

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	04 真 岡 土木事務所 実施設計書 当初 08-*****07110-40 0		
適用単価区分 適用単価地区 適用単価世代	1 実施単価 41 真 岡土木事務所管内 0-080710(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般公共 当初_函渠工事つくば益子線その1(快安道補).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 02 河川・道路構造物工事 01 率計上する 12 市街地以外 03 一般交通影響なし 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	83,380,000	本工事費	75,800,000		
		計	75,800,000	7,580,000	83,380,000
法定福利費概算額	2,650,000				
労務費調査水準	39,051,516				

＊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
道路改良				1 式		35,952,939	Y0HZZ
道路土工				1 式		2,284,973	Y0H1Y
掘削工（I C T）				1 式		79,650	Y0H1Y2MC
掘削（I C T）				1 式		79,650	Y0H1Y2MCC79
小規模土工（掘削）（I C T）		59	m 3	1,350		79,650	S7020 0 A=1, B=1, C=1
路体盛土工				1 式		32,225	施工 第0-0011号内訳表 Y0H1Y256
路体（築堤）盛土				1 式		32,225	Y0H1Y256A06
路体（築堤）盛土 2.5m未満		5	m 3	6,445		32,225	SZA113 0 A=1 施工 第0-0013号内訳表

＊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
路床盛土工			1 式		1,865,325	Y0H1Y257
路床盛土			1 式		1,865,325	Y0H1Y257A07
路床盛土 2.5m未満	285	m 3	6,545	1,865,325	SZA117 0 A=1	施工 第0-0014号内訳表
路床盛土工（I C T）			1 式		42,145	Y0H1Y2MR
路床盛土（I C T）			1 式		42,145	Y0H1Y2MRC91
路床盛土（I C T） 20,000m3未満 障害なし	114	m 3	369.7	42,145	SZA119 0 A=1, B=1	施工 第0-0001号内訳表
法面整形工（I C T）			1 式		159,024	Y0H1Y2MD
法面整形（盛土部）（I C T）			1 式		159,024	Y0H1Y2MDC83
法面整形（I C T・1000m3未満） 築立（土羽）整形 ボックス部	18	m 2	857	15,426	S7010 0 A=1, B=2, C=1, D=1	施工 第0-0015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
法面整形（ I C T ・1000m3未満） 削取り整形 本線	263	m 2		546	143, 598	S7010 0 A=1, B=1, C=1, D=1 施工 第0-0017号内訳表
残土処理工		1 式			106, 604	Y0H1Y205
土砂等運搬		1 式			71, 804	Y0H1Y205A01
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 7. 5km以下	29	m 3		2, 476	71, 804	SZA105 0 A=2, B=5, C=1, D=1, F=1, G=6. 2 施工 第0-0018号内訳表
残土等処分		1 式			34, 800	Y0H1Y205A0F
# 処分費（直接工事費用） #	1	1 式		34, 800	34, 800	#0042
残土等処分	29	m 3		1, 200	34, 800	SZA133 0 A=2 施工 第0-0019号内訳表
地盤改良工		1 式			3, 377, 264	Y0H01
置換工		1 式			827, 024	Y0H0125A

＊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
置換			1 式		827,024	Y0H0125A40F
路床置換工（無効層） 再生クラッシャーランRC100	296	m3		2,794	827,024	S1803 0 A=2, B=1, D=1 施工 第0-0020号内訳表
置換工(ICT)			1 式		2,550,240	Y0H0125A
置換			1 式		2,550,240	Y0H0125A40F
路床置換工（有効層）（ICT）						G0300 0
副道 t=40cm	305	m3		3,036	925,980	科目 第0001号内訳表
路床置換工（有効層）（ICT）						G0300 0
本線 t=70cm	535	m3		3,036	1,624,260	科目 第0001号内訳表
石・ブロック積（張）工			1 式		1,459,809	Y0H1Z
作業土工			1 式		70,182	Y0H1Z20B
埋戻し			1 式		70,182	Y0H1Z20B5F2

