

工事設計書

設計書総括情報	
事務所名	錦江町役場建設課
設計書名	実施設計書
事業名	
積算総括情報	
諸経費体系	S 公共(単独)
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	47 大隅④
単価適用日	0 令和 6年 6月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%)	40 %
工種	04 道路改良
施工地域	06 一般影響有り(2)その他
現場環境改善・イメージアップ	07 計上無し
消費税税率	04 消費税税率：10%
契約保証	01 金銭的保証を要す
週休2日補正	03 4週8休(通期)(一般土木)

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
本工事費					X1000
道路改良 レベル1		式			Y2E000000
道路土工 レベル2		式			Y2E010000
掘削工 レベル3		式			Y2E010100
掘削 (土砂)		式			Y2E010101
土砂掘削 (小規模)					SQ001 0 060601
小規模(標準) 床掘り	10	m3			施工内訳0-0001号表
土砂, 上記以外(小規模)					SQZ012 0 060601
	50	m3			施工内訳0-0002号表
埋戻し 上記以外(小規模) 土砂					SQZ016 0 060601
	20	m3			施工内訳0-0003号表
残土処理工 レベル3		式			Y2E010L00

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
残土処理									Y2E010L01	
				式						
土砂運搬(小規模) 運搬距離2.5km超3.5km以下, DID無し 積込:バックホ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	40			m ³					SQZ002 0	060601
									施工内訳0-0004号表	
整地(残土受入れ地での処理)	40			m ³					SQZ003 0	060601
									施工内訳0-0005号表	
排水構造物工 レベル2									Y2E100000	
				式						
側溝工 レベル3									Y2E100600	
				式						
プレキャストU型側溝									Y2E100601	
				式						
梁付側溝, 蓋複合施工 設置工 縦断用 300×300×2000 蓋版含む	95			m					S7016 0	060601
									施工内訳0-0006号表	
側溝蓋									Y2E10060G	
				式						
梁付側溝蓋版差額(FRC製集水蓋) 防音側溝300型, 0.5m/枚	19			枚					T1950 0	

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
集水桧・マンホール工 レベル3		式			Y2E100G00
第1号集水桧		式			Y2E100G06
現場打ち集水桧（本体） 18-8-40(高炉) 0.3m ³ /箇所 人力打設(現場内小運搬15m以下) 一般養生・練炭養生	1	箇所			SQ076 0 060601 施工内訳0-0008号表
桧蓋 布設（新材） 40を超え170kg/枚以下 700×700用 受枠込 T-25 桧蓋W=88.8kg 受枠W=17.7kg	1	枚			S7015 0 060601 施工内訳0-0009号表
第2号集水桧		式			Y2E100G06
現場打ち集水桧（本体） 18-8-40(高炉) 0.2m ³ /箇所 人力打設(現場内小運搬15m以下) 一般養生・練炭養生	1	箇所			SQ076 0 060601 施工内訳0-0010号表
桧蓋 布設（新材） 40を超え170kg/枚以下 500×500用 受枠込 T-25 桧蓋W=51.5kg 受枠W=13.6kg	1	枚			S7015 0 060601 施工内訳0-0011号表
構造物撤去工 レベル2		式			Y2E1F0000
構造物取壊し工 レベル3		式			Y2E1F0L00

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
コンクリート構造物取壊し		式			Y2E1F0L01
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 対策 不要	1	m ³			S7031 0 060601 施工内訳0-0012号表
舗装版取壊し		式			Y2E1F0L06
コンクリート舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り	5	m ²			SQZ184 0 060601 施工内訳0-0013号表
アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り	323	m ²			SQZ184 0 060601 施工内訳0-0014号表
コンクリート舗装版切断 コンクリート舗装版厚15cm以下	8	m			SQZ185 0 060601 施工内訳0-0015号表
アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下	23	m			SQZ185 0 060601 施工内訳0-0016号表
運搬処理工 レベル3		式			Y2E1F1Z00
殻運搬処理		式			Y2E1F1Z01

