

工事設計書

施工年度	令和 07 年度
事業区分	単県 起工
路線名 河川名等	県道若葉台東町線
工事名	県道若葉台東町線（雲山工区）舗装補修工事（老朽化対策）
施工位置	鳥取市雲山
設計金額	¥ 27,099,600 円
工事概要	施工延長 L=321m 路面切削工(t=3cm) A=4400m ² 表層(t=3cm) A=4400m ² 区画線工 N=1式

総括情報表

頁0-0002

事務所	21 鳥取県土整備事務所				
設計書名	設計書	当初	07-*****-42926-10		
変更回数	0				
事業名					
適用単価区分	1 実施単価				
適用単価地区	03 鳥取市				
単価適用日	00-07.08.10(0)				
諸経費体系	1 公共				
	当世代	前世代		当世代	前世代
工種	06 舗装				
現場環境改善費	00 率計上しない				
施工地域	11 市街地(DID補正)				
契約保証区分	01 金銭保証(0.04%)				
豪雪割増	01 豪雪割増あり				
工事価格端数処理	00 千円止め(土木)				
工期算定区分	01 算出する				
ICT施工有無	00 ICT施工を使用しない				
週休二日補正係数	13 完全週休2日				
労務価格合計	1,862,386		法定福利費相当額(事業主負担分)	304,872	

07-*****-42926-10

總括情報表

頁0-0003

本工事費 内訳書

頁0-0004

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				(レベル1)
舗装工		一式	11,644,200	(レベル2)
路面切削工		一式	10,014,648	(レベル3)
路面切削		一式	2,729,448	(レベル4)
路面切削 全面切削6cm以下(4000m ² を超える) 段差すりつけの撤去作業有り	4,400	m ²	1,959,760	070810
殻運搬(路面切削)		m ³	149,688	(レベル4)
殻運搬(路面切削) DID区間有り 運搬距離5.5km以下(5.0km超)	132	m ³	149,688	070810
殻処分		m ³	620,000	(レベル4)

07-*****-42926-10

鳥取県

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
切削殻処分費 鳥取アスコン(株)	310	t	620,000	070810
クラック防止シート		一式	425,600	(レベル3)
クラック防止シート		一式	425,600	(レベル4)
クラック防止シート張 W=50cm	350	m	425,600	070810
オーバーレイ工		一式	6,859,600	(レベル3)
表層(車道・路肩部)		m2	6,859,600	(レベル4)
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上厚30mm	4,400	m2	6,859,600	070810
区画線工		一式	730,996	(レベル2)
区画線工		一式	730,996	(レベル3)

07-*****-42926-10

鳥取県

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
溶融式区画線		m	544,556	(レヘル4)
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	150	m	63,600	070810
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	60	m	20,760	070810
区画線設置(溶融式) 破線_15cm	160	m	58,560	070810
区画線設置(溶融式) ゼブラ_30cm	29	m	19,952	070810
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	230	m	206,080	070810
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	24	m	14,736	070810
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	32	m	19,648	070810
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	130	m	79,820	070810

07-*****-42926-10

鳥取県

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	100	m	61,400	070810
ペイント式区画線		m	186,440	(レバーム4)
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	600	m	86,400	070810
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(常温式) 実線_15cm	820	m	100,040	070810
道路付属施設工		一式	24,620	(レバーム2)
道路付属物工		一式	24,620	(レバーム3)
施工標示鉢			24,620	(レバーム4)
施工標示鉢	2	枚	24,620	070810
仮設工		一式	873,936	(レバーム2)

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
交通管理工		一式	873,936	(レベル3)
交通誘導警備員		人	873,936	(レベル4)
交通誘導警備員A		人	290,496	070810
交通誘導警備員B	16	人	583,440	070810
** 直接工事費 **			11,644,200	
運搬費			142,000	
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 2.7km 往復運搬	1	回	142,000	070810
共通仮設費			2,431,000	
** 共通仮設費計 **			2,573,000	

