

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 0 3 年度
事 業 区 分	公共下水道
路 線 名 等 河 川 名 等	4601、4602、4603
工 事 名	公共別所地区（33-1工区）工事
施 工 位 置	東伯郡琴浦町大字別所
設 計 金 額	
工 事 概 要	<p><補助路線> 管きょ工（開削） 管径150mm 路線延長 228.20m 管渠延長 214.90m</p> <p>マンホール工 1号組立マンホール 2箇所 0号組立マンホール 1箇所 塩ビ小型マンホール 21箇所 取付管およびます工 1式（6箇所） 付帯工 1式 仮設工（交通管理工） 1式</p>

総括情報表

頁0-0002

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	34 鳥取県建設技術センター 実施設計書 当初 03-*****-03001-40 0 1 実施単価 26 琴浦町（旧赤碕町） 0-03.04.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	31 下水道（2） 13 一般交通影響有り(2) 01 金銭保証（0.04%） 01 豪雪割増あり 02 算出しない 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	補助						X1000
管路施設(開削工法)							Y1H01 (レベル1)
				一式			
管きょ工(開削) 管径150mm							Y1H0101 (レベル2)
		1		一式			明第0001 表
マンホール工							Y1H0102 (レベル2)
		1		一式			明第0006 表
取付管およびます工							Y1H0104 (レベル2)
		1		一式			明第0009 表
付帯工							Y1H0106 (レベル2)
		1		一式			明第0013 表
仮設工							Y2999 (レベル2)
		1		一式			明第0016 表
直接工事費							
運搬費							Z0004

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
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬									S1000007 0	
運搬距離 2 0 km									A=20, B=1, C=1, D=1, E=6. 0, F=1, H=1, J=1, L=1	
製品長 12m以内									単第0-0064 表	030410
1				一式						
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										
一般管理費計										

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
工事価格											
消費税相当額											
工事費計											

管きょ工(開削)

Y1H0101

工種明細書

明第0001 表

頁0-0006

管径150mm

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路土工						Y1H010101 (レベル3)
	1		一式			明第0002 表
管布設工						Y1H010102 (レベル3)
	1		一式			明第0003 表
管基礎工						Y1H010103 (レベル3)
	1		一式			明第0004 表
管路土留工						Y1H010105 (レベル3)
	1		一式			明第0005 表
*** 単位当たり ***						
	1		式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削					Y1H01010101 (レベル4)
		一式			
人力掘削 土砂 現場制約あり					SPK20040001 0 A=1, B=3
	10	m3			単第0-0001 表
小車運搬(運搬～取卸し) 土砂 掘削(床掘り)無し 換算距離40m以下(20m超)					SPK20040028 0 A=1, B=1, C=2
	10	m3			単第0-0002 表
人力積込 土砂					SPK20040008 0 A=1
	10	m3			単第0-0003 表
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 0 A=2
	78	m3			単第0-0004 表
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	123	m3			単第0-0006 表
管路埋戻					Y1H01010102 (レベル4)
		一式			
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 土砂 換算距離40m以下(20m超)					SPK20040025 0 A=1, B=2
	7	m3			単第0-0008 表
人力投入埋戻工					SG1D0002001 0 A=5, B=1, C=100
	7	m3			単第0-0009 表

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 0 A=2, B=5, C=1, D=100
	46	m3			単第0-0011 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	78	m3			単第0-0012 表
発生土処理					Y1H01010103 (レベル4)
		一式			
土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超) 仮置					SPK20040002 0 A=3, B=7, C=1, D=1, F=4
	10	m3			単第0-0013 表
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置					SG1E0003002 0 A=3, C=1, D=1, E=1
	78	m3			単第0-0014 表
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置					SG1E0003002 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1
	123	m3			単第0-0016 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK20040007 0 A=1, B=1
	211	m3			単第0-0018 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=9.3km(9.8-0.5)					SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=20, D=1
	211	m3			単第0-0019 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

工種明細書

[illegible]