＊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
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	7	m 3	3, 236	22, 652	SZA181 0 A=4, D=1 施工 第0-0022号内訳表	
埋戻し (RC-40)	10	m3	4, 753	47, 530	G0200 0 科目 第0002号内訳表	
作業土工 (I C T)		1 式		9, 120	Y0H1Z2MW	
床掘り (I C T)		1 式		9, 120	Y0H1Z2MW6YM	
床掘り (I C T) 土留無し 障害なし	21	m 3	434. 3	9, 120	SZA176 0 A=1, B=1 施工 第0-0023号内訳表	
コンクリートブロック工 (C oブロック積)		1 式		1, 380, 507	Y0H1Z2M0	
現場打基礎コンクリート		1 式		136, 436	Y0H1Z2M0B22	
基礎コンクリート 18-8-40	18. 4	m	7, 415	136, 436	G0210 0 科目 第0003号内訳表	
現場打小口止コンクリート		1 式		293. 670	Y0H1Z2M0C9G	

＊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
小口止め(5) SL=1677	6	箇所	35,391	212,346	G0230 0 科目 第0004号内訳表
小口止め(6) SL=1677	2	箇所	40,662	81,324	G0240 0 科目 第0005号内訳表
コンクリート（間知）ブロック積		1 式		722,655	Y0H1Z2M0B0W
ブロック積工 J I S粗面 150kg/個未満 裏コン無し ブロック質量150kg/個未満	27	m 2	26,765	722,655	S4636 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2, G=0. 22, I=1, J=1, K=1 施工 第0-0024号内訳表
胴込・裏込材（砕石）		1 式		89,804	Y0H1Z2M0B0Y
胴込・裏込材（砕石） 間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュラン RC-80	11	m 3	8,164	89,804	SZA447 0 A=1, B=1, C=5 施工 第0-0026号内訳表
現場打天端コンクリート		1 式		25,232	Y0H1Z2M0A67
天端コンクリート 18-8-25	16.0	m	1,577	25,232	G0220 0 科目 第0006号内訳表
底張コンクリート		1 式		112,710	Y0H1Z2M0A67

＊本工事費＊ 内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 全ての費用	3	m 3		37,570	112,710	SZB401 0 A=1, B=3, E=2, K=1, L=4, M=1, O=1, P=1, Q=1, R=1 施工 第0-0027号内訳表
カルバート工			1 式		21,184,513	Y0H20
作業土工			1 式		1,553,965	Y0H2020B
埋戻し			1 式		1,553,965	Y0H2020B5F2
裏込碎石 再生クラッシュラン RC-80 全ての費用	203	m 3		7,655	1,553,965	SZA395 0 B=5, C=1 施工 第0-0028号内訳表
作業土工 (ICT)			1 式		176,760	Y0H202MW
床掘り (ICT)			1 式		176,760	Y0H202MW6YM
床掘り (ICT) 土留無し 障害なし	407	m 3		434.3	176,760	SZA176 0 A=1, B=1 施工 第0-0023号内訳表
場所打函渠工 (構造物単位)			1 式		19,453,788	Y0H202HK

＊本工事費＊ 内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
函渠			1 式		12,871,320	YOH202HK5DK
函渠 2 4－1 2－2 5 高炉 幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	199	m 3		64,680	12,871,320	SZA941 0 B=2, C=1, D=2, E=1, F=1, G=1, H=1, I=12, J=1, L=1 , M=1, N=3 施工 第0-0029号内訳表
鉄筋			1 式		6,056,760	YOH202HK42L
鉄筋加工・組立 一般構造物 S D 3 4 5 D 1 3	5.014	t		368,351	1,846,911	SB501 0 A=3, B=1, C=5 施工 第0-0030号内訳表
鉄筋加工・組立 一般構造物 S D 3 4 5 D 1 6	1.053	t		315,046	331,743	SB501 0 A=3, B=1, C=6 施工 第0-0033号内訳表
鉄筋加工・組立 一般構造物 S D 3 4 5 D 1 9	0.094	t		315,046	29,614	SB501 0 A=3, B=1, C=7 施工 第0-0036号内訳表
鉄筋加工・組立 一般構造物 S D 3 4 5 D 2 2	6.723	t		315,046	2,118,054	SB501 0 A=3, B=1, C=8 施工 第0-0039号内訳表
鉄筋加工・組立 一般構造物 S D 3 4 5 D 2 9	6.527	t		265,120	1,730,438	SB501 0 A=3, B=1, C=10 施工 第0-0042号内訳表
基礎材			1 式		431,424	YOH202HY606