07-*****-42926-10

鳥取県

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
** 純工事費**			14,217,200	
現場管理費			6,259,000	
** 工事原価**			20,476,200	
一般管理費率 分			4,151,718	
契約保証費			8,082	
一般管理費計			4,159,800	
** 工事価格**			24,636,000	
** 消費税相 当額**			2,463,600	
** 工事費計**			27,099,600	

施工単価表

単第0 -0001 表

路面切削
全面切削6cm以下(4000m²を超える)
機械構成比: 52.79% 労務構成比: 35.78% 段差すりつけの撤去作業有り
材料構成比: 11.43% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 464.05
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
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	29.78%	165,000	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1.5m ³	5.90%	34,700	路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m ³	34,700	MTPC00072 MTPT00072
その他(機械)		82.33	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	11.43%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.48%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	3.34%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.22%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		53.24	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.72%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0 -0001 表

路面切削

全面切削6cm以下(4000m²を超える)

SPK24040303

段差すりつけの撤去作業有り

機械構成比 : 52.79% 労務構成比 : 35.78%

材料構成比 : 11.43%

市場単価構成比 : 0.00%

標準単価 :

m² 当り
464.05

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)		18.88	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		445.4	積算単価	0	EP001
A=2 全面切削6cm以下(4000m ² を超える) C=1 -(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 = 16,200 * (320 / 100) + (113,300.0) = 165,000					
【補正式】 445.3433 = 464.0500 * { 《機械》 ([29.780/100*165,000/158,000] + [5.900/100 * 34,700/34,700]) * [52.790/(29.780+5.900)] 《労務》 + ([11.430/100*18,258/23,900] + [3.480/100 * 25,704/28,900] + [3.340/100 * 21,318/27,700] + [3.220/100 * 23,358/26,700]) * [35.780/(11.430+3.480+3.340+3.220)] 《材料》 + ([7.720/100*147/134]) * [11.430/7.720] 《最終補正率》 + [100-52.790-35.780-11.430]/100 }					

殻運搬(路面切削)

SPK24040304

施工単価表

単第0 -0002 表

DID区間有り 運搬距離5.5km以下(5.0km超)
 機械構成比 : 41.76% 労務構成比 : 44.84% 材料構成比 : 13.40% 鳥取アスコン(株) 鳥取市古海 1 m3 当り
 標準単価 : 1,149.4

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
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)	41.76%	22,147	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	44.84%	19,584	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	13.40%	147	軽油パトロール給油	134	TPPC00013 TTPT00013
積算単価		1,134	積算単価	0	EP001
A=2 DID区間有り C=1 -(全ての費用)			B=12 運搬距離5.5km以下(5.0km超)		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 1,133.9230 = 1,149.4000 * { 《機械》 ([41.760/100*22,147/20,667]) * [41.760/41.760] 《労務》 + ([44.840/100*19,584/22,400]) * [44.840/44.840] 《材料》 + ([13.400/100*147/134]) * [13.400/13.400] 《最終補正率》 + [100-41.760-44.840-13.400]/100 }					

クラック防止シート張

V0001

施工單価表

頁0-0013

W=50cm

单第0 -0003 表

1 m 当り

施工単価表

機械構成比 : 5.36%	労務構成比 : 93.58%	材料構成比 : 1.06%	市場単価構成比 : 0.00%	標準単価 : 300.2	1 m 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
タイヤローラ 普通型・排2 運転質量8~20t	5.36%	14,100	タイヤローラ 普通型・排2 運転質量8~20t	13,100	MTPC00155 MTPT00155
普通作業員	53.37%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.25%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.27%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	6.04%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		20.79	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.06%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		245.8	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