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管					Y1H01010203 (レベル4)
		m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm	214.9	m			SG1D0006001 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0021 表
マンホール用可とう継手 φ 150	7	個			FTS001 0
生活排水単価P3 埋設標識テープ					Y1H01010216 (レベル4)
		m			
埋設標識シート W=300mm・シングル	214.9	m			FTS002 0
建設物価4月629頁 (5,720/50)					
管明示テープ 下水道用、W=50、20m	214.9	m			FTS003 0
R3琴浦町単価No. 55 (600/20)					
*** 単位当たり ***	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂基礎					Y1H01010301 (レベル4)
		m			
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 土砂 換算距離40m以下(20m超)					SPK20040025 0 A=1, B=2
	2	m3			単第0-0008 表
砂基礎工(人力施工) (砕石ダスト)					SG1D0019001 0 A=2, B=2, C=1. 263, D=1, E=1
	2	m3			単第0-0022 表
砂基礎工(機械施工) (砕石ダスト)					SG1D0019002 0 A=2, B=2, C=1. 263, D=1, E=1, F=1
	47	m3			単第0-0023 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留						Y1H01010502 (レベル4)
			一式			
建込工(両側分) 掘削深 1. 5 m以下						SG1D0032001 0 A=1
	4. 2	m				単第0-0024 表
引抜工(両側分) 掘削深 1. 5 m以下						SG1D0032002 0 A=1
	4. 2	m				単第0-0025 表
建込簡易土留賃料 H = 1. 5 m 補助 別紙算出表						K1000 0
	1		一式			
建込工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下						SG1D0032001 0 A=2
	54. 0	m				単第0-0026 表
引抜工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下						SG1D0032002 0 A=2
	54. 0	m				単第0-0027 表
建込簡易土留賃料 H = 2. 0 m 補助 別紙算出表						K1100 0
	1		一式			
*** 単位当たり ***						
	1		式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール工					Y1H010202 (レベル3)
	1	一式			明第0007 表
小型マンホール工					Y1H010203 (レベル3)
	1	一式			明第0008 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立1号マンホール					Y1H01020202 (レベル4)
		箇所			
鉄蓋 (φ600、T-14、受枠込) 多機能型 (蝶番付、ロック付、がたつき防止 浮上り防止) 転落防止梯子含む R3琴浦町単価No.1	2	組			FS002 0
組立マンホール調整金具 H=25mm	1	組			TTK0586 0
組立マンホール調整金具 H=45mm	1	組			TTK0587 0
無収縮モルタル (調整用部材) 25kg入	2	袋			FS003 0
建設物価4月P322 組立マンホール用調整リング 径600 H=5cm	1	個			TTK0581 0
組立マンホール用調整リング 径600 H=15cm	1	個			TTK0583 0
斜壁 1号マンホール H=30cm	2	個			TTK0569 0
く体ブロック 1号マンホール H=90cm	1	個			TTK0510 0

