. 1km 無 有 2060円	単位	台	数量	1	単価 114, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 100kmまで	台	1	112, 000	112, 000	
貨物自動車運送料金		運搬中の賃料（損料）K（K' ）	台	1	2, 060	2, 060	
諸雑費（まるめ）			式	1		40	
計						114, 100	
単価						114, 100	円／台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	道路施設基本データ作成費用	週休2日制の補正対象外	単位	式	数量	1	単価	36, 822
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1	36, 822	36, 822		
計						36, 822		
単価						36, 822	円／式	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50
	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価 274,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	46,971	46,971	
軽油			L	207	138	28,566	
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	1.28	155,000	198,400	
諸雑費（まるめ）			式	1		63	
計						274,000	
単価						274,000	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50
	路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	88,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	41,004	41,004		
軽油			L	38	138	5,244		
路面清掃車〔ブラシ・四輪式・路面切削工事用〕		ホッパ容量1.5m ³	供用日	1.15	37,000	42,550		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						88,800		
単価						88,800	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.08 2025.08 1.000-00-00-2-50
	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 181,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	46,971	46,971	
軽油			L	65	138	8,970	
アスファルトフィニッシャ [ホイール型]		排ガス対策 2 0 1 4 年規制 舗装幅 2 . 3 ～ 6 . 0 m	供用日	1.41	88,900	125,349	
諸雑費（まるめ）			式	1		10	
計						181,300	
単価						181,300	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	75, 970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	46, 971	46, 971		
軽油			L	32	138	4, 416		
ロードローラ [マカダム・排ガス型2014年規制]		運転質量10 t 締固め幅2. 1 m	供用日	1. 28	19, 200	24, 576		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						75, 970		
単価						75, 970	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	75, 520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	46, 971	46, 971		
軽油			L	25	138	3, 450		
タイヤローラ [普通型・排ガス対策2014年規制]		運転質量13～14 t	供用日	1. 41	17, 800	25, 098		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						75, 520		
単価						75, 520	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一1号	切削オーバーレイ		単位	m2	数量	1	単価	8, 746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ工			m2	1	8, 746	8, 746		
計						8, 746		
単価						8, 746	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一2号	殻運搬(路面切削)	切削殻	単位	m3	数量	1	単価	3, 586
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬（路面切削）		有り 16. 5km以下 全ての費用	m 3	1	3, 586	3, 586		
計						3, 586		
単価						3, 586	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一3号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量		単価	
						1		8, 695
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	8, 695	8, 695		
計						8, 695		
単価						8, 695	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1. 5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		単価	
						1		383. 1
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 実線 15cm 無し 1. 5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	383. 1	383. 1		
計						383. 1		
単価						383. 1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一5号	交通誘導警備員 A 昼間		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	28, 620	28, 620		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一6号	交通誘導警備員 A 夜間		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	28, 620	28, 620		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一7号	交通誘導警備員 B 昼間		単位	人日	数量	1	単価	25, 560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	25, 560	25, 560		
計						25, 560		
単価						25, 560	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
単一8号	交通誘導警備員 B 夜間		単位	人日	数量	1	単価	25, 560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	25, 560	25, 560		
計						25, 560		
単価						25, 560	円／人日	

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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	146, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2. 0m 14. 8km 無 有 2060円	台	2	73, 060	146, 120		
計						146, 120		
単価						146, 200	円／台	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
	切削オーバーレイ工		単位	m2	数量	100	単価	8, 746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 3	46, 512	13, 953		
特殊作業員			人	0. 91	42, 687	38, 845		
普通作業員			人	0. 91	38, 862	35, 364		
碎石マスチック		SMA(5) t=3cm	t	7. 544	51, 000	384, 744		
アスファルト混合物		改質Ⅱ型 密粒度As(20) 夜間割増含む	t	12. 573	15, 300	192, 366		
アスファルト乳剤		P K－４ タックコート用	L	43	111	4, 773		
アスファルト乳剤		P K－４ タックコート用	L	43	111	4, 773		
路面切削機運転		ホイール式・廃材積込装置付 切削幅2. 0m 深さ23cm 排対3	日	0. 3	224, 100	67, 230		
路面清掃車運転		ブラシ式 四輪式・路面切削工事用 ホッパ 容量1. 5m3	日	0. 3	72, 130	21, 639		
アスファルトフィニッシング運転		ホイール型 舗装幅2. 3～6. 0m 排対3次	日	0. 3	121, 500	36, 450		
ロードローラー運転		マカダム 質量10t 締固め幅2. 1m 排対2次	日	0. 3	66, 310	19, 893		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	切削オーバーレイ工		単位	m2	数量	100	単価	8, 746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
タイヤロー運転		質量8~20t	日	0. 3	56, 800	17, 040		
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		37, 530		
計						874, 600		
単価						8, 746	円／m2	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
						100		8, 695
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト切削殻（夜間）		大宮アスコン（株）						
			m 3	100	8, 695	869, 500		
計						869, 500		
単価						8, 695	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1. 5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量		1, 000	単価	383. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（溶融式）		昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1, 000	219. 3	219, 300			
トラフィックペイント		3 種 1 号 ビーズ 1 5 ～ 1 8 白 溶融型	k g	570	235	133, 950			
ガラスビーズ		0. 1 0 6 ～ 0. 8 5 0 mm	k g	25	180	4, 500			
接着用プライマー		区画線用	k g	25	485	12, 125			
軽油			L	40	138	5, 520			
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		7, 705			
計						383, 100			
単価						383. 1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	28, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	28, 611	28, 611		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						28, 620		
単価						28, 620	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	25, 560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	25, 551	25, 551		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						25, 560		
単価						25, 560	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	貨物自動車による運搬（１車１回）	路面切削機（ボーリング式・廃材積込装置付）2. 0m 14. 8km 無 有 2060円	単位	台	数量	1	単価 73, 060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 20kmまで	台	1	71, 000	71, 000	
貨物自動車運送料金		運搬中の賃料（損料）K（K’）	台	1	2, 060	2, 060	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						73, 060	
単価						73, 060	円／台

