

# 工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	単県
路線名等 河川名等	国道180号
工事名	国道180号(下菅工区)舗装補修工事(2工区)(老朽化対策)
施工位置	日野郡日野町下菅
設計金額	¥ 25,770,800 円
工事概要	施工延長600メートル 幅員6.0(10.5)メートル 舗装工 路面切削工 3700平方メートル 表層工 3700平方メートル 区画線工 一式 道路付属施設工 一式

# 総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	25 日野県土整備局 設計書 当初 06-*****-11111-10 0 1 実施単価 39 日野町 00-06.07.10(0)  1 公共				
工種 現場環境改善費 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	当 世 代 06 舗装 01 率計上する(地方部) 13 一般交通影響有り(2) 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 01 算出する 12 月単位の週休2日	前 世 代		当 世 代	前 世 代



# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
本工事費								
道路修繕								(レ^\ Ⅱ1)
舗装工				一式		10,754,500		(レ^\ Ⅱ2)
路面切削工				一式		9,917,060		(レ^\ Ⅱ3)
路面切削				一式		9,917,060		(レ^\ Ⅱ4)
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業有り	3,700			m2		1,931,770		060710
殻運搬(路面切削) DID区間無し 運搬距離2.0km以下(1.5km超)	148			m3		85,410		060710
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	3,700			m2		7,274,200		060710
処分費 アス殻	347.6			t		625,680		060710

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
区画線工					(レ^ Ⅱ2)
			一式	420,054	
区画線工					(レ^ Ⅱ3)
			一式	420,054	
区画線					(レ^ Ⅱ4)
			m	420,054	
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	600		m	243,000	060710
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	19		m	12,654	060710
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	1,200		m	164,400	060710
道路付属施設工					(レ^ Ⅱ2)
			一式	27,178	
道路付属物工					(レ^ Ⅱ3)
			一式	27,178	
道路鈹					(レ^ Ⅱ4)
			個	27,178	

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
施工標示板				
	2	本	27,178	060710
仮設工				(レ <sup>^</sup> Ⅱ2)
		一式	390,208	
交通管理工				(レ <sup>^</sup> Ⅲ3)
		一式	390,208	
交通誘導警備員				(レ <sup>^</sup> Ⅳ4)
		人	390,208	
交通誘導警備員 B				060710
	28	人	390,208	
** 直接工事費 **				
			10,754,500	
運搬費				
			196,600	
建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道運搬距離 29.4km 往復運搬				060710
	1	回	196,600	
現場環境改善費				
			158,000	

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
共通仮設費				2,295,000	
** 共通仮設費計 **				2,649,600	
** 純工事費 **				13,404,100	
現場管理費				6,057,000	
** 工事原価 **				19,461,100	
一般管理費率分				3,959,237	
契約保証費				7,663	
一般管理費計				3,966,900	
** 工事価格 **				23,428,000	





# 施工単価表

路面切削  
全面切削6cm以下(4000m2以下)

SPK23040303

段差すりつけの撤去作業有り

単第0 -0001 表

機械構成比: 53.46% 労務構成比: 34.47%

材料構成比: 12.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り 531.38

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm	32.54%	168,000	路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm	158,000	MTPC00136 MTPT00136
路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3	6.49%	37,100	路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3	34,700	MTPC00072 MTPT00072
その他(機械)		81.6	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	12.00%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.54%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.43%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.38%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		53.38	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.81%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