機械構成比 : 5.36% 労務構成比 : 93.58% 材料構成比 : 1.06% 市場単価構成比 : 0.00% 標準単価 : 300.2

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
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00155 245.7423 = 300.2000 * {	損料表 欄 = = 1,390 * (350 / 130) + (10,340.0)	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 14,100			
【補正式】 《機械》 ([5.360/100*14,100/13,100]) * [5.360/5.360] 《労務》 + ([53.370/100*18,258/23,900] + [19.250/100 * 25,704/28,900] + [6.270/100 * 21,318/27,700] + [6.040/100 * 23,358/26,700]) * [93.580/(53.370+19.250+6.270+6.040)] 《材料》 + ([1.060/100*147/134]) * [1.060/1.060] 《最終補正率》 + [100-5.360-93.580-1.060]/100 }					

施工単価表

単第0 -0005 表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

SPK24040241

1層当たり平均仕上厚30mm

機械構成比 : 1.43% 労務構成比 : 9.93%

材料構成比 : 88.64%

市場単価構成比 : 0.00%

標準単価 :

1,750.5

1

m2

当たり

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6m	0.91%	32,500	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	0.14%	4,870	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	0.14%	4,870	ロードローラ [マカダム]質量10t~12t	4,480	KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)		4.61	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	3.56%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	2.04%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.98%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.70%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		23.17	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

単第0 -0005 表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

SPK24040241

1層当たり平均仕上厚30mm

機械構成比 : 1.43% 労務構成比 : 9.93%

材料構成比 : 88.64%

市場単価構成比 : 0.00%

標準単価 :

1 m2 当り
1,750.5

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

改質アスファルト 再生密粒アスコン

改質型(13)

改質型は県内取引がなく改質型を採用
県単価 8月

85.53%

528

密粒度As混合物(20)
[標準数量]平均仕上り厚50mm

595

F0000000001
TTPT00284アスファルト乳剤
PK-4 タックコート用

2.53%

122

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

103

TTPC00027
TTPT00027軽油
小型ローリー(パトロール給油)

0.49%

147

軽油パトロール給油

134

TTPC00013
TTPT00013

その他(材料)

1.41

その他(材料)

0

EZ009

積算単価

1,559

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=30 1層当たり平均仕上り厚(mm)
D=1 【F】As混合物(t)
G=1 -
I=1 -(全ての費用)

【補正式】

1,558.8685 = 1,750.5000 * {
《機械》
([0.910/100*32,500/29,500] + [0.140/100 * 4,870/4,480] + [0.140/100 * 4,870/4,480]) * [1.430/(0.910+0.140+0.140)]

《労務》

+ ([3.560/100*18,258/23,900] + [2.040/100 * 21,318/27,700] + [1.980/100 * 23,358/26,700]
+ [0.700/100 * 25,704/28,900]) * [9.930/(3.560+2.040+1.980+0.700)]

《材料》

+ ([85.530/100*528/595] + [2.530/100 * 122/103] + [0.490/100 * 147/134]) * [88.640/(85.530+2.530+0.490)]

《最終補正率》

+ [100-1.430-9.930-88.640]/100 }

【アスファルト混合物単価】

施工単価表

単第0-0005 表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

SPK24040241

1層当たり平均仕上厚30mm

機械構成比: 1.43% 労務構成比: 9.93% 材料構成比: 88.64% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,750.5

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層当たり平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値)					
1層当たり平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工単価表

単第0 -0006 表

実線 15cm

中央線

1,000

m 当り

考

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	172	172,000	TDT000025
路面標示用塗料(JISK5665_3種1号) 溶融,鉛・クロムフリー ガラスピーブ含有量15~18%_黄	598.500	kg	380	227,430	T1080023
ガラスピーブ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	190	4,987	T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg	520	13,650	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	42.000	L	147	6,174	TTPC00013
諸雑費	1	一式		59	#91
*** 合計 ***	1,000	m		424,300	
*** 単位当たり ***	1	m		424	
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 = 172.0 * (1.00 * 1.00) = 172 (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					
ガラスピーブ使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工單価表

