

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 0 4 年度
事 業 区 分	社会資本整備総合交付金
路 線 名 等 河 川 名 等	町道立子大熊線
工 事 名	町道立子大熊線道路改良工事（7工区）
施 工 位 置	琴浦町大字太一垣
設 計 金 額	
工 事 概 要	<p>施工延長 L=44.3m</p> <p>道路土工 一式</p> <p>排水構造物工</p> <p>自由勾配側溝 L=36.5m</p> <p>集水桝工 N=1箇所</p> <p>既設床版改修 N=12箇所</p> <p>舗装工</p> <p>アスファルト舗装工 A=82.0㎡</p> <p>オーバーレイ工 A=103.1㎡</p> <p>道路附属施設工 一式</p> <p>構造物取壊し工 一式</p> <p>仮設工 一式</p>

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	83 赤碕町 実施設計書 当初 04-*****-00004-40 0 1 実施単価 26 琴浦町（旧赤碕町） 0-04.08.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	04 道路改良 01 金銭保証（0.04%） 01 豪雪割増あり 01 算出する 01 週休二日補正なし				

本工事費 内訳書

頁0-0003

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
道路改良							Y1E01 (レベル1)
				一式			
道路土工							Y1E0101 (レベル2)
				一式			
掘削工							Y1E010101 (レベル3)
				一式			
掘削							Y1E01010101 (レベル4)
				一式			
	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準						SPK21040001 0 A=1, B=5, F=7
		28		m3			単第0-0001 表 040810
残土処理工							Y1E010110 (レベル3)
				一式			
土砂等運搬							Y1E01011002 (レベル4)
				一式			
	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離10.0km以下(7.5km超) 運搬距離 9.7km						SPK21040002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, F=40
		75		m3			単第0-0002 表 040810

04-*****-00004-40

琴 浦 町

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
残土等処分					Y1E01011003 (レベル4)
		一式			
建設残土処分料 地山	75	m 3			TTV0060 0 040810 9
排水構造物工					Y1E0109 (レベル2)
		一式			
作業土工					Y1E010901 (レベル3)
		一式			
床掘り					Y1E01090102 (レベル4)
		一式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	47	m3			SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1 単第0-0003 表 040810
埋戻し					Y1E01090103 (レベル4)
		一式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	35	m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0004 表 040810
購入土	35	m3			V0001 0 単第0-0005 表 040810

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
間詰工						Y1E01090104 (レベル4)
			一式			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	3	m3				SPK21040140 0 A=1, B=3, C=2, F=2, H=2, J=2, K=1 単第0-0007 表 040810
側溝工						Y1E010903 (レベル3)
			一式			
自由勾配側溝						Y1E01090304 (レベル4)
			一式			
自由勾配側溝 自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000 B800-H600	34	m				SDT00015 0 A=1, B=50, C=2, D=2, E=1, F=1, G=2, I=1. 21, J=1, L=1. 11, M=2 単第0-0008 表 040810
自由勾配側溝 自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000 B800-H700	3	m				SDT00015 0 A=1, B=50, C=3, D=2, E=1, F=1, G=2, I=1. 15, J=1, L=1. 15, M=2 単第0-0009 表 040810
側溝蓋						Y1E01090305 (レベル4)
			一式			
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170 グレーチング	5	枚				SDT00017 0 A=1, B=9, D=4, E=2, F=1, G=1 単第0-0010 表 040810
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170 コンクリート蓋	32	枚				SDT00017 0 A=1, B=9, D=5, E=2, F=1, G=1 単第0-0011 表 040810

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
集水桝・マンホール工						Y1E010905 (レベル3)
			一式			
現場打ち集水桝						Y1E01090502 (レベル4)
			一式			
6号集水桝 B800-L800-H1000						V0002 0
	1		箇所			単第0-0012 表 040810
床版工						Y1E010907 (レベル3)
			一式			
側溝蓋						Y1E01090702 (レベル4)
			一式			
既設床版改修 B880-L1000 t=150						V0003 0
	12		箇所			単第0-0017 表 040810
現場発生品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 片道運搬距離5.0km以下(2.0km超)						SPK21040409 0 A=1, B=2, C=6
既設床版・グレーチング	1		回			単第0-0021 表 040810
構造物撤去工						Y1E0112 (レベル2)
			一式			
構造物取壊し工						Y1E011206 (レベル3)
			一式			

04-*****-00004-40

琴 浦 町

本工事費 内訳書

頁0-0007

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					Y1E01120601 (レベル4)
		一式			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 0 A=1, B=1, C=2, D=1
	7	m3			単第0-0022 表 040810
舗装版切断					Y1E01120602 (レベル4)
		一式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1
	46	m			単第0-0023 表 040810
舗装版破碎					Y1E01120603 (レベル4)
		一式			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK21040018 0 A=1
	89	m2			単第0-0024 表 040810
運搬処理工					Y1E011216 (レベル3)
		一式			
殻運搬					Y1E01121601 (レベル4)
		一式			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)					SPK21040138 0 A=1, B=1, C=1, D=25, E=1
	7	m3			単第0-0025 表 040810