路面切削  
全面切削6cm以下(4000m2以下)  
機械構成比: 53.46%

SPK23040303

段差すりつけの撤去作業有り

労務構成比: 34.47%

材料構成比: 12.07%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

標準単価: 1

m2 当り  
531.38

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		18.32	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		522.1	積算単価	0	EP001
A=1 C=1 全面切削6cm以下(4000m2以下) -(全ての費用)			B=2 段差すりつけの撤去作業有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00136	損料表 欄 =	欄 * ( 欄 / 欄) + ( 欄 * 1.1)			
	= 17,100 * (320 / 100) + (113,300.0)	= 168,000			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00072	損料表 欄 =	欄 * ( 欄 / 欄) + ( 欄 * 1.1)			
	= 3,240 * (590 / 160) + (25,080.0)	= 37,100			
【補正式】 522.0246 = 531.3800 * { 《機械》 ( [32.540/100*168,000/158,000] + [6.490/100 * 37,100/34,700] ) * [53.460/(32.540+6.490)]					
《労務》 + ([12.000/100*17,472/22,300] + [3.540/100 * 25,272/26,500] + [3.430/100 * 22,464/25,700] + [3.380/100 * 20,592/25,300]) * [34.470/(12.000+3.540+3.430+3.380)]					
《材料》 + ([8.810/100*146/138]) * [12.070/8.810]					
《最終補正率》 + [100-53.460-34.470-12.070]/100 }					

# 施工単価表

殻運搬(路面切削)

SPK23040304

単第0 -0002 表

DID区間無し

運搬距離2.0km以下(1.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.46% 労務構成比:

43.37%

材料構成比: 14.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

584

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	42.46%	21,967	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	43.37%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.17%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		577.1	積算単価	0	EP001
A=1 DID区間無し C=1 -(全ての費用)			B=5 運搬距離2.0km以下(1.5km超)		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * ( 欄 / 欄 ) + ( 欄 * 1.1 ) + 損耗費                      = 1,430 * ( 830 / 180 ) + ( 14,740.0 ) + 667 = 21,967</p> <p>【補正式】                      577.0741 = 584.0000 * {</p> <p>《機械》                      ([42.460/100*21,967/20,667]) * [42.460/42.460]</p> <p>《労務》                      + ([43.370/100*18,824/21,100]) * [43.370/43.370]</p> <p>《材料》                      + ([14.170/100*146/138]) * [14.170/14.170]</p> <p>《最終補正率》                      + [100-42.460-43.370-14.170]/100 }</p>					

# 施工単価表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比:

1.71%

労務構成比:

1層当り平均仕上厚40mm

11.14%

材料構成比:

87.15%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0003 表

標準単価:

1

m2 当り

1,458.6

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6m	1.09%	33,200	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	29,500	KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	0.17%	4,970	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t	0.17%	4,970	ロードローラ [マカダム]質量10t~12t	4,480	KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)		4.58	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	3.99%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.29%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.78%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		22.32	その他(労務)	0	ER009

# 施工単価表

表層(車道・路肩部)  
平均幅員3.0m超

SPK23040241

1層当り平均仕上厚40mm

単第0 -0003 表

機械構成比: 1.71% 労務構成比: 11.14%

材料構成比: 87.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,458.6  
1 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生密粒アスコン改質型(13)	83.67%	692	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	F000000001 TTPT00284
県単					
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.75%	116	アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	93.5	TTPC00027 TTPT00027
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.61%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		2.48	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,966	積算単価	0	E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=25 材料各種(2.30以上2.40t/m3未満) E=1 PK-4 H=1 -			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) D=1 【F】As混合物(t) G=1 - I=1 -(全ての費用)		
【補正式】 1,965.3670 = 1,458.6000 * { 《機械》 ([1.090/100*33,200/29,500] + [0.170/100 * 4,970/4,480] + [0.170/100 * 4,970/4,480]) * [1.710/(1.090+0.170+0.170)]					
《労務》 + ([3.990/100*17,472/22,300] + [2.290/100 * 22,464/25,700] + [2.230/100 * 20,592/25,300] + [0.780/100 * 25,272/26,500]) * [11.140/(3.990+2.290+2.230+0.780)]					
《材料》 + ([83.670/100*692/485] + [2.750/100 * 116/93] + [0.610/100 * 146/138]) * [87.150/(83.670+2.750+0.610)]					
《最終補正率》 + [100-1.710-11.140-87.150]/100 } 【アスファルト混合物単価】					