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
殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし 運搬距離10.9km超14.4km以下, DID無し 機械積込	1		m3						SQZ101 0	060601
殻運搬舗装版破碎 運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策) CO舗装殻	1		m3						施工内訳0-0017号表 SQZ101 0	060601
殻運搬舗装版破碎 運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策) AS舗装殻	16		m3						施工内訳0-0018号表 SQZ101 0	060601
処分費(直工内)									#0042	
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋) 産業廃棄物税上乗せ相当額を含む	2		m3						S9910 0 *	060601
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削) 産業廃棄物税上乗せ相当額を含む	16		m3						S9910 0 *	060601
舗装 レベル1									施工内訳0-0019号表 Y2J000000	
舗装工 レベル2				式					Y2J0B0000	
舗装準備工 レベル3				式					Y2J0B0100	
				式						

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
不陸整正					Y2JOB0101
		式			
不陸整正 粒調砕石 M-30 補足材料平均厚さ 29mm以上34mm未満	222	m ²			SQ149 0 060601 施工内訳0-0021号表
アスファルト舗装工 レベル3					Y2JOB0B00
		式			
下層路盤					Y2JOB0B01
		式			
下層路盤 (車道・路肩部) 再生砕石 RC-40 1層施工	32	m ²			SQ150 0 060601 施工内訳0-0022号表
上層路盤					Y2JOB0B06
		式			
上層路盤 (車道・路肩部) 粒調砕石 M-30 1層施工	32	m ²			SQ150 0 060601 施工内訳0-0023号表
表層					Y2JOB0B0Q
		式			
表層(車道・路肩部)W=3.0m超 t =50mm, 密粒度As(再生) 密度 2.35 t/m ³ , プライムコート PK-3 As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)	253	m ²			SQ155 0 060601 施工内訳0-0024号表

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
付帯工 レベル3					Y2JOB1000
		式			
止水工					Y2JOB100G
		式			
止水工 (A型) σ ck=18N/mm2					V0001 0 060601
	64	m			施工内訳0-0025号表
止水工 (B型) σ ck=18N/mm2					V0002 0 060601
	22	m			施工内訳0-0030号表
直接工事費					
共通仮設費 (率分)					
		式			
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
		式			

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
現場管理費計										
工事原価										
一般管理費										
契約保証費										
一般管理費等計										
工事価格										
消費税相当額										
請負工事費										
工事価格計										

施工内訳表

施工内訳0-0001号表

SQ001

小規模(標準)

1 m3 当り

土砂掘削 (小規模)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	0.042	供用日			MB402P 1
運転手 (特殊)	0.027	人			R1400 1
軽油	0.999	L			T0002 1
** 代表機材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			
*** 単位当り計 ***	1	m3			

施工内訳表

施工内訳0-0002号表

SQZ012

1

m3 当り

床掘り
土砂, 上記以外(小規模)
機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m ³			バックホウ 山積0.28m ³ クローラ型 [後方超小旋回型・排ガス2次]		MB425P
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

SQZ012

施工内訳0-0002号表

床掘り

土砂, 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 労務構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価:

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
*** 単位当り計 ***					
A=1 土砂 E=1 II-1-③-4			B=5 上記以外(小規模)		

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

SQZ016

土砂

1

m3

当り

埋戻し

上記以外(小規模)

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

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) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m ³			バックホウ 山積0.28m ³ クローラ型 [後方超小旋回型・排ガス2次]		MB425P
タンパ及びランマ 質量60~80kg			ランマ 質量60~80kg		M3606P
普通作業員			普通作業員		R0200
特殊作業員			特殊作業員		R0100
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R1400

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

SQZ016

土砂

1

m3

当り

埋戻し

上記以外(小規模)

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A=5 D=1 上記以外(小規模) II-1-③-13			B=1 土砂		

施工内訳表

施工内訳0-0004号表

SQZ002

積込：ハック山積0.28m³(平積0.2m³)

1

m³ 当り

土砂運搬(小規模)

運搬距離2.5km超3.5km以下, DID無し

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

機械構成比： 労務構成比：

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] 4 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 4 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む		M1004P
運転手(一般)			運転手(一般)		R1500
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

施工内訳0-0004号表

SQZ002

積込：バックホ山積0.28m3(平積0.2m3)

1

m3 当り

土砂運搬(小規模)

運搬距離2.5km超3.5km以下, DID無し

機械構成比： 労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

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=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=17 2.5km超3.5km以下			B=5 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 無し G=1 II-1-②-13		

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

SQZ003

整地（残土受入れ地での処理）

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

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
バックホウ賃料 山積0.8 m3			バックホウ クローラ型 山積0.8 m3		T0456
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