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
く体ブロック 1号マンホール H=120cm	1	個			TTK0511 0
底付底版 1号マンホール	2	個			TTK0497 0
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	2	箇所			SG1D0053001 0 A=2, C=0.95, D=0.2, E=1, F=0.18, G=2, H=3, I=2, L=2, N=2, P=1, Q=2, R=0.84, S=1 単第0-0028 表
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所			SG1D0053002 0 A=1, B=2, D=1 単第0-0032 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm	3	箇所			TTV0128 0
組立0号マンホール		箇所			Y1H01020201 (レベル4)
鉄蓋(φ600、T-14、受枠込) 多機能型(蝶番付、ロック付、がたつき防止 浮上り防止)転落防止梯子含む R3琴浦町単価No.1	1	組			FS002 0
組立マンホール調整金具 H=25mm	1	組			TTK0586 0
無収縮モルタル(調整用部材) 25kg入					FS003 0
建設物価4月P322	1	袋			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール用調整リング 径600 H=5cm	1	個			TTK0581 0
斜壁 0号マンホール H=45cm	1	個			TTK0566 0
く体ブロック 0号マンホール H=60cm	1	個			TTK0503 0
底付底版 0号マンホール	1	個			TTK0496 0
底部工(組立式)(組立0号マンホール)	1	箇所			SG1D0052001 0 A=2, C=0.70, D=0.2, E=1, F=0.12, G=2, H=3, I=2, L=2, N=2, P=1, Q=2, R=0.55, S=1 単第0-0033 表
組立0号マンホール 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下	1	箇所			SG1D0052002 0 A=1, B=2, D=1 単第0-0034 表
削孔 0号マンホール 塩ビ管 径15cm	1	箇所			TTV0095 0
*** 単位当たり ***	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1H01020301 (レベル4)
		箇所			
鉄蓋 (塩ビマンホール用) φ300、T-8、受枠込 ロック付、除雪対応型 R3琴浦町単価No.136	21	個			FS010 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート 150-300×0.9 見積単価	2	個			FS012 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート 150-300×1.0 R3琴浦町単価No.116	2	個			FS013 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート 150-300×1.1 見積単価	1	個			FS014 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート 150-300×1.4 R3琴浦町単価No.118	1	個			FS015 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート 150-300×1.5 見積単価	1	個			FS016 0
塩ビ小型マンホール フリーインバート用自在支管 φ300-150 自在型ゴム輪受口 R3琴浦町単価No.144	7	個			FS020 0
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	12	箇所			SG1D0057001 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1 単第0-0035 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型マンホール工（塩化ビニル製） マンホール径300mm 底部会合形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm					SG1D0057001 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1
	2	箇所			単第0-0036 表
小型マンホール設置工（塩化ビニル製） 設置深さ3.5m以下 フリーインバート 下水道用設計積算要領（開削工法）P351参照					VM001 0
	7	箇所			単第0-0037 表
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費					TSG00085 0
	21	箇所			
土木コスト情報/2021・4月P275 塩ビマンホール防護コンクリート工					V0001 0
	3	箇所			単第0-0038 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路土工					Y1H010401 (レベル3)
	1	一式			明第0010 表
ます設置工					Y1H010402 (レベル3)
	1	一式			明第0011 表
取付管布設工					Y1H010403 (レベル3)
	1	一式			明第0012 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削					Y1H01040101 (レベル4)
		一式			
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 0 A=2
	3	m3			単第0-0004 表
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	11	m3			単第0-0006 表
管路埋戻					Y1H01040102 (レベル4)
		一式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 0 A=2, B=5, C=1, D=100
	2	m3			単第0-0011 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	8	m3			単第0-0012 表
発生土処理					Y1H01040103 (レベル4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置					SG1E0003002 0 A=3, C=1, D=1, E=1
	3	m3			単第0-0014 表
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置					SG1E0003002 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1
	11	m3			単第0-0016 表

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満						SPK20040007 0 A=1, B=1
	13	m3				単第0-0018 表
発生土運搬工(10t積級,機械積込み) L=9.3km(9.8-0.5)						SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=20, D=1
	13	m3				単第0-0019 表
投棄料						#0041 C=投棄料
			一式			
建設残土処分料 地山 帽子取第2事業所 県単価P139						TTV0060 0
	13	m 3				
*** 単位当たり ***						
	1	式				

ます設置工

Y1H010402

工種明細書

明第0011 表

頁0-0022

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ます(塩化ビニル製)						Y1H01040202 (レベル4)
			箇所			
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm						SG1D0088004 0 A=2, B=1, C=1, D=1
	6		箇所			単第0-0041 表
防護蓋 φ 2 0 0、標準型 T-8 受枠込 建設物価4月P291						TS0351 0
	1		組			
ます設置工 鋳鉄製防護蓋設置費 手間のみ						RTD0001 0
土木コスト情報/2021・4月P283	1		箇所			
*** 単位当たり ***						
	1		式			