頁0-0020

實線 15cm

中央線

单第0 -0006 表

1,000

当り

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工単価表

単第0 -0007 表

実線 15cm

中央線

1,000

m 当り

考

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	172	172,000	TDT000025
トライフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紺体状)ガラスピーブ含有量15~18% 白	598.500	kg	250	149,625	T1080019
ガラスピーブ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	190	4,987	T1080035
プライマー トライフィックペイント接着用	26.250	kg	520	13,650	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	42.000	L	147	6,174	TTPC00013
諸雑費	1	一式		64	#91
*** 合計 ***	1,000	m		346,500	
*** 単位当たり ***	1	m		346	
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=1 白色 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 = 172.0 * (1.00 * 1.00) = 172 (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					
ガラスピーブ使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工單価表

单第0 -0007 表

1,000 m 当り

実線 15cm

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工単価表

単第0 -0008 表

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 破線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	191	191,000	TDT000073
トライフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紺体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg	250	149,625	T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	190	4,987	T1080035
プライマー トライフィックペイント接着用	26.250	kg	520	13,650	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	46.200	L	147	6,791	TTPC00013
諸雑費	1	一式		47	#91
*** 合計 ***	1,000	m		366,100	
*** 単位当たり ***	1	m		366	
A=1 昼間施工 C=5 破線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 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 = 191.0 * (1.00 * 1.00) = 191 (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)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工單価表

頁0-0024

破線 15cm

单第0 -0008 表

1,000

当り

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工単価表

単第0 -0009 表

1,000 m 当り

ゼブラ 30cm

停止線

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 ゼブラ_30cm 時間的制約なし	1,000.000	m	343	343,000	TDT000133
トライフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紺体状)ガラスピーブ含有量15~18% 白	1,186.500	kg	250	296,625	T1080019
ガラスピーブ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	52.500	kg	190	9,975	T1080035
プライマー トライフィックペイント接着用	52.500	kg	520	27,300	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	80.850	L	147	11,884	TTPC00013
諸雑費	1	一式		16	#91
*** 合計 ***	1,000	m		688,800	
*** 単位当たり ***	1	m		688	
A=1 昼間施工 C=11 ゼブラ_30cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 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 = 343.0 * (1.00 * 1.00) = 343 (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) = 1,130.000 * (1 + 0.05) = 1,186.500 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
ガラスピーブ使用量(材料諸雑費含む) = 50.000 * (1 + 0.05)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工單価表

頁0-0026

ゼブラ 30cm

单第0 -0009 表

1,000

当り

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工単価表

単第0 -0010 表

1,000

m 当り

ゼブラ 45cm

横断歩道

考

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 ゼブラ_45cm 時間的制約なし	1,000.000	m	381	381,000	TDT000139
トライフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紺体状)ガラスピーブ含有量15~18% 白	1,785.000	kg	250	446,250	T1080019
ガラスピーブ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	78.750	kg	190	14,962	T1080035
プライマー トライフィックペイント接着用	78.750	kg	520	40,950	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	93.450	L	147	13,737	TTPC00013
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 合計 ***	1,000	m		896,900	
*** 単位当たり ***	1	m		896	
A=1 昼間施工 C=12 ゼブラ_45cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 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 = 381.0 * (1.00 * 1.00) = 381 (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) = 1,700.000 * (1 + 0.05) = 1,785.000 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
ガラスピーブ使用量(材料諸雑費含む) = 75.000 * (1 + 0.05)					

区画線設置(溶融式)

SDT00001

施工單価表

頁0-0028

ゼブラ_45cm

横断歩道

单第0 -0010 表

1,000

当り

施工単価表

単第0-0011 表

区画線設置(溶融式)

SDT00001

矢印・記号・文字 15cm換算

中心点(対角2.0m)矢印×4本込み

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	431	431,000	TDT000151
トライフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紺体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg	250	149,625	T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	190	4,987	T1080035
プライマー トライフィックペイント接着用	26.250	kg	520	13,650	T1080029
軽油 小型ローリー(バトロール給油)	105.000	L	147	15,435	TTPC00013
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 合計 ***	1,000	m		614,700	
*** 単位当たり ***	1	m		614	
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=1 白色 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 = 431.0 * (1.00 * 1.00) = 431 (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)					