整地（残土受入れ地での処理）

SQZ003

施工内訳0-0005号表

1

m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

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=1 残土受入れ地での処理			D=1 II-1-②-20		

施工内訳表

施工内訳0-0006号表

S7016

10 m 当り

梁付側溝，蓋複合施工 設置工
縦断用 300×300×2000

蓋版含む

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 L=2000 [手間] 1000kg/個以下 時間的制約 無し 昼間単価	10.00	m			TB411 週休2日補正単価適用(4週8休)
落蓋側溝蓋込み単価 (m当り)	10.00	m			
再生砕石 (RC-40)	0.60	m ³			T9106
排水構造物工 蓋版 布設 (設置手間のみ) 40を超え170kg/枚以下	10.00	枚			S7015 施工内訳0-0007号表
諸雑費	1	式			#10
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

施工内訳表

施工内訳0-0008号表

SQ076

現場打ち集水桝（本体）

18-8-40(高炉) 0.3m3/箇所

人力打設(現場内小運搬15m以下)

一般養生・練炭養生

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ賃料 山積0.8m3	0.005	日			T0456 1
型わく工	0.593	人			R3300 1
普通作業員	0.592	人			R0200 1
土木一般世話役	0.188	人			R2500 1
特殊作業員	0.034	人			R0100 1
生コンクリート 18-8-40（普通）	0.307	m3			T0922 1
高炉Bセメント補正	0.307	m3			T0900 1
軽油	0.290	L			T0002 1
** 代表機材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	箇所			
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

施工内訳表

施工内訳0-0010号表

1 箇所 当り

現場打ち集水桙（本体）

SQ076

18-8-40(高炉) 0.2m3/箇所

人力打設(現場内小運搬15m以下)

一般養生・練炭養生

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ賃料 山積0.8m3	0.004	日			T0456 1
型わく工	0.505	人			R3300 1
普通作業員	0.493	人			R0200 1
土木一般世話役	0.156	人			R2500 1
特殊作業員	0.025	人			R0100 1
生コンクリート 18-8-40（普通）	0.222	m3			T0922 1
高炉Bセメント補正	0.222	m3			T0900 1
軽油	0.240	L			T0002 1
** 代表機材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	箇所			
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

施工内訳表

施工内訳0-0013号表

SQZ184

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

コンクリート舗装版破碎

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比: 市場単価構成比:

標準単価:

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
バックホウ賃料 山積0.45m ³			バックホウ クローラ型 山積0.45m ³		T0460
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200
軽油			軽油 パトロール給油		T0002

施工内訳表

施工内訳0-0013号表

SQZ184

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

コンクリート舗装版破碎

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A=2 C=1 F=1			B=1 D=1 G=1		
コンクリート舗装版 不要 有り			無し 15cm以下 IV-3-②-2		

施工内訳表

施工内訳0-0014号表

SQZ184

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

アスファルト舗装版破碎

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比: 市場単価構成比:

標準単価:

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
バックホウ賃料 山積0.45m ³			バックホウ クローラ型 山積0.45m ³		T0460
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200
軽油			軽油 パトロール給油		T0002

施工内訳表

施工内訳0-0014号表

SQZ184

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

アスファルト舗装版破碎

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

機械構成比:

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
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A=1 C=1 F=1	アスファルト舗装版 不要 有り		B=1 D=1 G=1	無し 15cm以下 IV-3-②-2	

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0015号表

SQZ185

1 m 当り

標準単価：

市場単価構成比：

材料構成比：

労務構成比：

コンクリート舗装版切断
 コンクリート舗装版厚15cm以下
 機械構成比：

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm			コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレードφ56cm		M4735P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		R0100
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
普通作業員			普通作業員		R0200

施工内訳表

SQZ185

施工内訳0-0015号表

1 m 当り

コンクリート舗装版切断
 コンクリート舗装版厚15cm以下
 機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

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)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 5 6 cm			コンクリートカッタ (ブレード) 径2 2インチ		T0090
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

SQZ185

施工内訳0-0015号表

1 m 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

コンクリート舗装版切断
コンクリート舗装版厚15cm以下
機械構成比:

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
*** 単位当り計 ***					
A=2 E=1 コンクリート舗装版 IV-3-③-1			C=1 15cm以下		

