

令和2年10月16日（令和2年11月2日）

# 国道163号他舗装修繕工事

## 【工事設計書（公表資料）】

大阪国道事務所

---

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	国道163号他舗装修繕工事		
工事地名	(自) 大阪府大阪市旭区高殿7丁目地先	(	
	至) 大阪府大阪市鶴見区緑1丁目地先	)	

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 9月	12) 設 計 年 月	令和 2年 7月
2) 事務所名	大阪国道事務所 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	4251010016	14) 単価適用年月	2020年 9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	2020年 9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	133日間 自 令和 2年10月17日	19) 共通仮設費対象額	
	(当初) 至 令和 3年 2月26日	20) 現場管理費対象額	
	( 0回変更) 至 年 月 日	21) 一般管理費等対象額	
9) 施 工 県	大阪府	22) 処 分 費 等	4,221,305
10) 地 区	大阪市	23) 公 告 日	令和 2年 7月31日
11) 河川・路線	一般国道163号	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	国道163号他舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	舗装	数量増減	金額増減	摘要
舗装		式	1		96,291,444				
舗装工		式	1		82,361,156				
路面切削工 (夜間)		式	1		16,685,228				
路面切削	全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけ撤去作業無	m2	12,950	661	8,559,950				単-1号
路面切削	全面切削6cm以下(4000m2を超え) 段差すりつけ撤去作業無	m2	589	492.1	289,846				単-2号
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削)	m3	1,324	3,333	4,412,892				単-3号
殻処分	アスファルト殻(切削)	m3	1,324	2,585	3,422,540				単-4号
排水性舗装工 (夜間)		式	1		48,455,390				
中間層(車道・路肩部)	再生改質アスファルト 粗粒AS混合物ホーリマー改質As II (20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	12,440	1,688	20,998,720				単-5号
中間層(車道・路肩部)	アスファルト混合物 ホーラスアスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	m2	510	5,947	3,032,970				単-6号
排水性舗装・表層(車道・路肩部)	アスファルト混合物 ホーラスアスファルト混合物(13) 舗装厚 50mm 2.4m以上	m2	12,950	1,886	24,423,700				単-7号

# 設計内訳書

工事名	国道163号他舗装修繕工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
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	
橋面舗装工 (夜間)		式	1		2,423,146				
橋面防水	塗膜防水	m2	589	2,352	1,385,328			単-8号	
表層(車道・路肩部)	改質アスファルト混合物 密粒AS混合物ホリマー改質As II (20) 舗装厚 50mm	m2	589	1,762	1,037,818			単-9号	
切削オーバーレイ工 (夜間)		式	1		14,797,392				
切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 密粒AS混合物ホリマー改質As II (20) 50mm 再生粗粒度AS混合物(20) 50mm	m2	3,090	4,197	12,968,730			単-10号	
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削)	m3	309	3,333	1,029,897			単-11号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m3	309	2,585	798,765			単-12号	
区画線工		式	1		5,901,867				
区画線工 (夜間)		式	1		5,901,867				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白色	m	170	399.9	67,983			単-13号	
熔融式区画線	熔融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白色	m	18	432.5	7,785			単-14号	

# 設計内訳書

工事名	国道163号他舗装修繕工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
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	
溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m	75	971.4	72,855			単-15号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m	160	1,002	160,320			単-16号	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	3,490	462.9	1,615,521			単-17号	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 黄色	m	200	591.3	118,260			単-18号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	660	497	328,020			単-19号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	120	866.7	104,004			単-20号	
溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	230	517.3	118,979			単-21号	
溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	1,010	1,148	1,159,480			単-22号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	m	1,160	1,104	1,280,640			単-23号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有 黄色	m	690	1,258	868,020			単-24号	
道路付属施設工		式	1		129,192				
道路付属物工		式	1		129,192				

# 設計内訳書

工事名	国道163号他舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
車線分離標	H=650mm(再利用品) 固定式(貼付式)	本	21	6,152	129,192			単-25号	
構造物撤去工		式	1		229,889				
構造物取壊し工 (夜間)		式	1		187,175				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	250	748.7	187,175			単-26号	
道路付属施設撤去工 (夜間)		式	1		42,714				
車線分離標撤去	H=650mm 固定式(貼付式)	本	21	2,034	42,714			単-27号	
仮設工		式	1		7,669,340				
交通管理工 (夜間)		式	1		7,669,340				
交通誘導警備員		人日	406	18,890	7,669,340			単-28号	
直接工事費		式	1		96,291,444				
共通仮設費		式	1		21,405,110				
共通仮設費		式	1		2,366,110				