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	路面切削機運転	ホイル式・廃材積込装置付 切削幅2. 0m 深さ23cm 排対3	単位	日	数量	1	単価	224, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0. 95	46, 971	44, 622		
軽油			L	166	138	22, 908		
路面切削機損料		ホイル式・廃材積込装置付 切削幅2. 0m 深さ23cm 排対3	供用日	1. 01	155, 000	156, 550		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						224, 100		
単価						224, 100	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	路面清掃車運転	ﾌﾞﾗｼ式 四輪式・路面切削工事用 ﾎｯﾊﾟ 容量1. 5m3	単位	日	数量	1	単価	72, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	0. 74	41, 004	30, 342		
軽油			L	32	138	4, 416		
路面清掃車損料		ﾌﾞﾗｼ式 四輪式・路面切削工事用 ﾎｯﾊﾟ 容量1. 5m3	供用日	1. 01	37, 000	37, 370		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						72, 130		
単価						72, 130	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	アスファルトフィニッシュ運転	ホイール型 舗装幅2. 3~6. 0m 排対3次	単位	日	数量	1	単価	121, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	46, 971	46, 971		
軽油			L	42	138	5, 796		
アスファルトフィニッシュ損料		ホイール型 舗装幅2. 3~6. 0m 排対3次	供用日	1. 23	55, 800	68, 634		
諸雑費（まるめ）			式	1		99		
計						121, 500		
単価						121, 500	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	ロートロー運転	マカダミ 質量10t 締固め幅2. 1m 排対2次	単位	日	数量	1	単価	66, 310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	46, 971	46, 971		
軽油			L	18	138	2, 484		
ロートロー損料		マカダミ 質量10t 締固め幅2. 1m 排対2次	供用日	1. 23	13, 700	16, 851		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						66, 310		
単価						66, 310	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-50
	タイヤロー運転	質量8〜20t	単位	日	数量	1	単価	56, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	46, 971	46, 971		
軽油			L	29	138	4, 002		
タイヤロー損料		質量8〜20t	供用日	1. 3	4, 480	5, 824		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						56, 800		
単価						56, 800	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 各種 各種	単位	m2	数量		単価	
						1		5,867
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 2.35t/m3 タックコート タックコート	m 2	1	5,867	5,867		
計						5,867		
単価						5,867	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	殻運搬(路面切削)	切削殻	単位	m3	数量		単価	
						1		1,715
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬（路面切削）		有り 8.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,715	1,715		
計						1,715		
単価						1,715	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量		単価	
						1		7, 755
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	7, 755	7, 755		
計						7, 755		
単価						7, 755	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1. 5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		単価	
						1		383. 1
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 実線 15cm 無し 1. 5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	383. 1	383. 1		
計						383. 1		
単価						383. 1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	交通誘導警備員 A 昼間		単位	人日	数量	1	単価	19, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	19, 080	19, 080		
計						19, 080		
単価						19, 080	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	交通誘導警備員 A 夜間		単位	人日	数量	1	単価	19, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	19, 080	19, 080		
計						19, 080		
単価						19, 080	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	交通誘導警備員 B 昼間		単位	人日	数量	1	単価	17, 040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	17, 040	17, 040		
計						17, 040		
単価						17, 040	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	交通誘導警備員 B 夜間		単位	人日	数量	1	単価	17, 040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	17, 040	17, 040		
計						17, 040		
単価						17, 040	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
単一9号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	178, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2. 0m 26km 無 有 2060円	台	2	89, 060	178, 120		
計						178, 120		
単価						178, 200	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	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 2. 35t/m3 タックコート タックコート	単位	m 2	数量	100	単価 5, 867
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 199	31, 008	6, 170	
特殊作業員			人	0. 596	28, 458	16, 960	
普通作業員			人	0. 994	25, 908	25, 752	
アスファルト混合物		改質Ⅱ型 密粒度As(20) 夜間割増含む	t	12. 573	15, 300	192, 366	
アスファルト混合物		改質Ⅱ型 粗粒度As(20) 夜間割増含む	t	12. 573	15, 000	188, 595	
アスファルト乳剤		P K-4 タックコート用	L	43	111	4, 773	
アスファルト乳剤		P K-4 タックコート用	L	43	111	4, 773	
路面切削機運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0. 199	258, 300	51, 401	
路面清掃車運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0. 199	75, 130	14, 950	
アスファルトフィニッシャ運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0. 199	165, 700	32, 974	
ロードローラ運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0. 199	60, 310	12, 001	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	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 2. 35t/m3 タックコート タックコート	単位	m 2	数量		100	単価	5, 867
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
タイヤローラ運転		7cmを超え12cm以下 二層	日	0. 199	59, 870	11, 914			
諸雑費（率＋まるめ） 14%			式	1		24, 071			
計						586, 700			
単価						5, 867	円／m 2		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
						100		7, 755
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト切削殻（夜間）		（株）関東建設 川越アスコン工場						
			m 3	100	7, 755	775, 500		
計						775, 500		
単価						7, 755	円／m 3	

