

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	05 栃 木 土木事務所 実施設計書 当初 07-*****12241-40 0		
適用単価区分 適用単価地区 適用単価世代	1 実施単価 51 栃 木土木事務所管内 0-080304(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般公共 R8ゼロ 舗装 環状線. ES5		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 工種 現場環境改善費 市街地補正区分 交通規制区分 ゼロ債務工事に係る補正 初年度内工期 全体工期 週休二日補正区分 契約保証方法 ICT間接費率補正の有無 消費税等の率	40 06 舗装工事 01 率計上する 11 市街地 01 一般交通影響あり (1) 02 補正あり 0 96 05 通期(現場閉所) 01 金銭的保証 01 補正なし 06 1 0 %適用		

総括情報表

頁0-0002

	金 額		工事価格	消費税相当額	請負工事費
請負工事費計	15,026,000	本工事費	13,660,000		
		計	13,660,000	1,366,000	15,026,000
法定福利費概算額	520,000				
	5,635,895				

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本 工	事 ＊ ＊						X1000
道路修繕				1 式		5,810,202	Y0RZZ
舗装工（夜間）				1 式		579,938	Y0R2Z A=1
路面切削工				1 式		579,938	Y0R2Z23H
路面切削				1 式		441,048	Y0R2Z23H484
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あり 全ての費用	680	m 2	648.6		441,048	SZD301 0 A=1, B=2, C=1, D=1 施工 第0-0001号内訳表	
殻運搬（路面切削）				1 式		64,090	Y0R2Z23HA6U
殻運搬（路面切削） DID区間あり 7.5km以下 全ての費用	34	m 3	1,885		64,090	SZD305 0 A=2, D=1, E=7.5 施工 第0-0002号内訳表	
殻処分				1 式		74,800	Y0R2Z23HA0L

＊本工事費＊ 内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
#処分費（直接工事費用）#			1 式		74,800	#0042
処分費 コンクリート（無筋） グループコード内には使用しないこと。	34	m 3		2,200	74,800	S0020 0 A=2 施工 第0-0003号内訳表
舗装工(夜間)			1 式		4,553,280	Y0R2Z A=1
舗装工			1 式		4,104,480	Y0R2Z23J
表層（車道・路肩部）			1式		4,104,480	Y0R2Z23JA1S
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm 全ての費用	680	m 2		6,036	4,104,480	SZD023 0 A=4, B=50, C=8, D=1, E=29, F=5, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0004号内訳表
薄層カラー舗装工			1 式		448,800	Y0R2Z2G0
薄層カラー舗装			1 式		448,800	Y0R2Z28E43F
薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301 トップコートあり 施工規模 100m2未満	50	m 2		8.976	448,800	SF489 0 A=9, B=2, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1 施工 第0-0005号内訳表

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線工	(夜間)						YOR63 A=1
				1 式		178,984	
				1 式		178,984	YOR63200
区画線工							
				1 式		178,984	
				1 式		178,984	YOR6320043T
溶融式区画線							
				1 式		178,984	
				1 式		178,984	
区画線設置工 溶融式（手動） 実線 1 5 c m 白 全ての費用							S4600 0 A=1, B=1, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
		95	m		461	43,795	施工 第0-0006号内訳表
区画線設置工 溶融式（手動） 破線 1 5 c m 白 全ての費用							S4600 0 A=1, B=5, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
		19	m		495	9,405	施工 第0-0007号内訳表
区画線設置工 溶融式（手動） 破線 3 0 c m 全ての費用							S4600 0 A=1, B=7, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
		2	m		864	1,728	施工 第0-0008号内訳表
区画線設置工 溶融式（手動） ゼブラ 4 5 c m 白 全ての費用							S4600 0 A=1, B=12, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
		84	m		1,145	96,180	施工 第0-0009号内訳表
区画線設置工 溶融式（手動） 矢印・記号・文字 1 5 c m換算 白 全ての費用							S4600 0 A=1, B=13, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
		30.4	m		917	27,876	施工 第0-0010号内訳表
仮設工							YOR81
				1 式		498,000	
				1 式		498,000	

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通管理工			1 式		393,000	Y0R81232
交通誘導警備員（夜間）			1 式		393,000	Y0R81232Y21 A=1
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員 B	1		式	393,000	393,000	S0914 0 A=3, B=5 施工 第0-0011号内訳表
交通管理工			1 式		105,000	Y0R81232
交通誘導警備員			1 式		105,000	Y0R81232Y21
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員 B	1		式	105,000	105,000	S0914 0 A=2, B=3 施工 第0-0013号内訳表