# 設計内訳書

工事名	国道163号他舗装修繕工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
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	
運搬費 (夜間)		式	1		169,840				
建設機械運搬費		台	2	84,920	169,840			単-29号	
技術管理費		式	1		51,270				
道路施設基本データ作成費		式	1		51,270			内-1号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,145,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		19,039,000				
純工事費		式	1		117,696,554				
現場管理費		式	1		36,212,000				
工事原価		式	1		153,908,554				
一般管理費等		式	1		22,281,446				
工事価格		式	1		176,190,000				
消費税相当額		式	1		17,619,000				





# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-1号	路面切削	全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけ撤去作業無	単位	m2	数量	1	単価	661
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面切削		全面切削6cmを超え12cm以下 無し 全ての費用	m 2	1	661	661	CB430010	
計						661		
単価						661	円/m2	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-2号	路面切削	全面切削6cm以下(4000m2を超え) 段差すりつけ撤去作業無	単位	m2	数量	1	単価	492.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面切削		全面切削6cm以下(4000m2を超え) 無し 全ての費用	m 2	1	492.1	492.1	CB430010	
計						492.1		
単価						492.1	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	3,333
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬(路面切削)	有り 19.0km以下 全ての費用	m3	1	3,333	3,333	CB430020	
	計					3,333		
	単価					3,333	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	2,585
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(m3)		m3	1	2,585	2,585	WB020051 単-30号	
	計					2,585		
	単価					2,585	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-5号	中間層(車道・路肩部)	再生改質アスファルト 粗粒AS混合物ボリマー改質As II (20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	1,688
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中間層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	1,688	1,688	CB410250	
計						1,688		
単価						1,688	円/m2	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-6号	中間層(車道・路肩部)	アスファルト混合物 ボーラスアスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満	単位	m2	数量	1	単価	5,947
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中間層(車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 各種(2.00以上2.10t/m3未満) タックコート(各種) 全ての費用	m 2	1	3,283	3,283	CB410250	
導水パイプ		φ20	m	3.33	800	2,664		
計						5,947		
単価						5,947	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単一7号	排水性舗装・表層（車道・路肩部）	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13) 舗装厚 50mm 2.4m以上	単位	m2	数量	1	単価	1,886
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水性舗装・表層（車道・路肩部）		2.4m以上 50mm 無し 各種(2.00t/m3以上2.10t/m3未満) タックコート PKR(ゴム入り)	m2	1	1,886	1,886	CB410510	
計						1,886		
単価						1,886	円/m2	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単一8号	橋面防水	塗膜防水	単位	m2	数量	1	単価	2,352
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜系防水		補修 無 有 31.7m/100m2 有	m2	1	2,352	2,352	WB812920 単一 31号	
計						2,352		
単価						2,352	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-9号	表層(車道・路肩部)	改質アスファルト混合物 密粒AS混合物 <sup>ホ</sup> リマ-改質As II (20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,762
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)無し 全ての費用	m2	1	1,762	1,762	CB410260	
計						1,762		
単価						1,762	円/m2	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-10号	切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 密粒AS混合物 <sup>ホ</sup> リマ-改質As II (20) 50mm 再生粗粒度AS混合物(20) 50mm	単位	m2	数量	1	単価	4,197
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	m2	1	4,197	4,197	WB430210 単一 32号	
計						4,197		
単価						4,197	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-11号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	3,333
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬(路面切削)		有り 19.0km以下 全ての費用					CB430020	
			m 3	1	3,333	3,333		
	計					3,333		
	単価					3,333	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-12号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	2,585
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)							WB020051	
			m 3	1	2,585	2,585	単一 30号	
	計					2,585		
	単価					2,585	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-13号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量		1	単価	399.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	399.9	399.9	WB821210 単一 33号		
計						399.9			
単価						399.9	円/m		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-14号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量		1	単価	432.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	432.5	432.5	WB821210 単一 34号		
計						432.5			
単価						432.5	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-15号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量	1	単価	971.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	971.4	971.4	WB821210 単- 35号	
計						971.4		
単価						971.4	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-16号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量	1	単価	1,002
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,002	1,002	WB821210 単- 36号	
計						1,002		
単価						1,002	円/m	



# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-17号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量		1	単価	462.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	462.9	462.9	WB821210 単- 37号		
計						462.9			
単価						462.9	円/m		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-18号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 黄色	単位	m	数量		1	単価	591.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	m	1	591.3	591.3	WB821210 単- 38号		
計						591.3			
単価						591.3	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-19号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量		1	単価	497
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	497	497	WB821210 単- 39号		
計						497			
単価						497	円/m		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-20号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量		1	単価	866.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 30cm 著しく有り 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	866.7	866.7	WB821210 単- 40号		
計						866.7			
単価						866.7	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-21号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量	1	単価	517.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し ゼブラ 15cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	517.3	517.3	WB821210 単一 41号	
計						517.3		
単価						517.3	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-22号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量	1	単価	1,148
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,148	1,148	WB821210 単一 42号	
計						1,148		
単価						1,148	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-23号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有 白色	単位	m	数量	1	単価	1,104
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,104	1,104	WB821210 単一 43号	
計						1,104		
単価						1,104	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-24号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有 黄色	単位	m	数量	1	単価	1,258
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	m	1	1,258	1,258	WB821210 単一 44号	
計						1,258		
単価						1,258	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-25号	車線分離標	H=650mm(再利用品) 固定式(貼付式)	単位	本	数量		単価	6,152
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工 (車線分離標 (ラバーホール) 設置)		固定式(貼付式) 手間のみ 本体(柱)径φ80 ベース径φ250 高さ650mm 10本以上30本未満 有 無	本	1	6,152	6,152	単一	45号
計						6,152		
単価						6,152	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-26号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量		単価	748.7
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	748.7	748.7	CB430510	
計						748.7		
単価						748.7	円/m	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-27号	車線分離標撤去	H=650mm 固定式(貼付式)	単位	本	数量		単価	2,034
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工(車線分離標)		貼付式 10本以上30本未満 有 無	本	1	2,034	2,034	WB812410 単一 46号	
計						2,034		
単価						2,034	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-28号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	18,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	116	20,790	2,411,640	WB010211 単一 47号	
交通誘導警備員B			人日	290	18,120	5,254,800	WB010212 単一 48号	
計						7,666,440		
単価						18,890	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-29号	建設機械運搬費	単位	台	数量	単価	金額	単価	84,920
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 38840円 0円 有 0円 2720円 0円 0円	台	2	80,800	161,600	WB010010	単-	49号
運搬される建設機械の運搬中の損料	路面切削機	供用日	0.08	103,000	8,240			
計					169,840			
単価					84,920	円/台		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-30号	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		アスファルト殻(切削)	m <sup>3</sup>	100	2,585		258,500	
計							258,500	
単価							2,585	円/m <sup>3</sup>