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0016号表

SQZ185

1 m 当り

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm			コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレードφ56cm		M4735P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		R0100
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
普通作業員			普通作業員		R0200

施工内訳表

施工内訳0-0016号表

SQZ185

1 m 当り

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

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)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 5 6 cm			コンクリートカッタ (ブレード) 径2 2インチ		T0090
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

施工内訳0-0016号表

SQZ185

1 m 当り

標準単価：

市場単価構成比：

材料構成比：

労務構成比：

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比：

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
*** 単位当り計 ***					
A=1 E=1 アスファルト舗装版 IV-3-③-1			B=1 15cm以下		

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

SQZ101

1

m3 当り

殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし
 運搬距離10.9km超14.4km以下, DID無し
 機械構成比: 労務構成比:

機械積込

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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] 10 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 10 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む		M1011P
運転手(一般)			運転手(一般)		R1500
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

SQZ101

殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし

機械積込

1

m3 当り

運搬距離10.9km超14.4km以下, DID無し

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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=1 C=1 E=1 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 無し II-2-25-1			B=1 D=50 機械積込 10.9km超14.4km以下		

施工内訳表

施工内訳0-0018号表

SQZ101

機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策) C0舗装殻

1

m3 当り

殻運搬舗装版破碎

運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

機械構成比: 労務構成比:

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] 10 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 10 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む		M1011P
運転手(一般)			運転手(一般)		R1500
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

施工内訳0-0018号表

SQZ101

殻運搬舗装版破碎

運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し

機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策) C0舗装殻

1

m3 当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

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=3 舗装版破碎 C=1 無し E=1 II-2-25-1			B=2 機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策) D=48 10.0km超13.5km以下		

施工内訳表

施工内訳0-0021号表

1 m² 当り

SQ149

補足材料平均厚さ 29mm以上34mm未満

不陸整正
粒調砕石 M-30

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P 1
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P 1
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422 1
運転手 (特殊)	0.002	人			R1400 1
特殊作業員	0.001	人			R0100 1
普通作業員	0.001	人			R0200 1
土木一般世話役	0.000	人			R2500 1
粒調砕石 (M-30)	0.040	m ³			T0511 1
軽油	0.075	L			T0002 1
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0022号表

1 m² 当り

下層路盤 (車道・路肩部)

SQ150

1層施工

再生砕石 RC-40

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P 1
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P 1
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422 1
運転手 (特殊)	0.003	人			R1400 1
特殊作業員	0.001	人			R0100 1
普通作業員	0.001	人			R0200 1
土木一般世話役	0.000	人			R2500 1
再生砕石 (RC-40)	0.127	m ³			T9106 1
軽油	0.120	L			T0002 1
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0023号表

1 m² 当り

上層路盤 (車道・路肩部)

SQ150

1層施工

粒調碎石 M-30

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P 1
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P 1
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422 1
運転手 (特殊)	0.003	人			R1400 1
特殊作業員	0.001	人			R0100 1
普通作業員	0.001	人			R0200 1
土木一般世話役	0.000	人			R2500 1
粒調碎石 (M-30)	0.127	m ³			T0511 1
軽油	0.120	L			T0002 1
** 代表機材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0024号表

表層(車道・路肩部)W=3.0m超

SQ155

t = 50mm, 密粒度As(再生)

密度 2.35 t/m³, フライムコート PK-3

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルトフィニッシュ賃料 ホイール型, 舗装幅2.3~6.0m	0.001	日			T0477 1
ロードローラ賃料 マカダム, 10~12t	0.001	日			T0415 1
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422 1
普通作業員	0.003	人			R0200 1
特殊作業員	0.001	人			R0100 1
運転手(特殊)	0.001	人			R1400 1
土木一般世話役	0.000	人			R2500 1
再生アスファルト混合物 密粒度	0.126	t			T9109 1
アスファルト乳剤 PK3・4	0.001	t			T7022 1
軽油	0.065	L			T0002 1
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0025号表

V0001

10 m 当り

止水工 (A型)

$\sigma_{ck}=18N/mm^2$

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基礎碎石 RC-40, t = 7.5cm超12.5cm以下	3	m ²			SQ033 施工内訳0-0026号表
無筋・鉄筋構造物人力打設 18- 8-40(高炉), 小型車割増無し 一般養生, 現場内小運搬有り	0.45	m ³			SQ102 施工内訳0-0027号表
一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m ²			SQZ104 施工内訳0-0028号表
目地板 30m ² 未満 瀝青質 t=10mm	0.05	m ²			SQ092 施工内訳0-0029号表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