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊直接工事費＊＊					5,810,202	
運搬費			1 式	142,000		Z0004
貨物自動車運搬費 20t車以上30t車まで 片道運搬距離3.1km	1		台	142,000	142,000	SA001 0 A=5, B=3.1, C=2, D=1, F=103000, G=2 施工 第0-0015号内訳表
現場環境改善費			1 式		216,000	Z0010
算定式……216224=5735402*0.0377 対象額……5,735,402 率……0.0377					216,224	
共通仮設費（率分） 算定式……1390381=5810202*0.2393 <<0.2393 =(0.1709 * 1.4 * 1.0) * 1.00 >> 対象額……5,810,202 率……0.1709			1 式		1,390,381	
＊＊共通仮設費計＊＊					1,748,381	
＊＊純工事費＊＊					7,558,583	
現場管理費 算定式……3655330=7558583*0.4836 <<0.4836 =(0.4030*1.2*1.0)*1.00>> 対象額……7,558,583 率……0.4030			1 式		3,655,330	

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊＊工事原価＊＊								11,213,913		
一般管理費等	算定式……2447997=11213913*0.2183	＜＜率の補正 0.2183 = 0.2183 * 1.00 ＞＞								
	対象額……11,213,913	前払補正係数1.0000						2,447,997		
	率……0.2183	1 式								
契約保証費	算定式……4485=11213913*0.0004									
	対象額……11,213,913							4,485		
	率……0.0004	1 式								
＊＊一般管理費等計＊＊										
								2,452,482		
＊＊工事価格＊＊										
								13,660,000		
＊＊工事価格計＊＊										
								13,660,000		
消費税・地方消費税額	算定式……1366000=13660000*0.10									
	対象額……13,660,000							1,366,000		
	率……0.1000	1 式								
＊＊請負工事費＊＊										
								15,026,000		

施 工 内 訳 表

路面切削

SZD301

施工 第0-0001号内訳表

全面切削6cm以下(4000m2以下)

段差すりつけの撤去作業あり

全ての費用

1 m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格			金 額	備 考
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]				
排ガス3次切削幅2.0m×深23cm				
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]				
ホッパ容量1.5m3				
その他(機械)				
普通作業員				
労務単価5割増				
土木一般世話役				
労務単価5割増				
運転手 (特殊)				
労務単価5割増				
特殊作業員				
労務単価5割増				
その他(労務)				
軽油				
その他(材料)				
積算単価				
小計			648.6	
A	施工区分・平均切削深さ	=1	全面切削6cm以下(4000m2以下)	
B	段差すりつけの撤去作業	=2	段差すりつけの撤去作業あり	
C	豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ	
D	費用の内訳	=1	全ての費用	

1 m 3 当り

全ての費用

栃木県 県土整備部

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート廃材処理費 無筋構造物廃材	100.000	m 3	2,200	220,000	T2602 Sコードを使用すること
計	100	m 3		220,000	
小計	1	m 3		2,200	
A 廃材種別	=2	コンクリート（無筋）			

代 表 機 労 材 規 格			金 額	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m				
タイヤローラ賃料 質量13～14t				
ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10～12t				
その他(機械)				
普通作業員 労務単価5割増				
運転手 (特殊) 労務単価5割増				
特殊作業員 労務単価5割増				
土木一般世話役 労務単価5割増				
その他(労務)				
アスファルト混合物 ★				44,800 円／t
タイヤ付着抑制型アスファルト乳剤 PKM-T				
軽油				
その他(材料)				
積算単価				
小計			6,036	
A	平均幅員	=4	3.0m超	
B	1層当り平均仕上り厚(mm)	=50	1層当り平均仕上り厚(mm)	
C	標準締固め後密度	=8	各種(2.30以上2.40t/m3未満)	
D	瀝青材料種類	=1	タックコート	
E	材料	=29	アスファルト混合物各種	
F	瀝青材料種類	=5	タックコート PKM-T	

施 工 内 訳 表

全ての費用 当り

代 表 機 労 材 規 格			金 額	備 考
I 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ		
J 費用の内訳	=1	全ての費用		
K 再資源化施設からの運搬距離	=1	運搬距離 4 0 k m以下		

