

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	01 宇都宮 土木事務所 実施設計書 当初 08-*****08064-40 0		
適用単価区分 適用単価地区 適用単価世代	1 実施単価 11 宇都宮土木事務所管内 0-080610(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般公共 【当初】舗装修繕工事 宇都宮茂木線その2.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 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 00 計上しない 12 市街地以外 01 一般交通影響あり（1） 01 補正なし 05 通期(現場閉所) 01 金銭的保証 01 補正なし 06 10%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	19,976,000	本工事費	18,160,000		
		計	18,160,000	1,816,000	19,976,000
法定福利費概算額	700,000				
労務費調査水準	7,467,720				

＊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		7,698,681	Y0RZZ
舗装工			1 式		6,684,760	Y0R2Z
路面切削工			1 式		1,137,492	Y0R2Z23H
路面切削【夜間】			1 式		938,352	Y0R2Z23H484 A=1
路面切削工(舗装修繕工) (I C T)	1,384	m 2	678	938,352	S7032 0 A=1, B=2, C=1, D=1	施工 第0-0003号内訳表
殻運搬 (路面切削) 【夜間】			1 式		61,140	Y0R2Z23HA6U A=1
夜間 殻運搬 (路面切削) DID区間なし 2.5km以下 全ての費用	69	m 3	886.1	61,140	SZD305 0 A=1, C=1, D=1, E=2.3	施工 第0-0006号内訳表
殻処分			1 式		138,000	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		138,000	#0042
処分費 アスファルト						S0020 0 A=3
グループコード内には使用しないこと。	69	m 3	2,000	138,000	施工 第0-0007号内訳表	
オーバーレイ工						Y0R2Z23J
夜間			1 式	5,547,268		
表層（車道・路肩部）【夜間】			1 式	5,547,268		Y0R2Z23JA1S A=1
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm 全ての費用	1,184	m 2	2,912	3,447,808	SZD023 0 A=4, B=50, C=1, D=1, E=13, F=5, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0008号内訳表	
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm 全ての費用	200	m 2	2,794	558,800	SZD023 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=13, H=2, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0009号内訳表	
クラック防止シート張						G0100 0
	200	m	2,315	463,000	科目 第0001号内訳表	
L型成型目地設置工 表層厚5cm用						V0100 0
	600	m	1,377	826,200	施工 第0-0010号内訳表	
薄層カラー舗装工 樹脂モルタル舗装工 6mm以下						SF485 0 A=1, B=1, C=2, D=3, E=2
施工規模50m2未満	30	m 2	8.382	251,460	施工 第0-0011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				1 式		227,471	Y0R63
区画線工				1 式		227,471	Y0R63200
溶融式区画線				1 式		227,471	Y0R6320043T
区画線設置工 溶融式（手動） 実線 1 5 c m 全ての費用	395	m	409		161,555	S4600 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0012号内訳表	
区画線設置工 溶融式（手動） 破線 1 5 c m 全ての費用	70	m	437		30,590	S4600 0 A=1, B=5, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0013号内訳表	
区画線設置工 溶融式（手動） ゼブラ 4 5 c m 全ての費用	34	m	1,039		35,326	S4600 0 A=1, B=12, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0014号内訳表	
道路付属施設工				1 式		104,550	Y0R65
道路付属物工				1 式		104,550	Y0R65201
道路鋏				1 式		104,550	Y0R6520143X

＊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
道路付属物設置工 道路鋳設置 小型鋳 片面 貼付式樹脂製 幅 1 0 c m						SF567 0 A=1, B=8, C=1, D=1, E=1
施工規模 3 0 個以上	51		個	2, 050	104, 550	施工 第0-0015号内訳表
仮設工			1 式		681, 900	Y0R81
交通管理工			1 式		681, 900	Y0R81232
交通誘導警備員			1 式		367, 500	Y0R81232Y21
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員 B	1		式	367, 500	367, 500	S0914 0 A=7, B=3, C=2 施工 第0-0016号内訳表
交通誘導警備員【夜間】			1 式		314, 400	Y0R81232Y21 A=1
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員 B	1		式	314, 400	314, 400	S0914 0 A=4, B=3, C=2 施工 第0-0018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＊＊					7,698,681	
うち材料費 算定式……			1 式			
うち労務費 算定式……			1 式			
運搬費			1 式		142,000	Z0004
貨物自動車運搬費 20 t 車以上30 t 車まで 片道運搬距離6.5 km	1		台	142,000	142,000	SA001 0 A=5, B=6.5, C=2, D=1, F=103000, G=2 施工 第0-0020号内訳表
技術管理費			1 式		548,000	Z0006
システム初期費（ICT） 路面切削機	1		式	548,000	548,000	SA130 0 A=4 施工 第0-0021号内訳表
共通仮設費（率分） 算定式…… $1749140=7698681 \times 0.2272$ << $0.2272=(0.1623 \times 1.4 \times 1.0) \times 1.00$ >> 対象額……7,698,681 率……0.1623			1 式		1,749,140	
＊＊共通仮設費計＊＊					2,439,140	