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1H01040302 (レベル4)
取付管布設および支管取付工 管径 100mm					SG1D0089002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1
	6	箇所			単第0-0042 表
マンホール用可とう継手 φ100					FTS004 0
生活排水単価P3	1	個			
埋設標識テープ					Y1H01010216 (レベル4)
		m			
埋設標識シート W=300mm・シングル					FTS002 0
建設物価4月629頁 (5,720/50)	20.8	m			
管明示テープ 下水道用、W=50、20m					FTS003 0
R3琴浦町単価No. 55 (600/20)	20.8	m			
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装撤去工					Y1H010601 (レベル3)
	1	一式			明第0014 表
舗装復旧工					Y1H010603 (レベル3)
	1	一式			明第0015 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断					Y1H01060101 (レベル4)
		m			
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 3cm	104.3	m			SPK20040308 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0043 表
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 4cm	212.1	m			SPK20040308 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0043 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下 10cm	138.4	m			SPK20040308 0 A=2, C=1, E=1 単第0-0044 表
舗装版破碎					Y1H01060102 (レベル4)
		m2			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK20040018 0 A=1
3cm	77	m2			単第0-0045 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 3cm	77	m2			SPK20040307 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0046 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 4cm	213	m2			SPK20040307 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0046 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工 コンクリート舗装版 10cm	5.2	m3			SDT00031 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0047 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬処理					Y1H01060105 (レベル4)
		m3			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超) L=3.8km	2.3	m3			SPK20040146 0 A=2, B=5, C=1, D=20, E=1 単第0-0048 表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超) L=3.8km	10.9	m3			SPK20040146 0 A=2, B=4, C=1, D=23, E=1 単第0-0049 表
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間無し 運搬距離4.0km以下(3.0km超) L=3.8km	5.2	m3			SPK20040146 0 A=1, B=2, C=1, D=18, E=1 単第0-0050 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
As殻処分費 (有)野口運送 車道部 県単価	25.5	t			TTV0440 0
As殻処分費 (有)野口運送 歩道部 県単価	5.1	t			TTV0440 0
Co殻処分費 (有)野口運送 県単価	12.2	t			TTV0441 0
*** 単位当たり ***	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤						Y1H01060303 (レベル4)
			m2			
下層路盤(歩道部適用) 全仕上り厚 1 5 0 mm 1層施工 RC-40 その他町道	77		m2			SPK20040233 0 A=150, B=4, D=1 単第0-0051 表
上層路盤						Y1H01060305 (レベル4)
			m2			
上層路盤 (歩道部適用) 全仕上り厚 1 1 0 mm 1層施工 M-30 その他町道	77		m2			SPK20040235 0 A=110, B=2, D=1 単第0-0052 表
路盤(歩道部) 全仕上り厚 2 0 0 mm 1層施工 RC-30 Co舗装	52		m2			SPK20040233 0 A=200, B=3, D=1 単第0-0053 表
路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 3 0 mm 1層施工 RC-30 歩道部	39		m2			SPK20040233 0 A=130, B=3, D=1 単第0-0054 表
路盤 (不陸整正準用) 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ9mm以上13mm未満 その他町道	136		m2			SPK20040231 0 A=2, B=4, C=6, E=1 単第0-0055 表
表層(仮復旧)						Y1H01060308 (レベル4)
			m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚 3 0 mm	77		m2			SPK20040241 0 A=1, B=30, C=8, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0056 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層(歩道部)						Y1H01060309 (レベル4)
			m2			
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	1.4		m2			SPK20040244 0 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0057 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	75		m2			SPK20040244 0 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0058 表
表層(車道・路肩部)						Y1H01060308 (レベル4)
			m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm	2.2		m2			SPK20040241 0 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0059 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚40mm	93		m2			SPK20040241 0 A=3, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0060 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	112		m2			SPK20040241 0 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0061 表
コンクリート舗装						Y1H01060310 (レベル4)
			m2			
コンクリート舗装 人力 18N-8-40 10cm	52		m ²			V0002 0 単第0-0062 表

工種明細書

[illegible]

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通管理工					Y3999 (レベル3)
	1	一式			明第0017 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B 2人配置					R0369 0
	44	人			1
*** 単位当たり ***					
	1	式			

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=3 現場制約あり		

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 換算距離40m以下(20m超)			B=1 掘削(床掘り)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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂					

施工単価表

[illegible]

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)	25.00	L			TTPC00013
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	1.78	供用日			MTPC00077
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=3 C=1 E=1.78	113_標準型 排2 運転労務数量(人/日) 機械損料数量(供用日/日)		B=13 D=25	山積0.13m3(平積0.10m3) 燃料消費量(L/日)	

單第0-0006 表

SG1D0001002

施工単価表

機械掘削工(バックホウ)

[illegible]

施 工 単 価 表

単第0-0007 表

1 時間 当り

機-01_バックホウ運転
113 標準型 排2

SM0102020

山積0.28m3(平積0.2m3)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	0.16	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	6.30	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=3 113 標準型 排2 C=0 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=1 山積0.28m3(平積0.2m3) D=0 燃料消費量(L/時間)		
運転日当運転時間 T = 690 (③欄) / 110 (④欄) = 6.3 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 6.3 = 0.16 燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) × 0.153 (燃料消費率) = 6.300 (L/時間)					

