総 括 情 報 表

事務所	05 栃　木　土木事務所
設計書名	実施設計書　　当初　　08-******06251-40
変更回数	0
適用単価区分	1　実施単価
適用単価地区	51 栃　木土木事務所管内
適用単価世代	0-080610(0)
諸経費体系	1　一般公共
ファイル名	R8当初　防草対策工事　子設計書.ES5

	当　世　代	前　世　代
前払率	40	
工種	13　道路維持工事	
現場環境改善費	01　率計上する	
市街地補正区分	12　市街地以外	
交通規制区分	01　一般交通影響あり（１）	
ゼロ債務工事に係る補正	01　補正なし	
週休二日補正区分	05　通期(現場閉所)	
契約保証方法	01　金銭的保証	
ICT間接費率補正の有無	01　補正なし	
消費税等の率	06　１０％適用	

総 括 情 報 表

	金　　額

	工事価格	消費税相当額	請負工事費

＊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
＊＊本　工　事（２工区）＊＊					X1000
道路維持		１式		1,250,596	Y0SZZ
道路土工		１式		1,058,096	Y0R38
掘削工		１式		122,256	Y0R38200
掘削		１式		33,075	Y0R38200A00
掘削 土砂 小規模(標準)	27	ｍ３	1,225	33,075	SZA101　　0 A=1,B=5,E=7,I=1 施工　第0-0006号内訳表
土砂等運搬		１式		89,181	Y0R38200A01
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊･玉石混り土含む) 10.0km以下	27	ｍ３	3,303	89,181	SZA105　　0 A=2,B=5,C=1,D=1,F=1,G=8 施工　第0-0007号内訳表
防草コンクリート		１式		935,840	Y0R382MV

＊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
張りコンクリート		１式		935,840	Y0R382MV6YL
防草コンクリート	160	ｍ２	5,849	935,840	G0100　0 科目　第0001号内訳表
仮設工		１式		192,500	Y0R61
交通管理工		１式		192,500	Y0R61232
交通誘導警備員		１式		192,500	Y0R61232Y21
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員Ｂ	1	式	192,500	192,500	S0914　0 A=11,B=1,C=2 施工　第0-0008号内訳表

＊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
＊＊直接工事費＊＊				1,250,596	
うち材料費 算定式……		1式			
うち労務費 算定式……		1式			
準備費		1式		2,460	Z0005
運搬費（準備費配下用）	1	式	660	660	SA053　0 A=0.66 施工　第0-0010号内訳表
処分費（準備費配下用） その他 ０．１ｔ グループコード内には使用しないこと。	1	式	1,800	1,800	S0024　0 A=0.1,B=3,C=1,D=18000 施工　第0-0011号内訳表
現場環境改善費		1式		29,000	Z0010
算定式……29639=1250596*0.0237 対象額……1,250,596 率……0.0237				29,639	
共通仮設費（率分） 算定式……419803=1252396*0.3352 <<0.3352 =(0.2394 ＊ 1.4 ＊ 1.0) ＊ 1.00 >> 対象額……1,252,396 率……0.2394		1式		419,803	

＊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
＊＊共通仮設費計＊＊				451,263	
＊＊純工事費＊＊				1,701,859	
現場管理費 算定式……1232145=1701859*0.7240 <<0.7240 =(0.6033*1.2*1.0)*1.00>> 対象額……1,701,859 率……0.6033		1式		1,232,145	
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＊＊				2,934,004	
うち安全衛生経費 算定式……		1式			

科 目 内 訳 表

G0100　　科目　第0001号内訳表

100　　ｍ２　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
基面整正	100	ｍ２	486	48,600	SZA169　　0 施工　第0-0001号内訳表
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャラン　ＲＣ－４０ 全ての費用	100	ｍ２	1,352	135,200	SZA391　　0 A=2,C=4,D=1 施工　第0-0002号内訳表
溶接金網（防草コンクリート）	100	ｍ２	1,181	118,100	S0126　　0 施工　第0-0003号内訳表
コンクリート 小型構造物 人力打設 全ての費用	7	ｍ３	35,560	248,920	SZB401　　0 A=2,B=4,E=1,G=2,K=1,L=4,M=1,O=1,P=1,Q=1,R=1 施工　第0-0004号内訳表
養生（防草コンクリート）	7	ｍ３	4,872	34,104	S1824　　0 施工　第0-0005号内訳表
小計	100	ｍ２		584,924	
計	1	ｍ２		5,849	

基面整正　SZA169

施 工 内 訳 表

施工　第0-0001号内訳表

1　ｍ２　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　100.00%　材料構成比：　0.00%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　508