施工内訳表

施工内訳0-0030号表

V0002

10 m 当り

止水工 (B型)

σ ck=18N/mm²

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基礎碎石 RC-40, t =7.5cm超12.5cm以下	3	m ²			SQ033 施工内訳0-0026号表
無筋・鉄筋構造物人力打設 18- 8-40(高炉), 小型車割増無し 一般養生, 現場内小運搬有り	0.3	m ³			SQ102 施工内訳0-0027号表
目地板 30m ² 未満 瀝青質 t =10mm	0.03	m ²			SQ092 施工内訳0-0029号表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 名称	値 称
X1000	**本工事費**				
Y2E000000	道路改良 レベル1	式			
Y2E010000	道路土工 レベル2	式			
Y2E010100	掘削工 レベル3	式			
Y2E010101	掘削(土砂)	式			
SQ001	土砂掘削(小規模)	10 m3		A=1, B=5, F=7, M=1 A=土砂, B=小規模, F=小規模(標準), M=II-1-②-7	
SQZ012	床掘り 土砂, 上記以外(小規模)	50 m3		A=1, B=5, E=1 A=土砂, B=上記以外(小規模), E=II-1-③-4	
SQZ016	埋戻し 上記以外(小規模)	20 m3		A=5, B=1, D=1 A=上記以外(小規模), B=土砂, D=II-1-③-13	
Y2E010L00	残土処理工 レベル3	式			
Y2E010L01	残土処理	式			
SQZ002	土砂運搬(小規模) 運搬距離2.5km超3.5km以下, DID無し	40 m3		A=2, B=5, C=1, D=1, E=17, G=1 A=小規模, B=バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), C=土砂(岩塊・玉石混り土含む), D=無し, E=2.5km超3.5km以下, G=II-1-②-13	
SQZ003	整地(残土受入れ地での処理)	40 m3		A=1, D=1 A=残土受入れ地での処理, D=II-1-②-20	
Y2E100000	排水構造物工 レベル2	式			
Y2E100600	側溝工 レベル3	式			
Y2E100601	プレキャストU型側溝	式			
S7016	梁付側溝, 蓋複合施工 設置工 縦断用 300×300×2000	95 m		A=1, B=1, C=24300, D=3, E=1, F=2, H=0.5, I=2, J=10, K=1, L=1, M=1 A=布設(新材), B=L=2000, C=側溝・蓋込み単価(円/m), D=1, 000kg/個以下 ※2m当り, E=一般的な作業, F=切込砕石(再生材), H=基礎砕石 数量(m3/10m), I=40を超え170kg/枚以下, J	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条 件 名 称 価 値
				=蓋版 数量 (枚/10m) , K=昼間単価, L=無し, M=VI-1-⑥-1
Y2E10060G	側溝蓋	式		
T1950	梁付側溝蓋版差額 (FRC製集水蓋) 防音側溝300型, 0.5m/枚	19 枚		
Y2E100G00	集水柵・マンホール工 レベル3	式		
Y2E100G06	第1号集水柵	式		
SQ076	現場打ち集水柵 (本体) 18-8-40(高炉) 0.3m ³ /箇所	1 箇所		A=2, C=1, D=0.3, E=3, G=1, H=1 A=18-8-40(高炉), C=小型車割増無し, D=コンクリート使用量 [m ³ /箇所] , E=人力打設 (-1≤H≤1かつL≤15) , G=一般養生・練炭養生, H=II-2-⑩-43
S7015	柵蓋 布設 (新材) 40を超え170kg/枚以下	1 枚		A=1, B=126500, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1 A=設置 (新材) , B=蓋版単価 (円/枚) , C=40を超え170kg/枚 以下, D=一般的な作業, E=昼間単価, F=無し, G=VI-1-⑥-1
Y2E100G06	第2号集水柵	式		
SQ076	現場打ち集水柵 (本体) 18-8-40(高炉) 0.2m ³ /箇所	1 箇所		A=2, C=1, D=0.2, E=3, G=1, H=1 A=18-8-40(高炉), C=小型車割増無し, D=コンクリート使用量 [m ³ /箇所] , E=人力打設 (-1≤H≤1かつL≤15) , G=一般養生・練炭養生, H=II-2-⑩-43
S7015	柵蓋 布設 (新材) 40を超え170kg/枚以下	1 枚		A=1, B=77700, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1 A=設置 (新材) , B=蓋版単価 (円/枚) , C=40を超え170kg/枚 以下, D=一般的な作業, E=昼間単価, F=無し, G=VI-1-⑥-1
Y2E1F0000	構造物撤去工 レベル2	式		
Y2E1F0L00	構造物取壊し工 レベル3	式		
Y2E1F0L01	コンクリート構造物取壊し	式		
S7031	構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工	1 m ³		A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1 A=無筋構造物, B=機械施工, C=不要, D=昼間単価, E=無し, F=VI-1-④-1