# 施工単価表

単第0 -0003 表

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚40mm

機械構成比: 1.71%

労務構成比: 11.14%

材料構成比: 87.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

1,458.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)					

# 施工単価表

区画線設置(溶融式)  
実線 15cm

SDT00001

単第0 -0004 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	167	167,000	TDT000025
路面標示用塗料(JISK5665_3種1号) 溶融,鉛・クロムフリー ガラスビーズ含有量15~18% 黄	598.500	kg	360	215,460	T1080023
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	170	4,462	T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg	460	12,075	T1080029
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	46.200	L	146	6,745	TTPC00013
諸雑費	1	一式		58	#91
*** 合計 ***	1,000	m		405,800	
*** 単位当たり ***	1	m		405	
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=2 黄色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 167.0 * (1.00 * 1.00) = 167 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 570.000 * (1 + 0.05) = 598.500 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					

# 施工単価表

単第0 -0004 表

SDT00001

1,000

m 当り

区画線設置(溶融式)

実線 15cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プライマー = 26.250 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
プライマー使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					
= 26.250 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
軽油使用量(材料諸雑費含む) = 44.000 * (1 + 0.05)					
= 46.200 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					



# 施工単価表

区画線設置(溶融式)  
矢印・記号・文字 15cm換算

SDT00001

単第0 -0005 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 矢印・記号・文字_15cm換算 時間的制約なし	1,000.000	m	418	418,000	TDT000151
路面標示用塗料(JISK5665_3種1号) 溶融,鉛・クロムフリー ガラスビーズ含有量15~18% 黄	598.500	kg	360	215,460	T1080023
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	170	4,462	T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg	460	12,075	T1080029
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	115.500	L	146	16,863	TTPC00013
諸雑費	1	一式		40	#91
*** 合計 ***	1,000	m		666,900	
*** 単位当たり ***	1	m		666	
A=1 昼間施工 C=13 矢印・記号・文字_15cm換算 E=1 アスファルトに設置の場合			B=2 黄色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 418.0 * (1.00 * 1.00) = 418 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 570.000 * (1 + 0.05) = 598.500 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					

# 施工単価表

単第0 -0005 表

SDT00001

1,000

m 当り

区画線設置(溶融式)  
矢印・記号・文字 15cm換算

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プライマー = 26.250 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め プライマー使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05) = 26.250 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
軽油 軽油使用量(材料諸雑費含む) = 110.000 * (1 + 0.05) = 115.500 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

# 施工単価表

区画線設置(ペイント式)  
 溶剤型(加熱式) 実線 15cm

SDT00003

単第0 -0006 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	71	71,000	TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L	700	50,470	T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	60.770	kg	170	10,330	T1080035
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	35.020	L	146	5,112	TTPC00013
諸雑費	1	一式		88	#91
*** 合計 ***	1,000	m		137,000	
*** 単位当たり ***	1	m		137	
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし H=2 豪雪地域の場合			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 71.00 * 1.00 = 71 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 70.000 * (1 + 0.03) = 72.100 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 59.000 * (1 + 0.03) = 60.770 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
軽油使用量(材料諸雑費含む) = 34.000 * (1 + 0.03) = 35.020 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

# 施工単価表

施工標示板

V0002

単第0 -0007 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路板(穿孔式) 設置 小型板_高さ30mm以下 片面反射 [規]10個未満	1	個	2,589	2,589	SS000089 単第0-0008 表
施工標示板	1	本	11,000	11,000	TTM0062
*** 単位当たり ***	1	本		13,589	

# 施工単価表

単第0 -0008 表

道路鋳(穿孔式)  
設置 小型鋳 高さ30mm以下

SS000089

片面反射 [規]10個未満

1 個 当り

名称・規格など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路鋳設置工 小型鋳 片面反射 穿孔式 アルミ製 設置幅15cm	1.000		個	7,509	7,509	TS019
道路鋳【控除用】 センター鋳,小型鋳,高さ 30mm 反射面片面(穿孔式),設置幅150mm	-1.000		個	4,920	-4,920	T2172453K
諸雑費	1		一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1		個		2,589	
A=1 設置 C=2 片面反射 G=1 -				B=2 小型鋳 高さ30mm以下 E=3 [規]10個未満 H=2 材料を含まない設置手間(機・労)の算出		
設計単価 = 6,827*(1+10/100)*1.00*1.00 = 7,509(円) 小数点第1位切り捨て整数止め						