04-*****-00004-40

琴 浦 町

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)							SPK21040138 0 A=3, B=4, C=1, D=20, E=1
		5	m3				単第0-0026 表 040810
殻処分							Y1E01121602 (レベル4)
			一式				
処分費 コンクリート殻 無筋							W0001
		17	t				9
処分費 アスファルト殻							W0002
		11	t				9
舗装							Y1E02 (レベル1)
			一式				
舗装工							Y1E0204 (レベル2)
			一式				
アスファルト舗装工							Y1E020404 (レベル3)
			一式				
下層路盤(歩道部)							Y1E02040402 (レベル4)
			一式				
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40							SPK21040226 0 A=150, B=4, D=1
		82	m2				単第0-0027 表 040810

04-*****-00004-40

琴 浦 町

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤(歩道部)						Y1E02040404 (レヘル4)
			一式			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工 M-30	82	m2				SPK21040228 0 A=100, B=2, D=1 単第0-0028 表 040810
表層(歩道部)						Y1E02040410 (レヘル4)
			一式			
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚 4 0 mm	82	m2				SPK21040237 0 A=3, B=40, C=7, E=2, G=2, H=1, I=1 単第0-0029 表 040810
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚 2 0 mm オーバーレイ	103	m2				SPK21040237 0 A=3, B=20, C=7, E=1, G=2, H=1, I=1 単第0-0030 表 040810
区画線工						Y1E0210 (レヘル2)
			一式			
区画線工						Y1E021001 (レヘル3)
			一式			
溶融式区画線						Y1E02100101 (レヘル4)
			一式			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	40	m				SDT00001 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1 単第0-0031 表 040810

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路付属施設工						Y1E0212 (レベル2)
			一式			
道路付属物工						Y1E021202 (レベル3)
			一式			
視線誘導標						Y1E02120201 (レベル4)
			一式			
視線誘導標(土中建込用) 設置 - 両面反射 反射体_径φ100以下 支柱径φ34 [規]10本未満	5		本			SS000077 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=3, H=1, I=1 単第0-0032 表 040810
視線誘導標(土中建込用) 設置 スノーポール併用型 両面反射 [規]10本未満	2		本			SS000077 0 A=1, B=2, C=1, F=3, H=1, I=1 単第0-0033 表 040810
仮設工						Y1E0215 (レベル2)
			一式			
水替工						Y1E021506 (レベル3)
			一式			
ポンプ排水						Y1E02150601 (レベル4)
			一式			
排水ポンプ設置・撤去工	1		箇所			S0812 0 A=5 単第0-0034 表 040810

本工事費 内訳書

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水									S1050031 0 A=1, B=1	
	20		日						単第0-0036 表	040810
＊＊直接工事費＊＊										
共通仮設費										
＊＊共通仮設費計＊＊										
＊＊純工事費＊＊										
現場管理費										
＊＊工事原価＊＊										
一般管理費率 分										
契約保証費										

本工事費 内訳書

頁0-0012

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
一般管理費計											
工事価格											
消費税相当額											
工事費計											

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.14%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=40 距離10.0km以下(7.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	22.07%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.94%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60～80kg	0.65%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.62%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
購入土	1	m3			F0000000001
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離60.0km以下(49.5km超)	1	m3			SPK21040002 単第0-0006 表
*** 単位当たり ***	1	m3			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	37.64%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=42 距離60.0km以下(49.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	68.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1. 000	m			TDT000783
自由勾配側溝（縦断）2枚蓋用 B800×H600×2000 参考重量1105kg 鳥取県認定グリーン商品	0. 500	本			F0000000002
再生クラッシャーラン R C - 4 0	0. 145	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0. 118	m3			TTPCD0010
生コンクリート小型車割増額	0. 118	m 3			TTPCD9901
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=2 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 自由勾配側溝(各種) D=2 1000<重量≤2000 F=1 -		
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=2 小型車割増有り			I=1. 21 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=1. 11 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
自由勾配側溝（縦断）2枚蓋用 B800×H700×2000 参考重量1185kg 鳥取県認定グリーン商品	0.500	本			F0000000003
再生クラッシャーラン RC-40	0.138	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.122	m3			TTPCD0010
生コンクリート小型車割増額	0.122	m 3			TTPCD9901
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=3 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 自由勾配側溝(各種) D=2 1000<重量≤2000 F=1 -		
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=2 小型車割増有り			I=1.15 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=1.15 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
グレーチング（自由勾配側溝） T－25 B800×L500 2枚用	1.000	枚			F0000000004
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=4 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
自由勾配側溝蓋 車道 (2枚用) B800×L500 参考重量159kg 鳥取県認定グリーン商品	1.000	枚			F0000000005
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=5 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