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎材(RC-40) t=55cm	112	m3	3,852	431,424	G0400 0	科目 第0007号内訳表
基面整生		1 式	94,284	Y0H202HY606		
基面整正	194	m 2	486	94,284	SZA169 0	施工 第0-0004号内訳表
排水構造物工		1 式	6,901,169	Y0H25		
側溝工		1 式	6,759,029	Y0H25201		
管（函）渠型側溝		1 式	6,432,269	Y4519360000		
管（函）渠型側溝（防草タイプ） 300×300 標準部 一般部	283.9	m	18,510	5,254,989	G0100 0	科目 第0008号内訳表
管（函）渠型側溝(防草タイプ) 300×300 標準部 集水部	32.0	m	36,790	1,177,280	G0110 0	科目 第0009号内訳表
管（函）渠型側溝 管理枳		1 式	326,760	Y4519360000		

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管（函）渠型側溝管理桧（防草タイプ） 300×300						G0130 0
	4		箇所	81,690	326,760	科目 第0010号内訳表
管渠工			1 式		142,140	Y0H25202
暗渠排水管			1 式		142,140	Y0H25202B1Y
暗渠排水管 据付 直管 全ての費用	6.2	m		8,042	49,860	SZA589 0 A=1, B=1, C=2, E=1, F=1 施工 第0-0045号内訳表
硬質塩化ビニル管 VU300 90° 曲管	4		個	9,270	37,080	F0100 0
マンホール削孔費（0号・1号） ヒューム管用 φ 3 0 0	4		箇所	13,800	55,200	T5353 0
構造物撤去工			1 式		745,211	Y0H09
構造物取壊し工			1 式		490,200	Y0H0921D
コンクリート構造物取壊し			1 式		490,200	Y0H0921D43Y

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	57	m 3	8,600	490,200	S4638 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 施工 第0-0046号内訳表
運搬処理工		1 式		255,011	Y0H092H0
殻運搬		1 式		127,851	Y0H092H0A0K
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 14.4km以下 全ての費用	57	m 3	2,243	127,851	SZA961 0 A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, G=11.5 施工 第0-0047号内訳表
殻処分		1 式		127,160	Y0H092H0A0L
#処分費（直接工事費用）#	1	1 式	127,160	127,160	#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。	57	m 3	2,200	125,400	S0020 0 A=2 施工 第0-0048号内訳表
処分費 プラスチック 大型土のう袋 グループコード内には使用しないこと。	0.1	m 3	17,600	1,760	S0020 0 A=4 施工 第0-0049号内訳表
舗装		1 式		4,306,356	Y0IZZ

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装工				1 式		1, 048, 737	Y0I24
アスファルト舗装工（ I C T）				1 式		1, 048, 737	Y0I242MF
下層路盤（車道・路肩部）（ I C T）				1 式		1, 048, 737	Y0I242MFC87
下層路盤（車道・路肩部）（ I C T） 全仕上り厚 1 5 0 mm 1層施工 本線	721	m 2	650. 7		469, 154	SZD007 0 A=150, B=1, D=4 施工 第0-0050号内訳表	
下層路盤（車道・路肩部）（ I C T） 全仕上り厚 2 0 0 mm 1層施工 副道	733	m 2	790. 7		579, 583	SZD007 0 A=200, B=1, D=4 施工 第0-0051号内訳表	
道路付属施設工				1 式		61, 542	Y0I28
境界工				1 式		61, 542	Y0I2821B
境界杭				1 式		61, 542	Y0I2821B43V
道路付属物設置工 境界杭設置 コンクリート製 根巻き基礎なし 施工規模 1 0 本未満	9	本	6. 838		61, 542	SF563 0 A=2, B=3, C=3, D=1, E=1 施工 第0-0052号内訳表	