施 工 内 訳 表

薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 SF489
RPN-301 トップコートあり

施工 第0-0005号内訳表
施工規模 100m²未満 1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301	1.000	m ²	8,976	8,976	RG498 6800*1.32
小計	1	m ²		8,976	
A 施工区分	=9	RPN-301			
B 施工規模	=2	施工規模 100m ² 未満			
C 時間的制約の有無	=3	《条件不要》			
D 夜間作業の有無	=2	夜間作業（20時～6時）あり			
E 既設アスファルト舗装面施工の有無	=1	既設アスファルト舗装面施工なし			
F コンクリート舗装面施工の有無	=1	コンクリート舗装面施工なし			
G トップコートの有無	=1	トップコートあり			
H 施工幅員	=1	1.0m超え			
市場単価 補正係数 (1+S)*K1*K2*K4*K5*K6*K7*K8=(1+0.20)*1.00*1.10*1.00*1.00*1.00*1.00*1.00=1.320					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置工[溶融式（手動）] 実線 15cm 豪雪補正：無 時間的制約：無 夜間	1,000.000	m	298	298,000	T3B08 298*1
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融式 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	k g	235	133,950	T4A06 1
ガラスビーズ J I S R 3301 1号（0.106～0.850mm） 色ー 比重ー	25.000	k g	180	4,500	T4A13 1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0.9	25.000	k g	485	12,125	T4A11 1
軽油	40.000	L	132	5,280	TSX24 1
雑材料	5.000	%	155,855	7,792	#01
計	1,000	m		461,647	
小計	1	m		461	
A 施工区分	=1	溶融式（手動）			
B 規格・仕様	=1	実線 1 5 c m			
C 時間的制約の有無	=1	無し			
D 夜間作業の有無	=2	夜間作業（20時～6時）	あり		
E 色	=1	白			
F 塗装厚	=1	1.5mm			
G 舗装種別	=1	アスファルト			
H 排水性舗装の有無	=1	排水性舗装でない場合			
I 施工区間	=1	供用区間			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増	工種条件と同じ		
K 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 内 訳 表

0-0016

全ての費用 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準単価 補正なし					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置工[溶融式（手動）] 破線 15cm 豪雪補正：無 時間的制約：無 夜間	1,000.000	m	331	331,000	T3B32 331*1
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融式 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	k g	235	133,950	T4A06 1
ガラスビーズ J I S R 3301 1号（0.106～0.850mm） 色ー 比重ー	25.000	k g	180	4,500	T4A13 1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0.9	25.000	k g	485	12,125	T4A11 1
軽油	44.000	L	132	5,808	TSX24 1
雑材料	5.000	%	156,383	7,819	#01
計	1,000	m		495,202	
小計	1	m		495	
A 施工区分	=1	溶融式（手動）			
B 規格・仕様	=5	破線 1 5 c m			
C 時間的制約の有無	=1	無し			
D 夜間作業の有無	=2	夜間作業（20時～6時）	あり		
E 色	=1	白			
F 塗装厚	=1	1.5mm			
G 舗装種別	=1	アスファルト			
H 排水性舗装の有無	=1	排水性舗装でない場合			
I 施工区間	=1	供用区間			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
K 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 内 訳 表

0-0018

全ての費用 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準単価 補正なし					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置工[溶融式（手動）] 破線 30 c m 豪雪補正：無 時間的制約：無 夜間	1,000.000	m	541	541,000	T3B38 541*1
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融式 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15～18%	1,130.000	k g	235	265,550	T4A06 1
ガラスビーズ J I S R 3301 1号（0.106～0.850mm） 色ー 比重ー	50.000	k g	180	9,000	T4A13 1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0.9	50.000	k g	485	24,250	T4A11 1
軽油	73.000	L	132	9,636	TSX24 1
雑材料	5.000	%	308,436	15,421	#01
計	1,000	m		864,857	
小計	1	m		864	
A 施工区分	=1	溶融式（手動）			
B 規格・仕様	=7	破線 30 c m			
C 時間的制約の有無	=1	無し			
D 夜間作業の有無	=2	夜間作業（20時～6時）	あり		
E 色	=1	白			
F 塗装厚	=1	1.5mm			
G 舗装種別	=1	アスファルト			
H 排水性舗装の有無	=1	排水性舗装でない場合			
I 施工区間	=1	供用区間			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
K 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 内 訳 表