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=2 換算距離40m以下(20m超)		

人力投入埋戻工

SG1D0002001 施 工 単 価 表

単第0-0009 表 1 m3 当り 頁0-0040

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	23.0	人			RTPC00002
山土	100.000	m 3			F0000000001
タンパ締固め	100	m3			見積単価（運搬費込） SPK20040020 単第0-0010 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=5 埋戻土(各種) C=100 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)			B=1 【F】埋戻土各種(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
タンパ賃料 質量60～80kg	1.39%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.95%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー スタンド	1.39%		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=1 -(全ての費用)					

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002 施 工 単 価 表

単第0-0011 表 1 m3 当り 頁0-0042

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
山土	100.000	m 3			F0000000001 見積単価（運搬費込）
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			SM1802010 単第0-0005 表 100/65
タンパ締固め	100	m3			SPK20040020 単第0-0010 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3 C=1 【F】埋戻土各種(m3)			B=5 埋戻土(各種) D=100 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)		

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
山土	100.000	m 3			F0000000001
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			見積単価(運搬費込) SM0102020 単第0-0007 表
タンパ締固め	100	m3			SPK20040020 単第0-0010 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3 D=1 【F】埋戻土各種(m3)			C=5 埋戻土(各種) E=100 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)		

土砂等運搬

現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比：20.04%

SPK20040002

DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超)

仮置

材料構成比：9.60%

施工単価表

単第0-0013 表

1

標準単価：

頁0-0044

m3

当り

0.00%

市場単価構成比：

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)	20.04%		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	70.36%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.60%		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 F=4	現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 距離0.5km以下(0.3km超)		B=7 D=1	人力 DID区間無し	

発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)
L=0.5km
仮置

SG1E0003002

施 工 単 価 表

単第0-0014 表

頁0-0045

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 2t積級 1m3当り(計/10m3)	0.50	日			SM2203010 単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	m3			+00
A=3 山積0.13m3 D=1 0.5以下			C=1 [無]DID区間 E=1 路面状況:良好		

施 工 単 価 表

単第0-0015 表

SM2203010

1 日 当り

ダンプトラック運転
011_オンロード ディーゼル

2t積級

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	22.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			MTPC00016
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t 良好	1.29	供用日			K1016
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=1 2t積級 D=22 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)
L=0.5km
仮置

SG1E0003002

施 工 単 価 表

単第0-0016 表

頁0-0047

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 4t積級	0.25	日			SM2203010 単第0-0017 表
1m3当り(計/10m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.28m3 C=1 [無]DID区間 E=1 路面状況:良好			B=1 4t積級 D=1 0.5以下		

施 工 単 価 表

単第0-0017 表

SM2203010

1 日 当り

ダンプトラック運転
011_オンロード ディーゼル

4t積級

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	34.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日			MTPC00017
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	1.29	供用日			K1019
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=2 4t積級 D=34 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

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0.8/平積0.6m3	43.54%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
特殊運転手	38.36%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	18.10%		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			B=1 土量50,000m3未満		

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)
L=9.3km(9.8-0.5)

SG1E0003001 施 工 単 価 表

頁0-0050
単第0-0019 表
1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 10t積級	3.10	日			SM2203010 単第0-0020 表
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.8m3 C=20 10.5以下			B=1 [無]DID区間 D=1 路面状況:良好		