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-31号	塗膜系防水	補修 無 有 31.7m/100m2 有	単位	m 2	数量	100	単価	2,352
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋面防水工	塗膜系防水 (アスファルト系)	補修	m 2	100	2,185	218,500		
目地材		橋面防水用 舗装幅50mm×厚5mm	m	33.285	500	16,642		
諸雑費 (まるめ)			式	1		58		
計						235,200		
単価						2,352	円/m 2	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-32号	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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,197
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.159	42,194	6,708		
特殊作業員			人	0.476	38,603	18,375		
普通作業員			人	0.794	34,114	27,086		
改質アスファルト混合物(夜間)		密粒AS混合物 <sup>ホ</sup> リマ-改質As II (20)	t	12.573	11,900	149,618		
再生アスファルト混合物(夜間)		再生粗粒度AS混合物(20)	t	12.573	9,000	113,157		
アスファルト乳剤		PK-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
アスファルト乳剤		PK-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
路面切削機運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	209,600	33,326	WK430050 単一 51号	
路面清掃車運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	59,980	9,536	WK430060 単一 52号	
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	114,000	18,126	WK430070 単一 53号	
ロードローラ運転		7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	56,640	9,005	WK430080 単一 54号	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-33号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	399.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	285	285,000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340		
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	44	106	4,664		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		5,396		
計						399,900		
単価						399.9	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-34号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	432.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 破線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	317	317,000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340		
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	49	106	5,194		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		5,466		
計						432,500		
単価						432.5	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-35号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	971.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (熔融式)	夜間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約著しく受ける	m	1,000	632	632,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,700	162	275,400			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75	150	11,250			
接着用プライマー	区画線用	kg	75	350	26,250			
軽油	1.2号	L	98	106	10,388			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		16,112			
計					971,400			
単価					971.4	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-36号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	1,002
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約著しく受ける	m	1,200	713	855,600		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	684	162	110,808		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	30	150	4,500		
接着用プライマー		区画線用	kg	30	350	10,500		
軽油		1.2号	L	132	106	13,992		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		6,600		
計						1,002,000		
単価						1,002	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-37号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	単位	m	数量	1,000	単価	462.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	299.25	299,250		
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	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	106	4,876		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,764		
	計					462,900		
	単価					462.9	円/m	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-38号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	591.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	299.25	299,250		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 黄鉛・フリー 熔融	kg	855	305	260,775		
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	106	4,876		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		13,899		
計						591,300		
単価						591.3	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-39号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	単位	m	数量	1,000	単価	497
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (熔融式)		夜間 豪雪無 破線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	332.85	332,850		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	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	106	5,406		
諸雑費 (率+まるめ) 5%			式	1		7,734		
計						497,000		
単価						497	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-40号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 30cm 著しく有り 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	単位	m	数量	1,000	単価	866.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 破線30cm 制約著しく受ける	m	1,000	542.85	542,850		
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,695	162	274,590		
	ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50	150	7,500		
	接着用プライマー	区画線用	kg	50	350	17,500		
	軽油	1.2号	L	84	106	8,904		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		15,356		
	計					866,700		
	単価					866.7	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-41号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し ゼブラ 15cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	517.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 ゼブラ15cm 制約著しく受ける	m	1,000	352.8	352,800		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	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	54	106	5,724		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		7,766		
計						517,300		
単価						517.3	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-42号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	1,148
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約著しく受ける	m	1,000	663.6	663,600		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	2,550	162	413,100		
ガラスビーズ		0.106～0.850mm	kg	75	150	11,250		
接着用プライマー		区画線用	kg	75	350	26,250		
軽油		1.2号	L	103	106	10,918		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		22,882		
計						1,148,000		
単価						1,148	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-43号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	1,104
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約著しく受ける	m	1,200	748.65	898,380		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,026	162	166,212		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	30	150	4,500		
接着用プライマー		区画線用	kg	30	350	10,500		
軽油		1.2号	L	139.2	106	14,755		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		9,653		
計						1,104,000		
単価						1,104	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-44号	区画線設置	有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	単位	m	数量	1,000	単価	1,258
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約著しく受ける	m	1,200	748.65	898,380		
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 黄 鉛・フリー 熔融	kg	1,026	305	312,930		
	ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	30	150	4,500		
	接着用プライマー	区画線用	kg	30	350	10,500		
	軽油	1.2号	L	139.2	106	14,755		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,935		
	計					1,258,000		
	単価					1,258	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-45号	道路付属物設置工（車線分離標（ラバーポール）設置）	固定式（貼付式） 手間のみ 本体（柱）径φ80 ベース径φ250 高さ650mm 10本以上30本未満 有 無	単位	本	数量	1	単価	6,152
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車線分離標（ラバーポール）設置	固定式 貼付式 φ80 高さ650mm	本	1	22,952	22,952		
	車線分離標（ラバーポール）	固定式（貼付式） φ80 h650	本	1	-16,800	-16,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,152		
	単価					6,152	円/本	



## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-71
単-46号	道路付属物撤去工（車線分離標）	貼付式 10本以上30本未満 有 無	単位	本	数量		1	2,034
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車線分離標撤去	固定式 貼付式	本	1	2,034	2,034		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,034		
	単価					2,034	円／本	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単-47号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		1	20,790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人	1	20,790	20,790		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					20,790		
	単価					20,790	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	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単一48号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価
					1		18,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B			人	1	18,112	18,112	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						18,120	
単価						18,120	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-71
単一49号	貨物自動車による運搬（1車1回）		単位	台	数量		単価
		路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 38840円 0円 有 0円 2720円 0円 0円			1		80,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車運送料金		距離制運賃	台	1	80,800	80,800	
計						80,800	
単価						80,800	円／台

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	道路施設基本データ作成費	単位	式	数量	単価	金額	単価	51,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技術員		人	1.75	29,295	51,266			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					51,270			
単価					51,270	円/式		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-51号	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	209,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.95	38,244	36,331		
軽油		1. 2号	L	144	106	15,264		
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		5		
計						209,600		
単価						209,600	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-52号	路面清掃車運転	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（一般）		人	0.74	32,139	23,782	
	軽油	1. 2号	L	32	106	3,392	
	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 <sup>3</sup>	供用日	1	32,800	32,800	
	諸雑費（まるめ）		式	1		6	
	計					59,980	
	単価					59,980	円/日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-53号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	114,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層							
	運転手（特殊）		人	1	38,244	38,244			
	軽油	1. 2号	L	42	106	4,452			
	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		56			
	計						114,000		
	単価						114,000	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-54号	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	56,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	38,244	38,244		
軽油		1. 2号	L	17	106	1,802		
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		2		
計						56,640		
単価						56,640	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-55号	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	47,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	38,244	38,244		
軽油		1. 2号	L	25	106	2,650		
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		7		
計						47,180		
単価						47,180	円/日	