0-0020

全ての費用 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準単価 補正なし					

区画線設置工		S4600		施工 第0-0009号内訳表		0-0021	
溶融式（手動）		ゼブラ 45 c m 白		全ての費用		1000 m 当り	
名 称 ・ 規 格 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
区画線設置工[溶融式（手動）] ゼブラ 45 c m 豪雪補正：無 時間的制約：無 夜間		1,000.000	m	661	661,000	T3B65 661*1	
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融式 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15～18%		1,700.000	k g	235	399,500	T4A06	1
ガラスビーズ J I S R 3301 1号（0.106～0.850mm） 色ー 比重ー		75.000	k g	180	13,500	T4A13	1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0.9		75.000	k g	485	36,375	T4A11	1
軽油		89.000	L	132	11,748	TSX24	1
雑材料		5.000	%	461,123	23,056	#01	
計		1,000	m		1,145,179		
小計		1	m		1,145		
A 施工区分		=1	溶融式（手動）				
B 規格・仕様		=12	ゼブラ 45 c m				
C 時間的制約の有無		=1	無し				
D 夜間作業の有無		=2	夜間作業（20時～6時） あり				
E 色		=1	白				
F 塗装厚		=1	1.5mm				
G 舗装種別		=1	アスファルト				
H 排水性舗装の有無		=1	排水性舗装でない場合				
I 施工区間		=1	供用区間				
J 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ				
K 費用の内訳		=1	全ての費用				

施 工 内 訳 表

0-0022

全ての費用 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準単価 補正なし					

区画線設置工		S4600		施工		第0-0010号内訳表		0-0023	
溶融式（手動）		矢印・記号・文字		1 5 c m換算		白		全ての費用	
						1000		m	
名 称 ・ 規 格 な ど		数 量		単 位		単 価		金 額	
区画線設置工[溶融式（手動）] 矢印・記号・文字 15 c m換算 豪雪補正：無 時間的制約：無 夜間		1, 000. 000		m		746		746, 000	
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融式 白 比重2. 0 ガラスビーズ含有量1 5～1 8 %		570. 000		k g		235		133, 950	
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号（0. 1 0 6～0. 8 5 0 mm） 色ー 比重ー		25. 000		k g		180		4, 500	
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0. 9		25. 000		k g		485		12, 125	
軽油		100. 000		L		132		13, 200	
雑材料		5. 000		%		163, 775		8, 188	
計		1, 000		m				917, 963	
小計		1		m				917	
A 施工区分		=1		溶融式（手動）					
B 規格・仕様		=13		矢印・記号・文字 1 5 c m換算					
C 時間的制約の有無		=1		無し					
D 夜間作業の有無		=2		夜間作業（2 0時～6時） あり					
E 色		=1		白					
F 塗装厚		=1		1. 5 m m					
G 舗装種別		=1		アスファルト					
H 排水性舗装の有無		=1		排水性舗装でない場合					
I 施工区間		=1		供用区間					
J 豪雪割増		=1		豪雪割増 工種条件と同じ					
K 費用の内訳		=1		全ての費用					

施 工 内 訳 表

0-0024

全ての費用 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準単価 補正なし					

交通誘導警備員の計上
交通誘導警備員B

S0914

施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

0-0025

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B	15.000	人・日	26,200	393,000	SA063 施工 第0-0012号内訳表
小計	1	式		393,000	
A 必要日数	=3	必要日数			
B 配置人数	=5	配置人数			
C 交通誘導警備員	=2	交通誘導警備員B			

交通誘導警備員B

SA063

施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表 0-0026

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B 労務単価5割増	1.000	人	26,200	26,200	R2271
小計	1	人・日		26,200	
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員B			

交通誘導警備員の計上
交通誘導警備員B

S0914

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号内訳表

0-0027

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B	6.000	人・日	17,500	105,000	SA063 施工 第0-0014号内訳表
小計	1	式		105,000	
A 必要日数	=2	必要日数			
B 配置人数	=3	配置人数			
C 交通誘導警備員	=2	交通誘導警備員B			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B	1.000	人	17,500	17,500	RA227
小計	1	人・日		17,500	
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員B			

貨物自動車運搬費

SA001

施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号内訳表

0-0029

20 t 車以上 30 t 車まで

片道運搬距離 3.1 km

1 台 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃料金	1.000	回	142,000	142,000	E0001 71000*2
被運搬建設機械の運搬中賃料又は損料	0.000	供用日	103,000	0	KAX18 0*2
小計	1	台		142,000	
A 運搬車規格	=5	20 t 車以上 30 t 車まで			
B 片道運搬距離 (km)	=3.1	片道運搬距離 (km)			
C その他諸料金の有無	=2	その他諸料金なし			
D 被運搬機械の賃料 (損料) の有無	=1	被運搬機械賃料 (損料) あり			
F 被運搬機械賃料 (損料) (円/供用日)	=103000	被運搬機械賃料 (損料) (円/供用日)			
G 運搬区分	=2	往復運搬			
基本運賃料金 A=71,000円 運搬に要する日数 片道運搬距離/(輸送速度*8)=3.100/(30*8)=0.0日 小数1位止め					