区画線設置(溶融式)

矢印・記号・文字 15cm換算

SDT00001

施工單価表

单第0 -0011 表

中心点(対角2.0m)矢印×4本込み

1,000

m 当たり

区画線設置(ペイント式)

SDT00003

施工単価表

単第0 -0012 表

1,000

m 当り

溶剤型(加熱式) 実線 15cm

外側線

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	72	72,000	TDT000331
トライックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L	780	56,238	T1080013
ガラスピーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	60.770	kg	190	11,546	T1080035
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	33.990	L	147	4,996	TTPC00013
諸雑費	1	一式		20	#91
*** 合計 ***	1,000	m		144,800	
*** 単位当たり ***	1	m		144	
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 = 72.00 * 1.00 = 72 (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					
ガラスピーズ使用量(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) = 33.000 * (1 + 0.03) = 33.990 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

区画線設置(ペイント式)

SDT00003

施工単価表

単第0 -0013 表

1,000

m 当り

溶剤型(常温式) 実線 15cm

仮区画線

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	72	72,000	TDT000331
トライフィックペイント(JISK5665_1種B) 常温型(液状) 白	51.500	L	740	38,110	T1080007
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	40.170	kg	190	7,632	T1080035
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	33.990	L	147	4,996	TTPC00013
諸雑費	1	一式		62	#91
*** 合計 ***	1,000	m		122,800	
*** 単位当たり ***	1	m		122	
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=2 溶剤型(常温式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 72.00 * 1.00 = 72 (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) = 50.000 * (1 + 0.03) = 51.500 (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) = 39.000 * (1 + 0.03) = 40.170 (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) = 33.000 * (1 + 0.03) = 33.990 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

施工標示鈎

V1000

施工單価表

单第0 -0014 表

1 枚 当り

頁0-0033

施工單価表

境界鉢

SS000097

单第0 -0015 表

1 枚 当り

施工單価表

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 2.7km 往復運搬

県庁 現場

单第0 -0016 表

1回当たり

基本運賃料金

片道運搬距離 2.7km

S1000015

施工單価表

单第0 -0017 表

1 式 当り

頁0-0036

入力データ一覧表

頁0-0037

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 額	条件件名 件名	値 称
X1000	本工事費				
Y1G02	道路修繕	式	11,644,200		
Y1G0204	舗装工	式	10,014,648		
Y1G020401	路面切削工	式	2,729,448		
Y1G02040101	路面切削	m ²	1,959,760		
SPK24040303	路面切削 全面切削6cm以下(4000m ² を超える)	4,400 m ²	445.4 1,959,760	A=2,B=2,C=1 A=全面切削6cm以下(4000m ² を超える),B=段差すりつけの撤去作業有り ,C=-(全ての費用)	
Y1G02040102	殻運搬(路面切削)	m ³	149,688		
SPK24040304	殻運搬(路面切削) DID区間有り	132 m ³	1,134 149,688	A=2,B=12,C=1 A=DID区間有り,B=運搬距離5.5km以下(5.0km超),C=-(全ての費用)	
Y1G02040103	殻処分	m ³	620,000		
#0041	投棄料	式	620,000	C=1 C=投棄料	
F0000002000	切削殻処分費 鳥取アスコン(株)	310 t	2,000 620,000		
Y3999	クラック防止シート	式	425,600		
Y4999	クラック防止シート	式	425,600		
V0001	クラック防止シート張 W=50cm	350 m	1,216 425,600		
Y1G020404	オーバーレイ工	式	6,859,600		
Y1G02040405	表層(車道・路肩部)	m ²	6,859,600		
SPK24040241	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超	4,400 m ²	1,559 6,859,600	A=4,B=30,C=25,D=1,E=1,G=1,H=1,I=1 A=平均幅員3.0m超,B=1層当たり平均仕上り厚(mm),C=材料各種(2.30以	