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工			1 式		3,196,077	Y0I36
水替工			1 式		2,075,030	Y0I36205
ポンプ排水			1 式		2,075,030	Y0I362055G0
締切排水工（常時排水） 0～120m ³ /h未満	1		式	2,075,030	2,075,030	S0390 0 A=2, B=1, C=1, D=70, E=1, F=1 施工 第0-0053号内訳表
仮水路工			1 式		18,547	Y0I36209
土のう			1 式		18,547	Y0I362095EV
大型土のう製作・設置 作業半径 5m以下 設置面高さ 3m≦H≦2m	3		袋	4,971	14,913	SB746 0 A=1, B=1, C=1, E=2, F=1100 施工 第0-0059号内訳表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下 設置面高さ 3m≦H≦2m	3		袋	1,002	3,006	SB746 0 A=4, B=3, C=1 施工 第0-0061号内訳表
建設廃棄物収集・運搬費 4tコンテナ車6～8m ³ 片道25kmまで						T2786 0
土のう袋 廃プラ	0.1		m ³	6,280	628	

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0016

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		1, 102, 500	Y0I36232
交通誘導警備員			1 式		1, 102, 500	Y0I36232Y21
交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員 B	1		式	1, 102, 500	1, 102, 500	S0914 0 A=63, B=1, C=2 施工 第0-0063号内訳表

＊本工事費＊ 内訳表

頁0-0017

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＊＊					40,259,295	
うち材料費 算定式……			1 式			
うち労務費 算定式……			1 式			
技術管理費			1 式		1,973,000	Z0006
システム初期費（ＩＣＴ） バックホウ	1		式	598,000	598,000	SA130 0 A=1 施工 第0-0065号内訳表
システム初期費（ＩＣＴ） ブルドーザ	1		式	548,000	548,000	SA130 0 A=2 施工 第0-0066号内訳表
システム初期費（ＩＣＴ） モータグレーダ	1		式	623,000	623,000	SA130 0 A=3 施工 第0-0067号内訳表
地盤の平板載荷試験 50kN以内	1		箇所	204,000	204,000	F0200 0
現場環境改善費			1 式		473,000	Z0010

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0018

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
算定式……473148=40097335*0.0118 対象額……40,097,335 率……0.0118								473,148		
共通仮設費（率分） 算定式……5084748=40259295*0.1263 <<0.1263 =(0.1263 * 1.0 * 1.0) * 1.00 >> 対象額……40,259,295 率……0.1263			1	式				5,084,748		
＊＊共通仮設費計＊＊								7,530,748		
＊＊純工事費＊＊								47,790,043		
現場管理費 算定式……15694250=47790043*0.3284 <<0.3284 =(0.3284*1.0*1.0)*1.00>> 対象額……47,790,043 率……0.3284			1	式				15,694,250		
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＊＊								63,484,293		
うち安全衛生経費 算定式……			1	式						

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0019

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
一般管理費等 算定式……12296907=63484293*0.1937 <<率の補正 0.1937 = 0.1937 * 1.00 >> 対象額……63,484,293 率……0.1937										
契約保証費 算定式……25393=63484293*0.0004 対象額……63,484,293 率……0.0004										
＊＊一般管理費等計＊＊										
＊＊工事価格＊＊										
＊＊工事価格計＊＊										
消費税・地方消費税額 算定式……7580000=75800000*0.10 対象額……75,800,000 率……0.1000										
＊＊請負工事費＊＊										