＊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
＊＊純工事費＊＊					10,137,821	
現場管理費						
算定式……4663397=10137821*0.4600 <<0.4600 =(0.3833*1.2*1.0)*1.00>>						
対象額……10,137,821						
率……0.3833			1 式		4,663,397	
うち法定福利費事業主分						
算定式……			1 式			
うち建退共制度の掛金						
算定式……			1 式			
＊＊工事原価＊＊					14,801,218	
うち安全衛生経費						
算定式……			1 式			
一般管理費等						
算定式……3355436=14801218*0.2267 <<率の補正 0.2267 = 0.2267 * 1.00 >>						
対象額……14,801,218				前払補正係数1.0000		
率……0.2267			1 式		3,355,436	
契約保証費						
算定式……5920=14801218*0.0004						
対象額……14,801,218						
率……0.0004			1 式		5,920	
＊＊一般管理費等計＊＊					3,361,356	

＊本工事費＊

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊＊工事価格＊＊								18,160,000		
＊＊工事価格計＊＊								18,160,000		
消費税・地方消費税額 算定式……1816000=18160000*0.10 対象額……18,160,000 率……0.1000				1	式			1,816,000		
＊＊請負工事費＊＊								19,976,000		

クラック防止シート張

G0100

科目内訳表

科目 第0001号内訳表

頁0-0010

10 m 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クラック防止シート張					SZD365 0 A=1, B=1
全ての費用	10	m	486.9	4,869	施工 第0-0001号内訳表
クラック防止シート（材料費）					SZD366 0
	11.5	m	1,590	18,285	施工 第0-0002号内訳表
小計	10	m		23,154	
計	1	m		2,315	
A=1					

代 表 機 労 材 規 格			金 額	備 考
タイヤローラ [普通型]				
排ガス 2 0 1 4 運転質量 1 3 ～ 1 4 t				
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			486.9	
A 豪雪割増				
=1				
豪雪割増 工種条件と同じ				
B 費用の内訳				
=1				
全ての費用				

代 表 機 労 材 規 格	金 額	備 考
クラック防止シート★		1,590 円／m
小計	1,590	

路面切削工(舗装修繕工) (I C T)

S7032

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

0-0013

100 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	100.000	m 2	656.5	65,650	SZD301 施工 第0-0004号内訳表
I C T 建設機械経費加算額(舗装修繕工)	0.071	日	31,200	2,215	S7902 施工 第0-0005号内訳表
計	100	m 2		67,865	
小計	1	m 2		678	
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			

施 工 内 訳 表

路面切削

SZD301

施工 第0-0004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			656.5	
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	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I C T建設機械経費損料加算額 路面切削機	1. 560	日	20, 000	31, 200	KQX11
小計	1	日		31, 200	
A 供用日当運転時間（標準＝省略）	=1. 56	供用日当運転時間（標準＝省略）			

殼運搬（路面切削）

SZD305

施工内訳表

施工 第0-0006号内訳表

DID区間なし

2.5km以下

全ての費用

1

m 3

当り

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト廃材処理費	100.000	m 3	2,000	200,000	T2604 Sコードを使用すること
計	100	m 3		200,000	
小計	1	m 3		2,000	
A 廃材種別	=3	アスファルト			

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)				
改質アスファルト 密粒度ギャップアスコン 改質Ⅱ型 (13) (耐流動用)				
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			2,912	
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	=1	2.35t/m3	
D	瀝青材料種類	=1	タックコート	
E	材料	=13	耐流動用密粒ギャップAs改質Ⅱ型 (13)	
F	瀝青材料種類	=5	タックコート PKM-T	

施工内訳表

頁0-0019

全ての費用

当り

[illegible]

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)				
改質アスファルト 密粒度ギャップアスコン 改質Ⅱ型 (13) (耐流動用)				
軽油				
その他(材料)				
積算単価				
小計			2,794	
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	=1	2.35t/m3	
D	瀝青材料種類	=3	瀝青材料なし	
E	材料	=13	耐流動用密粒ギャップA s 改質Ⅱ型 (13)	
H	アスファルト混合物夜間割増	=2	夜間割増あり	
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	