6号集水桧
B800-L800-H1000

V0002

施 工 単 価 表

単第0-0012 表

頁0-0026

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.598	m3			SPK21040140 単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8.74	m2			SPK21040142 単第0-0014 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	1.440	m2			SPK21040033 単第0-0015 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	1	枚			SDT00017 単第0-0016 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	25.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.45%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	45.16%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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	5.70%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	34.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40	18.40%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.71%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

m2

当り

1

單第0-0015 表

SPK21040033

施工単価表

RC-40

71.13%

材料構成比： 23.14%

市場単価構成比： 0.00%

0.00%

標準単価：

基礎碎石

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

機械構成比： 5.73%

勞務構成比：

71.13%

材料構成比： 23.14%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

蓋版

蓋版(各種) 40<重量≤170

SDT00017

施 工 単 価 表

単第0-0016 表

頁0-0031

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
集水枘用グレーチング T-25 800×800用 細目	1.000	枚			F0000000006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=6 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝蓋撤去 40kg以上80kg以下	2	枚			S2572 単第0-0018 表
JSフォーム W950×L1000	1	枚			F0000000007
鉄筋 SD295 D13	0.015	t			SPK21040330 単第0-0019 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.132	m3			SPK21040140 単第0-0007 表
一般養生工 無筋構造物	0.132	m3			S0306 単第0-0020 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

側溝蓋撤去
40kg以上80kg以下

S2572

施 工 単 価 表

単第0-0018 表

頁0-0033

100 枚 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	0.300	人			RTPC00009
普通作業員	1.400	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 40kg以上80kg以下					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
鉄筋工	45.24%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	20.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD295A, D13 単位質量0.995kg/m	22.82%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPCD0446 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=2 SD295 D13			B=1 -(全ての費用)		

一般養生工
無筋構造物

S0306

施 工 単 価 表

単第0-0020 表

頁0-0035

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.310	人			RTPC00002
諸雑費	12	%			#09
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 一般養生			B=1 無筋構造物		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t	12.84%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t		MTPC00020 MTPT00020
特殊運転手	41.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	40.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.92%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付2t級2t吊 C=6 1回当り平均積載質量0.8t超1.1t以下			B=2 片道運搬距離5.0km以下(2.0km超)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=2 低騒音・低振動対策			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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φ56cm	4.22%		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φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

機械構成比：23.01%

労務構成比：69.05%

材料構成比：7.94%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
特殊運転手	69.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.74%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
一般運転手	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=1 舗装版破碎 DID区間無し -(全ての費用)			B=4 D=20 機械積込(小規模土工) 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施 工 単 価 表

頁0-0043

下層路盤(歩道部)

SPK21040226

単第0-0027 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2

当り

機械構成比： 6.11% 労務構成比： 70.83% 材料構成比： 23.06% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.17%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.77%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40	21.10%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.91%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	27.41%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	22.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整砕石 M-30	27.47%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0021 TTPT00360
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.76%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=2 M-30		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.27%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.43%		振動ローラ(舗装用) 〔搭乗式コンバインド型〕 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度 (1 3)	64.33%		再生密粒度As混合物(13) 〔標準数量〕平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.90%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.34%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=7 G=2 I=1 平均幅員1.4m以上 再生密粒度アスファルト混合物 小型車割増有 -(全ての費用)	(13)		B=40 E=2 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.41%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.46%		振動ローラ(舗装用) 〔搭乗式コンバインド型〕 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	4.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度 (1 3)	68.36%		再生密粒度As混合物(13) 〔標準数量〕平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	3.22%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.36%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=7 G=2 I=1 平均幅員1.4m以上 再生密粒度アスファルト混合物 小型車割増有 -(全ての費用)	(13)		B=20 E=1 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-4 -		

区画線設置(熔融式)
実線_15cm

SDT00001

施 工 単 価 表

単第0-0031 表

頁0-0051

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_熔融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000025
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 熔融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			T1080029
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	46.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
視線誘導標設置工 土中建込 両面反射 径100以下 支柱径34	1.000	本			TS870
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 設置 C=1 両面反射 E=1 支柱径φ34 H=1 -			B=1 - D=1 反射体 径φ100以下 F=3 [規]10本未満 I=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
視線誘導標設置工 スノーポール併用 土中 両面反射 径100以下 反射体1個	1.000	本			TS900
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 設置 C=1 両面反射 H=1 -			B=2 スノーポール併用型 F=3 [規]10本未満 I=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.500	人			RTPC00009
特殊作業員	0.100	人			RTPC00001
普通作業員	2.000	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音排対2次	0.500	日			S9035 単第0-0035 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=5 低騒音型排出ガス対策型2次基準					

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音排対2次

S9035

施 工 単 価 表

単第0-0035 表

頁0-0056

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	69.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.16	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=14 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音排対2次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=69 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.140	人			RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm, 揚程15m 11.0kw	1.000	日			S9000045 単第0-0037 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			S9469 単第0-0038 表 9
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm全揚程15m 11kW	1.20	供用日			KR0910
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=7 口径150mm, 揚程15m			B=1.2 機械賃料数量(供用日/日)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	26.00	L			TTPC00013
発動発電機 排出ガス対策型1次, 2次(賃料) ディーゼルエンジン駆動 25KVA 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6 ディーゼル25kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=26 燃料消費量(L/日) D=3 排出ガス対策型2次基準		