参考資料（１）

					単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1. 5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1, 000	単価	383. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（溶融式）		昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1, 000	219. 3	219, 300		
トラフィックペイント		3 種 1 号 ビーズ 1 5 ～ 1 8 白 溶融型	k g	570	235	133, 950		
ガラスビーズ		0. 1 0 6 ～ 0. 8 5 0 mm	k g	25	180	4, 500		
接着用プライマー		区画線用	k g	25	485	12, 125		
軽油			L	40	138	5, 520		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		7, 705		
計						383, 100		
単価						383. 1	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	19, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	19, 074	19, 074		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						19, 080		
単価						19, 080	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	17, 040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	17, 034	17, 034		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						17, 040		
単価						17, 040	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	貨物自動車による運搬（１車１回）	路面切削機（ボール式・廃材積込装置付）2. 0m 26km 無 有 2060円	単位	台	数量	1	単価	89, 060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 50kmまで	台	1	87, 000	87, 000		
貨物自動車運送料金		運搬中の賃料（損料）K（K’）	台	1	2, 060	2, 060		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						89, 060		
単価						89, 060	円／台	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	258, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 314	31, 314		
軽油			L	207	138	28, 566		
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. 28	155, 000	198, 400		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						258, 300		
単価						258, 300	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	75, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	27, 336	27, 336		
軽油			L	38	138	5, 244		
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]		ホッパ容量1. 5 m 3	供用日	1. 15	37, 000	42, 550		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						75, 130		
単価						75, 130	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	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	165, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 314	31, 314		
軽油			L	65	138	8, 970		
アスファルトフィニッシャ [ホイール型]		排ガス対策 2 0 1 4 年規制 舗装幅 2 . 3 ～ 6 . 0 m	供用日	1. 41	88, 900	125, 349		
諸雑費（まるめ）			式	1		67		
計						165, 700		
単価						165, 700	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	60, 310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 314	31, 314		
軽油			L	32	138	4, 416		
ロードローラ [マカダム・排ガス型 2 0 1 4 年規制]		運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m	供用日	1. 28	19, 200	24, 576		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						60, 310		
単価						60, 310	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	59, 870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 314	31, 314		
軽油			L	25	138	3, 450		
タイヤローラ [普通型・排ガス対策 2 0 1 4 年規制]		運転質量 1 3 ～ 1 4 t	供用日	1. 41	17, 800	25, 098		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						59, 870		
単価						59, 870	円／日	

R 7 大宮・熊谷国道出張所管内舗装修繕他工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	67,365,990
(2)共通仮設費 -----	14,416,422
(3)純工事費 -----	81,782,412

(1)+(2)

(4)現場管理費 -----	31,545,000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6)工事原価 -----	113,327,412
----------------	-------------

(3)+(4)+(5)+(18)

(7')一般管理費等(計上額) -----	17,582,588
(8')その他費目計 -----	0
(9)業務委託料等 -----	0

(10)工事価格 -----	130,910,000
----------------	-------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11)消費税相当額 -----	13,091,000
------------------	------------

(12)請負工事価格 -----	144,001,000
------------------	-------------

(10)+(11)

(13)入札書比較価格 -----	130,910,000
-------------------	-------------

(請負工事費の100/110)

(14)調査基準価格 -----	130,526,000
------------------	-------------

(15)調査基準価格の100/110 -----	118,660,000
--------------------------	-------------

(万円未満切り捨て)

(16)工場製作純工事費 -----	0
--------------------	---

(17)工場管理費 -----	0
-----------------	---

(18)工場製作原価 -----	0
------------------	---

(16)+(17)

((7)一般管理費等(計算額) -----	17,591,034	)
------------------------	------------	---