施 工 内 訳 表

頁0-0021

全ての費用 当り

代 表 機 労 材 規 格			金 額	備 考
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		

特単単価適用日：07年07月10日
0-0022

L型成型目地設置工
表層厚5cm用

V0100

施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役 労務単価5割増	0.29	人	48,900	14,181	R1251
普通作業員 労務単価5割増	0.83	人	36,400	30,212	R0101
L型成型目地材 舗装用 H40×W25×t5	105.0	m	805	84,525	W0001 1
諸雑費	10.5	%	84,525	8,875	#01 プライマー等
計	100	m		137,793	
小計	1	m		1,377	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薄層カラー舗装工 樹脂モルタル舗装工 厚 6 mm以下	1.000	m 2	8,382	8,382	RG402 6350*1.32
小計	1	m 2		8,382	
A 施工区分	=1	樹脂モルタル舗装工 6mm以下			
B 施工場所	=1	施工場所による補正なし			
C 施工規模	=2	施工規模 5 0 m 2 未満			
D 時間的制約の有無	=3	《条件不要》			
E 夜間作業の有無	=2	夜間作業（2 0 時～6 時）あり			
市場単価 補正係数 (1+S)*K1*K2*K3=(1+0.20)*1.00*1.10*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 昼間	1, 000. 000	m	246	246, 000	T3A00 246*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1 5～1 8 %	570. 000	k g	235	133, 950	T4A06 1
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	T4A13 1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0. 9	25. 000	k g	450	11, 250	T4A11 1
軽油	40. 000	L	149	5, 960	TSX24 1
雑材料	5. 000	%	155, 660	7, 783	#01
計	1, 000	m		409, 443	
小計	1	m		409	
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	=1	夜間作業（2 0時～6時） なし			
E 色	=1	白			
F 塗装厚	=1	1. 5 mm			
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

0-0025

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 昼間	1, 000. 000	m	273	273, 000	T3A24 273*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1 5～1 8 %	570. 000	k g	235	133, 950	T4A06 1
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	T4A13 1
接着用プライマー 区画線用 色ー 比重0. 9	25. 000	k g	450	11, 250	T4A11 1
軽油	44. 000	L	149	6, 556	TSX24 1
雑材料	5. 000	%	156, 256	7, 812	#01
計	1, 000	m		437, 068	
小計	1	m		437	
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	=1	夜間作業（2 0時～6時） なし			
E 色	=1	白			
F 塗装厚	=1	1. 5 mm			
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

0-0027

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）] ゼブラ 45 c m 豪雪補正：無 時間的制約：無 昼間	1,000.000	m	556	556,000	T3A57 556*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	450	33,750	T4A11 1
軽油	89.000	L	149	13,261	TSX24 1
雑材料	5.000	%	460,011	23,000	#01
計	1,000	m		1,039,011	
小計	1	m		1,039	
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	=1	夜間作業（20時～6時） なし			
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

0-0029

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
道路鋳設置工 小型鋳 片面反射 貼付式 樹脂製 設置幅 1 0 c m	1. 000	個	2, 050	2, 050	RGJ52 2050*1
小 計	1	個		2, 050	
A 作業区分	=1	設置			
B 規格仕様区分	=8	小型鋳 片面 貼付式樹脂製 幅 1 0 c m			
C 施工規模	=1	施工規模 3 0 個以上			
D 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
E 夜間作業の有無	=1	夜間作業（2 0 時～6 時）なし			
市場単価 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

0-0031
施工 第0-0016号内訳表
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	21.000	人・日	17,500	367,500	SA063 施工 第0-0017号内訳表
小計	1	式		367,500	
A 必要日数	=7	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			

交通誘導警備員B

SA063

施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

0-0032

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	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			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B	12.000	人・日	26,200	314,400	SA063 施工 第0-0019号内訳表
小計	1	式		314,400	
A 必要日数	=4	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			

交通誘導警備員B

SA063

施 工 内 訳 表

施工 第0-0019号内訳表 0-0034

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			

貨物自動車運搬費

SA001

施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

0-0035

20 t 車以上 30 t 車まで

片道運搬距離 6.5 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)	=6.5	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)=6.500/(30*8)=0.0日 小数1位止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
システム初期費（ICT） 路面切削機	1.000	式	548,000	548,000	TTA83
小計	1	式		548,000	
A 対象機械	=4	路面切削機			