# 施工単価表

建設機械の貨物自動車等による運搬  
路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)

S1000013

片道運搬距離 29.4km 往復運搬

単第0 -0009 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃料金 片道運搬距離 29.4km	1.000	一式	87,000	87,000	S1000015 単第0-0010 表
運搬される建設機械の運搬中の損料 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)	1.000	一式	11,300	11,300	S1000015 単第0-0011 表
復路分	1.000	一式	98,300	98,300	E0001
*** 単位当たり ***	1	回		196,600	
A=1 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) E=29.4 片道運搬距離(km) G=1 - K=1 -			D=4 排ガス対策型3次基準 F=2 往復運搬 I=1 - M=1 -		
復路分 = 基本運賃料金(A) + 運搬される建設機械の運搬中の損料 = 87,000 + 11,300 = 98,300(円)					

# 施工単価表

基本運賃料金  
片道運搬距離 29.4km

S1000015

単第0 -0010 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 50kmまで	1.000	一式	87,000	87,000	TU000663
*** 単位当たり ***	1	一式		87,000	
A=1 基本運賃料金			F=29.4 片道運搬距離(km)		

# 施工単価表

運搬される建設機械の運搬中の損料  
路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)

S1000015

単第0 -0011 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm	0.1	日	113,000	11,300	M1110161
*** 単位当たり ***	1	一式		11,300	
A=2 運搬される建設機械の運搬中の損料 E=4 排ガス対策型3次基準			B=1 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) F=29.4 片道運搬距離(km)		
運搬に要する日数 = 片道運搬距離 / (輸送速度 * 8) = 29.4 / (30 * 8) = 0.1(日) 小数第2位四捨五入小数第1位止め					



# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
X1000	本工事費				
Y1G02	道路修繕				
Y1G0204	舗装工	式	10,754,500		
Y1G020401	路面切削工	式	9,917,060		
Y1G02040101	路面切削	式	9,917,060		
SPK23040303	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下)	3,700 m2	522.1 1,931,770	A=1,B=2,C=1 A=全面切削6cm以下(4000m2以下),B=段差すりつけの撤去作業有り, C=- (全ての費用)	
SPK23040304	殻運搬(路面切削) DID区間無し	148 m3	577.1 85,410	A=1,B=5,C=1 A=DID区間無し,B=運搬距離2.0km以下(1.5km超),C=- (全ての費用)	
SPK23040241	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超	3,700 m2	1,966 7,274,200	A=4,B=40,C=25,D=1,E=1,G=1,H=1,I=1 A=平均幅員3.0m超,B=1層当り平均仕上り厚(mm),C=材料各種(2.30以上 2.40t/m3未満),D=【F】As混合物(t),E=PK-4,G=-,H=-,I=- (全ての 費用)	
#0041	投棄料	式	625,680	C=1 C=投棄料	
F9001	処分費 アス殻	347.6 t	1,800 625,680		
Y1G0209	区画線工	式	420,054		
Y1G020901	区画線工	式	420,054		
Y1G02090101	区画線	m	420,054		
SDT00001	区画線設置(溶融式) 実線 15cm	600 m	405 243,000	A=1,B=2,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=黄色,C=実線 15cm,D=塗布厚t=1.5mm,E=アスファルト に設置の場合,F=時間的制約なし,G=-,H=-,I=豪雪地域の場合,J=- ( 全ての費用)	
SDT00001	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字 15cm換算	19 m	666 12,654	A=1,B=2,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=黄色,C=矢印・記号・文字 15cm換算,D=塗布厚t=1.5	