科目内訳表

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路床盛土（ICT） 20,000m3未満 障害なし	100	m 3	369.7	36,970	SZA119 0 A=1, B=1 施工 第0-0001号内訳表
再生クラッシャーラン RC100 割増率1.27	127	m 3	2,100	266,700	T1010 0
小計	100.0	m3		303,670	
計	1	m3		3,036	

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	10.0	m 3	1,981	19,810	SZA181 0 A=3, D=1 施工 第0-0002号内訳表
再生クラッシュラン R C - 4 0 変化率1.2/0.95=1.26	12.6	m 3	2,200	27,720	TCF04 0
小計	10.0	m3		47,530	
計	1	m3		4,753	

基礎コンクリート

G0210

科目内訳表

科目 第0003号内訳表

頁0-0022

18-8-40

10.0 m 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打基礎コンクリート 1 8 - 8 - 4 0 高炉 基礎碎石なし	0.98	m 3	73,680	72,206	SZA463 0 B=2, C=1, D=1, E=2, F=1, H=1, I=1 施工 第0-0003号内訳表
基面整正	4.0	m 2	486	1,944	SZA169 0 施工 第0-0004号内訳表
小計	10.0	m		74,150	
計	1	m		7,415	

小口止め(5)

G0230

科目内訳表

科目 第0004号内訳表

頁0-0023

SL=1677

1箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打小口止コンクリート 1 8 - 8 - 4 0 高炉 一般養生	0.47	m 3	75,300	35,391	SZA413 0 B=1, C=1, D=2, E=1, G=1, H=1 施工 第0-0005号内訳表
計	1	箇所		35,391	

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打小口止コンクリート 1 8 - 8 - 4 0 高炉 一般養生	0.54	m 3	75,300	40,662	SZA413 0 B=1, C=1, D=2, E=1, G=1, H=1 施工 第0-0005号内訳表
計	1	箇所		40,662	

科目内訳表

18-8-25

10.0 m 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打天端コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 一般養生	0.23	m 3	68,570	15,771	SZA415 0 B=1, C=1, D=4, E=1, G=1, H=1 施工 第0-0006号内訳表
小計	10.0	m		15,771	
計	1	m		1,577	

基礎材 (RC-40)

G0400

科目内訳表

科目 第0007号内訳表

頁0-0026

t=55cm						10.0	m3	当り
	施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
	埋戻し 最大埋戻幅4m以上	10.0	m 3	1,080	10,800	SZA181 0 A=2, D=1 施工 第0-0007号内訳表		
	再生クラッシュラン R C - 4 0 変化率1.2/0.95=1.26	12.6	m 3	2,200	27,720	TCF04 0		
	小計	10.0	m3		38,520			
	計	1	m3		3,852			

管（函）渠型側溝（防草タイプ）

科目内訳表

頁0-0027

300×300

G0100
標準部 一般部

科目 第0008号内訳表

10.0

m

当り

施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管（函）渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 全ての費用	10.0		m	18,510	185,100	SZA597 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2 施工 第0-0008号内訳表
小計	10.0		m		185,100	
計	1		m		18,510	

管（函）渠型側溝(防草タイプ)

科目内訳表

頁0-0028

300×300

G0110
標準部 集水部

科目 第0009号内訳表

10.0

m

当り

施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管（函）渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 全ての費用	10.0		m	36,790	367,900	SZA597 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2 施工 第0-0009号内訳表
小計	10.0		m		367,900	
計	1		m		36,790	

管（函）渠型側溝管理柵（防草タイプ）

G0130

科目内訳表

科目 第0010号内訳表

頁0-0029

300×300

10.0 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管（函）渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 全ての費用	10.0	m	81,690	816,900	SZA597 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2 施工 第0-0010号内訳表
小計	10.0	箇所		816,900	
計	1	箇所		81,690	