入力データ一覧表

頁0-0038

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 件 件 名 称
				上2.40t/m3未満),D=【F】As混合物(t),E=PK-4,G=-,H=-,I=- (全ての費用)
Y1G0209	区画線工	式	730,996	
Y1G020901	区画線工	式	730,996	
Y1G02090101	溶融式区画線	m	544,556	
SDT00001	区画線設置(溶融式) 実線_15cm	150 m	424 63,600	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) 実線_15cm	60 m	346 20,760	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,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) 破線_15cm	160 m	366 58,560	A=1,B=1,C=5,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=破線_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) ゼブラ_30cm	29 m	688 19,952	A=1,B=1,C=11,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=ゼブラ_30cm,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) ゼブラ_45cm	230 m	896 206,080	A=1,B=1,C=12,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=ゼブラ_45cm,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	24 m	614 14,736	A=1,B=1,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=矢印・記号・文字_15cm換算,D=塗布厚t=1.5 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)
SDT00001	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	32 m	614 19,648	A=1,B=1,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=矢印・記号・文字_15cm換算,D=塗布厚t=1.5 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)

入力データ一覧表

頁0-0039

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 件 名 値 条 件 称
SDT00001	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	130 m	614 79,820	A=1,B=1,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=矢印・記号・文字_15cm換算,D=塗布厚t=1.5 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)
SDT00001	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	100 m	614 61,400	A=1,B=1,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 A=昼間施工,B=白色,C=矢印・記号・文字_15cm換算,D=塗布厚t=1.5 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)
Y1G02090102	ペイント式区画線	m	186,440	
SDT00003	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	600 m	144 86,400	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)
SDT00003	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(常温式) 実線_15cm	820 m	122 100,040	A=1,B=2,C=1,E=1,F=1,G=1,H=2,I=1 A=昼間施工,B=溶剤型(常温式),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)
Y1G0211	道路付属施設工	式	24,620	
Y1G021102	道路付属物工	式	24,620	
Y4999	施工標示鋲		24,620	
V1000	施工標示鋲	2 枚	12,310 24,620	
Y1G0230	仮設工	式	873,936	
Y1G023021	交通管理工	式	873,936	
Y1G02302101	交通誘導警備員	人	873,936	
R0368	交通誘導警備員 A	16 人	18,156 290,496	
R0369	交通誘導警備員B	40 人	14,586 583,440	

入力データ一覧表

頁0-0040

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 金 額	条 件 件 名	値 称
G0000	**直接工事費**		11,644,200		
Z0004	運搬費		142,000		
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	142,000 142,000	A=1, D=4, E=2.7, 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=-	
Z0050	共通仮設費		2,431,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	11,373,526 0.1497 11,373,526 1.4000 2,431,000
				計算情報.....2431000=11373526*0.2138 リツ(0.1497*1.4) リツ(0.209 6*1.02)	
G1000	**共通仮設費計**		2,573,000		
G2000	**純工事費**		14,217,200		
Z0020	現場管理費		6,259,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	13,946,526 0.3631 13,946,526 1.2000 6,259,000
				計算情報.....6259000=13946526*0.4488 リツ((0.3631*1.2)+0.0000) リツ(0.4357*1.03)	
G4000	**工事原価**		20,476,200		
Z0030	一般管理費率分		4,151,718	対象額..... 率..... 率参照額..... 前払補正率...	20,205,526 0.2055 20,205,526 1.0000 4,152,235
				計算情報.....4152235=20205526*0.2055 リツ(0.2055*1.0000)	