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名称	値称
				mm, E=アスファルトに設置の場合, F=時間的制約なし, G=-, H=-, I=豪雪地域の場合, J=- (全ての費用)	
SDT00003	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	1,200 m	137 164,400	A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, G=1, H=2, I=1 A=昼間施工, B=溶剤型(加熱式), C=白色, E=実線_15cm, F=時間的制約なし, G=-, H=豪雪地域の場合, I=- (全ての費用)	
Y1G0107	道路付属施設工	式	27,178		
Y1G010702	道路付属物工	式	27,178		
Y1G01070203	道路鉾	個	27,178		
V0002	施工標示鉾	2 本	13,589 27,178		
Y1G0230	仮設工	式	390,208		
Y1G023021	交通管理工	式	390,208		
Y1G02302101	交通誘導警備員	人	390,208		
R0369	交通誘導警備員 B	28 人	13,936 390,208		
G0000	**直接工事費**		10,754,500		
Z0004	運搬費		196,600		
S1000013	建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)	1 回	196,600 196,600	A=1, D=4, E=29.4, F=2, G=1, I=1, K=1, M=1 A=路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付), D=排ガス対策型3次基準, E=片道運搬距離(km), F=往復運搬, G=-, I=-, K=-, M=-	
Z0012	現場環境改善費		158,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	10,128,820 0.0156 10,128,820 158,000
				計算情報.....158000=10128820*0.0156	

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	値 称
Z0050	共通仮設費		2,295,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	10,451,455 0.1523 10,451,455 1.4000
				計算情報.....2295000=10451455*0.2196 ㊦(0.1523*1.4) ㊦(0.2132*1.03)	2,295,000
G1000	** 共通仮設費計 **		2,649,600		
G2000	** 純工事費 **		13,404,100		
Z0020	現場管理費		6,057,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	13,101,055 0.3670 13,101,055 1.2000
				計算情報.....6057000=13101055*0.4624 ㊦((0.3670*1.2)+0.0000) ㊦(0.4404*1.05)	6,057,000
G4000	** 工事原価 **		19,461,100		
Z0030	一般管理费率分		3,959,237	対象額..... 率..... 率参照額..... 前払補正率...	19,158,055 0.2067 19,158,055 1.0000
				計算情報.....3959969=19158055*0.2067 ㊦(0.2067*1.0000)	3,959,969
Z0031	契約保証費		7,663	対象額..... 率..... 当初請対額 当初対象額	19,158,055 0.0004 25,770,800 19,158,055
				計算情報.....7663=19158055*0.0004	
G4100	一般管理費計		3,966,900		

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	価 称
G4800	** 工事価格 **		23,428,000		
Z0038	** 消費税相当額 **		2,342,800	対象額..... 率..... 率参照額..... 計算情報.....2342800=23428000*0.100	23,428,000 0.1000 23,428,000
G6000	** 工事費計 **		25,770,800		

# 施工一覧表

頁0-0029

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK23040303	0 -0001	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業有り	m2	1	522	A=1,B=2,C=1
SPK23040304	0 -0002	殻運搬(路面切削) DID区間無し 運搬距離2.0km以下(1.5km超)	m3	1	577	A=1,B=5,C=1
SPK23040241	0 -0003	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	m2	1	1,966	A=4,B=40,C=25,D=1,E=1,G=1,H=1,I=1
SDT00001	0 -0004	区画線設置(溶融式) 実線_15cm	m	1,000	405,800	A=1,B=2,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0005	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	m	1,000	666,900	A=1,B=2,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00003	0 -0006	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	m	1,000	137,000	A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,G=1,H=2,I=1
V0002	0 -0007	施工標示板	本	1	13,589	
SS000089	0 -0008	道路板(穿孔式) 設置 小型板_高さ30mm以下 片面反射 [規]10個未満	個	1	2,589	A=1,B=2,C=2,E=3,G=1,H=2
S1000013	0 -0009	建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道運搬距離 29.4km 往復運搬	回	1	196,600	A=1,D=4,E=29.4,F=2,G=1,I=1,K=1,M=1
S1000015	0 -0010	基本運賃料金 片道運搬距離 29.4km	式	1	87,000	A=1,F=29.4
S1000015	0 -0011	運搬される建設機械の運搬中の損料 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)	式	1	11,300	A=2,B=1,E=4,F=29.4