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y2E1F0L06	舗装版取壊し	式			
SQZ184	コンクリート舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し	5 m ²		A=2, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 A=コンクリート舗装版, B=無し, C=不要, D=15cm以下, F=有り, G=IV-3-②-2	
SQZ184	アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し	323 m ²		A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 A=アスファルト舗装版, B=無し, C=不要, D=15cm以下, F=有り, G=IV-3-②-2	
SQZ185	コンクリート舗装版切断 コンクリート舗装版厚15cm以下	8 m		A=2, C=1, E=1 A=コンクリート舗装版, C=15cm以下, E=IV-3-③-1	
SQZ185	アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下	23 m		A=1, B=1, E=1 A=アスファルト舗装版, B=15cm以下, E=IV-3-③-1	
Y2E1F1Z00	運搬処理工 レベル3	式			
Y2E1F1Z01	殻運搬処理	式			
SQZ101	殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし 運搬距離10.9km超14.4km以下, DID無し	1 m ³		A=1, B=1, C=1, D=50, E=1 A=コンクリート(無筋)構造物とりこわし, B=機械積込, C=無し, D=10.9km超 14.4km以下, E=II-2-25-1	
SQZ101	殻運搬舗装版破碎 運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し	1 m ³		A=3, B=2, C=1, D=48, E=1 A=舗装版破碎, B=機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策), C=無し, D=10.0km超13.5km以下, E=II-2-25-1	
SQZ101	殻運搬舗装版破碎 運搬距離10.0km超13.5km以下, DID無し	16 m ³		A=3, B=2, C=1, D=48, E=1 A=舗装版破碎, B=機械積込(対策不要, t=15cm超)又は(要対策), C=無し, D=10.0km超13.5km以下, E=II-2-25-1	
#0042	*処分費(直工内)*				
S9910	産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋)	2 m ³		A=3, B=1, C=4800 A=コンクリート塊(無筋), B=m ³ 当り, C=受入料金(円/単位)	
S9910	産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	16 m ³		A=1, B=1, C=3700 A=アスファルト塊(掘削), B=m ³ 当り, C=受入料金(円/単位)	
Y2J000000	舗装 レベル1	式			
Y2J0B0000	舗装工 レベル2	式			

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y2JOB0100	舗装準備工 レベル3	式			
Y2JOB0101	不陸修正	式			
SQ149	不陸修正 粒調碎石 M-30	222 m ²		A=2, B=9, C=7, E=1 A=補足材料有り, B=補足材料平均厚さ 29mm以上34mm未満, C=粒調碎石 M-30, E=IV-1-①-2	
Y2JOB0B00	アスファルト舗装工 レベル3	式			
Y2JOB0B01	下層路盤	式			
SQ150	下層路盤 (車道・路肩部) 再生碎石 RC-40	32 m ²		A=1, B=1, C=100, G=2, I=1 A=車道・路肩部, B=下層路盤, C=全仕上り厚 [mm], G=再生碎石 RC-40, I=IV-1-①-4~11	
Y2JOB0B06	上層路盤	式			
SQ150	上層路盤 (車道・路肩部) 粒調碎石 M-30	32 m ²		A=1, B=2, E=100, G=7, I=1 A=車道・路肩部, B=上層路盤, E=全仕上り厚 [mm], G=粒調碎石 M-30, I=IV-1-①-4~11	
Y2JOB0B0Q	表層	式			
SQ155	表層 (車道・路肩部) W=3.0m超 t = 50mm, 密粒度As (再生)	253 m ²		A=1, B=3, C=50, D=4, E=3, G=1, H=2, I=2, J=1, K=1 A=車道・路肩部, B=表層, C=平均厚さ [単位: mm], D=W=3.0m超, E=密粒度As (再生), G=締固め後密度 2.35 t/m ³ (標準), H=ブライムコート PK-3, I=As合材 200 t 未満/工事, J=通常時間帯, K=IV-1-②-2, 8	
Y2JOB1000	付帯工 レベル3	式			
Y2JOB100G	止水工	式			
V0001	止水工 (A型) σ ck=18N/mm ²	64 m			
V0002	止水工 (B型) σ ck=18N/mm ²	22 m			