入力データ一覧表

頁0-0041

施工一覧表

頁0-0042

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK24040303	0 -0001	路面切削 全面切削6cm以下(4000m ² を超える) 段差すりつけの撤去作業有り	m ²	1	445	A=2,B=2,C=1
SPK24040304	0 -0002	殻運搬(路面切削) DID区間有り 運搬距離5.5km以下(5.0km超)	m ³	1	1,134	A=2,B=12,C=1
V0001	0 -0003	クラック防止シート張 W=50cm	m	1	1,216	
SPK24040309	0 -0004	クラック防止シート張	m	1	246	A=1
SPK24040241	0 -0005	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上厚30mm	m ²	1	1,559	A=4,B=30,C=25,D=1,E=1,G=1,H=1,I=1
SDT00001	0 -0006	区画線設置(溶融式) 実線_15cm	m	1,000	424,300	A=1,B=2,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0007	区画線設置(溶融式) 実線_15cm	m	1,000	346,500	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0008	区画線設置(溶融式) 破線_15cm	m	1,000	366,100	A=1,B=1,C=5,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0009	区画線設置(溶融式) ゼブラ_30cm	m	1,000	688,800	A=1,B=1,C=11,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0010	区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	m	1,000	896,900	A=1,B=1,C=12,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00001	0 -0011	区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	m	1,000	614,700	A=1,B=1,C=13,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
SDT00003	0 -0012	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	m	1,000	144,800	A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,G=1,H=2,I=1

施工一覧表

頁0-0043

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件件
SDT00003	0 -0013	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(常温式) 実線_15cm	m	1,000	122,800	A=1 , B=2 , C=1 , E=1 , F=1 , G=1 , H=2 , I=1
V1000	0 -0014	施工標示鉄	枚	1	12,310	
SS000097	0 -0015	境界鉄 設置 [規]10枚未満	枚	1	1,305	A=1 , B=3 , D=1
S1000013	0 -0016	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 2.7km 往復運搬	回	1	142,000	A=1 , D=4 , E=2.7 , F=2 , G=1 , I=1 , K=1 , M=1
S1000015	0 -0017	基本運賃料金 片道運搬距離 2.7km	式	1	71,000	A=1 , F=2.7

登録単価一覧表

頁0-0044

07-*****-42926-10

鳥取県

機 労 材 集 計 表

頁0-0045

項目番	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		2.6400	日	<賃>タイヤローラ
2	KTPC00047	999		2.6400	日	<賃>ロードローラ(マカダム)
3	KTPC00060	999		2.2000	日	<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)
4	MTPC00072	H00		3.5200	時間	路面清掃車
5	MTPC00136	H00		3.9600	時間	路面切削機
6	MTPC00155	H00		0.4200	時間	タイヤローラ
7	R0368	999		16.0000	人	交通誘導警備員 A
8	R0369	999		40.0000	人	交通誘導警備員 B
9	RTPC00001	999		8.6050	人	特殊作業員
10	RTPC00002	999		23.4650	人	普通作業員
11	RTPC00006	999		8.6050	人	特殊運転手
12	RTPC00007	999		3.0360	人	一般運転手
13	RTPC00009	999		5.1000	人	土木一般世話役
14	T1080007	999		42.2300	㍑	トラフィックペイント(JISK5665_1種B)
15	T1080013	999		43.2600	㍑	トラフィックペイント(JISK5665_2種B)
16	T1080019	999	747.7995	kg	トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)	
17	T1080023	999		89.7750	kg	路面標示用塗料(JISK5665_3種1号)
18	T1080029	999		36.8550	kg	プライマー
19	T1080035	999		106.2564	kg	ガラスピーブ(JIS R3301_1号)
20	TDT000025	999		210.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪
21	TDT000073	999		160.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪
22	TDT000133	999		29.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪
23	TDT000139	999		230.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪
24	TDT000151	999		286.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪
25	TDT000331	999	1,420.0000	m	昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪	
26	TS914	999		2.0000	枚	境界鉢設置工 設置手間
27	TTM0062	999		2.0000	本	施工標示鉢
28	TTPC00013	999	1,736.5568	㍑	軽油	
29	TTPC00027	999	1,892.0000	㍑	アスファルト乳剤	
30	TU000661	999	1.0000	式	基本運賃	