# 登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000001	再生密粒アスコン改質 型(13)	t	17,300				
					摘要: 県単		
F9001	処分費 アス殻	t	1,800				
					摘要: 永瀬産業(株)日野工場		

# 機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	KTPC00007	999	2.2200	日	<賃>タイヤローラ	
2	KTPC00047	999	2.2200	日	<賃>ロードローラ(マカダム)	
3	KTPC00060	999	1.8500	日	<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)	
4	M1110161	H00	0.1000	時間	路面切削機	
5	MTPC00072	H00	3.7000	時間	路面清掃車	
6	MTPC00136	H00	4.0700	時間	路面切削機	
7	R0369	999	28.0000	人	交通誘導警備員 B	
8	RTPC00001	999	7.4000	人	特殊作業員	
9	RTPC00002	999	20.3500	人	普通作業員	
10	RTPC00006	999	7.4000	人	特殊運転手	
11	RTPC00007	999	1.7760	人	一般運転手	
12	RTPC00009	999	4.0700	人	土木一般世話役	
13	T1080013	999	86.5200	L	トラフィックペイント(JISK5665_2種B)	
14	T1080023	999	370.4715	kg	路面標示用塗料(JISK5665_3種1号)	
15	T1080029	999	16.2488	kg	プライマー	
16	T1080035	999	89.1728	kg	ガラスビーズ(JISR3301_1号)	
17	T2172453K	999	-2.0000	個	道路鋏【控除用】	
18	TDT000025	999	600.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪	
19	TDT000151	999	19.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪	
20	TDT000331	999	1,200.0000	m	昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪	
21	TS019	999	2.0000	個	道路鋏設置工 小型鋏 片面反射	
22	TTM0062	999	2.0000	本	施工標示鋏	
23	TTPC00013	999	1,654.3841	L	軽油	
24	TTPC00027	999	1,587.3000	L	アスファルト乳剤	
25	TU000663	999	1.0000	式	基本運賃	

# 使用機械一覧表

項番	データ コード	重機 コード	使用重機名称・規格
1	S100013		M1110161 路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3



# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0033

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1G02		道路修繕	式		10,754,500	1,185,708	
Y1G0204		舗装工	式				
Y1G020401		路面切削工	式				
Y1G02040101		路面切削	m2				
SPK23040303	0-0001	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業有り	m2	3,700	1,931,770	355,200	
SPK23040304	0-0002	殻運搬(路面切削) DID区間無し 運搬距離2.0km以下(1.5km超)	m3	148	85,410	33,300	
SPK23040241	0-0003	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	m2	3,700	7,274,200	407,000	
#0041		投棄料	式	1	625,680	0	
F9001		処分費 アス殻	t	347.6	625,680	0	永瀬産業(株)日野工場
Y1G0209		区画線工	式				
Y1G020901		区画線工	式				
Y1G02090101		区画線	m				

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0034

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SDT00001	0-0004	区画線設置(溶融式) 実線_15cm	m	600	243,000	0	
SDT00001	0-0005	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	m	19	12,654	0	
SDT00003	0-0006	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	m	1,200	164,400	0	
Y1G0107		道路付属施設工	式				
Y1G010702		道路付属物工	式				
Y1G01070203		道路鉾	個				
V0002	0-0007	施工標示紙	本	2	27,178	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1G0230		仮設工	式				
Y1G023021		交通管理工	式				
Y1G02302101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員 B	人	28	390,208	390,208	
Z0004		運搬費			196,600	0	

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
S1000013	0-0009	建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道運搬距離 29.4km 往復運搬	回	1	196,600	0	