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	100.00%	24,300	普通作業員	25,400	RA010
積算単価 【補正式】486.0=508*{(100.00/100*24,300/25,400)*100.00/(100.00)+(100-100.00)/100}		486	積算単価	0	EP001
小計		486.0			

施 工 内 訳 表

基礎砕石　SZA391　施工　第0-0002号内訳表

7.5cmを超え12.5cm以下　再生クラッシャラン　ＲＣ－４０　全ての費用　1　ｍ２　当り

機械構成比：　5.33%　労務構成比：　78.32%　材料構成比：　16.35%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,263.6

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
バックホウ［クローラ型］賃料 山積０．８ｍ３	5.30%	9,000	バックホウ［クローラ型］賃料 山積０．８ｍ３	8,800	KQ012
その他(機械)	0.03%	0.38	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	37.64%	24,300	普通作業員	25,400	RA010
特殊作業員	15.90%	27,500	特殊作業員	28,300	RA005
運転手（特殊）	14.75%	27,900	運転手（特殊）	28,900	RA070
土木一般世話役	9.49%	32,600	土木一般世話役	31,000	RA125

施 工 内 訳 表

全ての費用　　当り

機械構成比：　5.33%　労務構成比：　78.32%　材料構成比：　16.35%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,263.6

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
その他(労務)	0.54%	6.63	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャラン ＲＣ－４０	11.39%	2,100	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	1,200	TCF04
軽油	4.93%	149	軽油 パトロール給油	138	TSX24
その他(材料)	0.03%	0.58	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,352	積算単価	0	EP001
【補正式】1,352=1,263.6*{(5.30/100*9,000/8,800)*5.33/(5.30)+(37.64/100*24,300/25,400+15.90/100*27,500/28,300+14.75/100*27,900/28,900+9.49/100*32,600/31,000)*78.32/(37.64+15.90+14.75+9.49)+(11.39/100*2,100/1,200+4.93/100*149/138)*16.35/(11.39+4.93)+(100-5.33-78.32-16.35)/100}					
小計		1,352			

施 工 内 訳 表

全ての費用

当り

機械構成比： 5.33%　労務構成比： 78.32%　材料構成比： 16.35%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 1,263.6

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
A　砕石の厚さ	=2	7.5cmを超え12.5cm以下			
C　砕石の種類	=4	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０			
D　費用の内訳	=1	全ての費用			

溶接金網（防草コンクリート）　S0126

施 工 内 訳 表

施工　第0-0003号内訳表

100　ｍ２　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	2.000	人	24,300	48,600	RA010
溶接金網 径６．０×１００×１００	100.000	ｍ２	695	69,500	TB116
計	100	ｍ２		118,100	
小計	1	ｍ２		1,181	

施 工 内 訳 表

コンクリート　SZB401　施工　第0-0004号内訳表

小型構造物　人力打設　全ての費用　1　ｍ３　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　37.55%　材料構成比：　62.45%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　34,633

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
普通作業員	19.80%	24,300	普通作業員	25,400	RA010
特殊作業員	8.17%	27,500	特殊作業員	28,300	RA005
土木一般世話役	8.14%	32,600	土木一般世話役	31,000	RA125
その他(労務)	1.44%	489.48	その他(労務)	0	ER009
生コンクリート（１８－８－２５） （Ｗ／Ｃ指定なし）	62.45%	21,500	生コンクリート ２４－１２－２５　高炉　Ｗ／Ｃ５５％	20,400	T1101
積算単価		35,560	積算単価	0	EP001

【補正式】35,560=34,633*{(19.80/100*24,300/25,400+8.17/100*27,500/28,300+8.14/100*32,600/31,000)*37.55/(19.80+8.17+8.14)+(62.45/100*21,500/20,400)*62.45/(62.45)+(100-37.55-62.45)/100}

施 工 内 訳 表

全ての費用

当り

機械構成比： 0.00%　労務構成比： 37.55%　材料構成比： 62.45%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 34,633

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小計		35,560			
A 構造物種別	=2	小型構造物			
B 打設工法	=4	人力打設			
E 養生工の種類	=1	養生無し			
G 現場内小運搬の有無	=2	現場内小運搬なし			
K ｺﾝｸﾘｰﾄｾﾒﾝﾄ種類	=1	高炉セメント			
L ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	=4	１８－８－２５			
M 生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増	=1	普通車運搬			
O 豪雪割増	=1	豪雪割増　工種条件と同じ			
P 費用の内訳	=1	全ての費用			
Q 生コン運搬距離Ｌ（Ｋｍ）	=1	０＜Ｌ（ｋｍ）≦１０			
R 水セメント比	=1	水セメント比指定なし			
運搬割増しなし					