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条 件 名 称
G0000	**直接工事費**			
Z0050	共通仮設費（率分）	式		
G1000	**共通仮設費計**			
G2000	**純工事費**			
Z0020	現場管理費	式		
G2900	**現場管理費計**			
G4000	**工事原価**			
Z0030	一般管理費	式		
Z0031	契約保証費	式		
G4100	**一般管理費等計**			
G4800	**工事価格**			
Z0038	消費税相当額	式		
G5000	**請負工事費**			
G6000	工事価格計			
Z0039	消費税相当額計	式		
G4900	請負工事費計			

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	M1004P	191		2.0000	供用日	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	運搬・荷役機械等
2	M1011P	191		1.0600	供用日	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	運搬・荷役機械等
3	M3606P	193		0.8000	供用日	タンパ及びランマ	路盤用・舗装用機械等
4	M4735P	193		0.0800	供用日	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	路盤用・舗装用機械等
5	MB031P	193		0.2860	供用日	モータグレーダ [土工用]	路盤用・舗装用機械等
6	MB402P	190		0.4200	供用日	バックホウ (クローラ型) [標準型]	掘削・積込機械等
7	MB425P	190		3.3000	供用日	バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回]	掘削・積込機械等
8	MB610P	193		0.2860	供用日	ロードローラ [マカダム]	路盤用・舗装用機械等
9	R0100	202		1.7383	人	特殊作業員	労務単価
10	R0200	202		8.6784	人	普通作業員	労務単価
11	R1400	202		3.4138	人	運転手 (特殊)	労務単価
12	R1500	202		2.4900	人	運転手 (一般)	労務単価
13	R2500	202		1.2618	人	土木一般世話役	労務単価
14	R3300	202		4.1700	人	型わく工	労務単価
15	T0001	221		7.2800	L	ガソリン	3-1 燃料類
16	T0002	221	295.9808		L	軽油	3-1 燃料類
17	T0041	274		0.4709	m ²	目地材	11-1 諸材料
18	T0090	262		0.0800	枚	コンクリートカッターブレード	9-4 ビット・ロッド
19	T0415	382		0.2530	日	ロードローラ賃料	建設機械賃料
20	T0422	382		0.5390	日	タイヤローラ賃料	建設機械賃料
21	T0456	382		0.2154	日	バックホウ賃料	建設機械賃料
22	T0460	382		0.0000	日	バックホウ賃料	建設機械賃料
23	T0477	382		0.2530	日	アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
24	T0511	227		12.9440	m ³	粒調砕石 (M-30)	5-1 地域別石材類
25	T0900	214		4.3168	m ³	高炉Bセメント補正	1-2 生コン補正
26	T0922	215		4.3168	m ³	生コンクリート	1-3 生コンクリート
27	T1950	235		19.0000	枚	梁付側溝蓋版差額 (FRC製集水蓋)	6-3 鉄筋コンクリートU型溝・蓋版
28	T7022	218		0.2530	t	アスファルト乳剤	2-2 アスファルト乳剤等
29	T9106	230		12.8600	m ³	再生砕石 (RC-40)	5-4 再生砕石
30	T9109	217		31.8780	t	再生アスファルト混合物	2-1 アスコン合材
31	TB411	402		95.0000	m	U型側溝 L=2000 [手間]	土木工事標準単価 (3)排水構造物工
32	TB481	402		97.0000	枚	コンクリート・鋼製蓋版 [手間]	土木工事標準単価 (3)排水構造物工
33	TC191	405		1.0000	m ³	構造物とりこわし工 無筋構造物 [手間]	土木工事標準単価 (6)構造物とりこわし工