養生（防草コンクリート）　S1824

施 工 内 訳 表

施工　第0-0005号内訳表

100　ｍ３　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	6.000	人	32,600	195,600	RA125
普通作業員	12.000	人	24,300	291,600	RA010
計	100	ｍ３		487,200	
小計	1	ｍ３		4,872	

施 工 内 訳 表

掘削　SZA101　施工　第0-0006号内訳表

土砂　小規模(標準)　1　ｍ３　当り

機械構成比：　26.01%　労務構成比：　62.89%　材料構成比：　11.10%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,241

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次山積０．２８ｍ３	26.01%	7,520	バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次山積０．２８ｍ３	7,520	MA181
運転手（特殊）	62.89%	27,900	運転手（特殊）	28,900	RA070
軽油	11.10%	149	軽油 パトロール給油	138	TSX24
積算単価		1,225	積算単価	0	EP001
【補正式】1,225=1,241*{(26.01/100*7,520/7,520)*26.01/(26.01)+(62.89/100*27,900/28,900)*62.89/(62.89)+(11.10/100*149/138)*11.10/(11.10)+(100-26.01-62.89-11.10)/100}					
小計		1,225			
A　土質 B　施工方法 E　施工数量 I　豪雪割増	=1 =5 =7 =1	土砂 小規模 小規模(標準) 豪雪割増　工種条件と同じ			

施 工 内 訳 表

当り

機械構成比： 26.01%　労務構成比： 62.89%　材料構成比： 11.10%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 1,241

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1 機械損料補正なし 15欄 7,520円					

施 工 内 訳 表

土砂等運搬　SZA105　施工　第0-0007号内訳表

小規模　土砂(岩塊･玉石混り土含む)　10.0km以下　1　ｍ３　当り

機械構成比：　26.52%　労務構成比：　61.90%　材料構成比：　11.58%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　3,050.4

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　　価	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］ ４ｔ積級	26.52%	8,571	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ ４ｔ積級　タイヤ損耗費（良好）含む	8,570	MA402
運転手（一般）	61.90%	26,400	運転手（一般）	23,600	RA075
軽油	11.58%	149	軽油 パトロール給油	138	TSX24
積算単価		3,303	積算単価	0	EP001
【補正式】3,303=3,050.4*{(26.52/100*8,571/8,570)*26.52/(26.52)+(61.90/100*26,400/23,600)*61.90/(61.90)+(11.58/100*149/138)*11.58/(11.58)+(100-26.52-61.90-11.58)/100}					
小計		3,303			
A　土砂等発生現場 B　積込機種･規格 C　土質 D　DID区間の有無 F　豪雪割増 G　運搬距離［ｋｍ］	=2 =5 =1 =1 =1 =8	小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) DID区間なし 豪雪割増　工種条件と同じ 運搬距離［ｋｍ］			

施 工 内 訳 表

10.0km以下

当り

機械構成比： 26.52%　労務構成比： 61.90%　材料構成比： 11.58%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価： 3,050.4

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
運搬距離 7.5km超10.0km以下 K1 機械損料補正なし 15欄 8,310円 K1 損料+ﾀｲﾔ損耗費=8,310+261=8,571円					

交通誘導警備員の計上　S0914

施 工 内 訳 表

施工　第0-0008号内訳表

交通誘導警備員Ｂ　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	11.000	人・日	17,500	192,500	SA063　施工　第0-0009号内訳表
小計	1	式		192,500	
A　必要日数 B　配置人数 C　交通誘導警備員	=11 =1 =2	必要日数 配置人数 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0-0009号内訳表

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			

運搬費（準備費配下用）　SA053

施 工 内 訳 表

施工　第0-0010号内訳表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費用	1.000	式	660	660	TTA02
小計	1	式		660	
A　運搬費用（千円／式）	=0.66	運搬費用（千円／式）			

施 工 内 訳 表

処分費（準備費配下用）　S0024　施工　第0-0011号内訳表

その他　０．１ｔ　グループコード内には使用しないこと。　1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
その他	0.100	t	18,000	1,800	E0100
小計	1	式		1,800	
A　数量	=0.1	数量			
B　廃材種別	=3	その他（Ｄ条件で単価入力）			
C　単位	=1	t			
D　処分費（円）Ｂ＝３時入力	=18000	処分費（円）Ｂ＝３時入力			