施 工 単 価 表

単第0-0020 表

SM2203010

1 日 当り

ダンプトラック運転
011_オンロード ディーゼル

10t積級

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	62.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日			MTPC00018
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10 t 良好	1.29	供用日			K1028
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=5 10t積級 D=62 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管設置 管径 1 5 0 mm	1	m			TSG00057 土木コスト情報/2021・4月P247
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 呼び径 150mm C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=1 -		
設計単価 = 2,940*(1+0/100)*1.0*1.0 = 2,940(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
碎石ダスト 粒径20mm以下	1. 263	m 3			F0000000002 R3琴浦町単価No. 145
砂基礎設置 人力施工	1	m3			TSG00073 土木コスト情報/2021・4月P257
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 砂(各種) C=1. 263 土量変化率を考慮した土量(m3/m3) E=1 -			B=2 【F】 砂(m3) D=1 -		
設計単価 = 3, 890*1. 00*1. 00 = 3, 890(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
碎石ダスト 粒径20mm以下	1. 263	m 3			F0000000002 R3琴浦町単価No. 145
砂基礎設置 機械施工	1	m3			TSG00075 土木コスト情報/2021・4月P257
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 砂(各種) C=1. 263 土量変化率を考慮した土量(m3/m3) E=1 -			B=2 【F】砂(m3) D=1 [規]10m3以上 F=1 -		
設計単価 = 1, 920*(1+0/100)*1. 00*1. 00 = 1, 920(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

建込工(両側分)
掘削深 1.5m以下

SG1D0032001 施 工 単 価 表

単第0-0024 表
1 m 当り
頁0-0055

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.17	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.35	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.9	時間			SM0102020 単第0-0007 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 掘削深 1.5m以下					

引抜工(両側分)
掘削深 1. 5 m以下

SG1D0032002 施 工 単 価 表

単第0-0025 表 1 m 当り 頁0-0056

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.10	人			RTPC00009
特殊作業員	0.10	人			RTPC00001
普通作業員	0.20	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4. 9 t 吊	0.10	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 掘削深 1.5m以下					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.20	人			RTPC00009
特殊作業員	0.20	人			RTPC00001
普通作業員	0.40	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.1	時間			SM0102020 単第0-0007 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 掘削深 2.0m以下					

引抜工(両側分)
掘削深 2. 0 m以下

SG1D0032002

施 工 単 価 表

単第0-0027 表

頁0-0058

1 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	0.12	人			RTPC00009
特殊作業員	0.12	人			RTPC00001
普通作業員	0.23	人			RTPC00002
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4. 9 t 吊	0.12	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り (計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 掘削深 2.0m以下					

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001 施 工 単 価 表

頁0-0059
単第0-0028 表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生クラッシャーラン RC-40	0.228	m3			TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.180	m3			SPK20040148 単第0-0029 表
モルタル上塗り(配合1:2)(マンホール用)	0.840	m2			SG1E0044003 単第0-0030 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 RC-40 D=0.2 砕石厚(m) F=0.18 インバートコンクリート工使用数量(m3)			C=0.95 砕石面積(m2) E=1 - G=2 小型構造物		
H=3 人力打設 L=2 一般養生 P=1 -			I=2 18-8-40BB N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗り		
R=0.84 モルタル上塗り使用数量(m2)			S=1 高炉		
砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率) = 0.950(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.228(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

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	25.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.11%		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	55.32%		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=1 -		

モルタル上塗り(配合1:2) (マンホール用)

SG1E0044003

施 工 単 価 表

単第0-0030 表

頁0-0061

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
左官	0.33	人			R0350
普通作業員	0.33	人			RTPC00002
モルタル練 高炉 混合比1:2	0.020	m3			SPK20040149 単第0-0031 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=20 モルタル厚(mm) C=2 混合比1:2			B=1 高炉		
モルタルの使用量(m3) = 面積(1m2) * モルタル厚(mm) / 1000 = 1m2 * 20(mm) / 1000 = 0.020(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

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	61.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント (高炉B) 2 5 k g 袋入	28.46%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	9.92%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉 C=1 -(全ての費用)			B=2 混合比1:2		

施 工 単 価 表

SG1D0053002

単第0-0032 表

1

箇所 当り

組立1号マンホール

1号(内径900mm) 深さ3m以下

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール設置工 1号 深3m以下	1	箇所			TSG00039 土木コスト情報/2021・4月P267
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 1号(内径900mm) 深さ3m以下 D=1 -			B=2 [規]4箇所未満		
設計単価 = 28,000*(1+15/100)*1.00*1.00 = 32,200(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

底部工(組立式)(組立0号マンホール)

SG1D0052001 施 工 単 価 表

単第0-0033 表 1 箇所 当り 頁0-0064

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生クラッシャーラン RC-40	0.168	m3			TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.120	m3			SPK20040148 単第0-0029 表
モルタル上塗り(配合1:2)(マンホール用)	0.550	m2			SG1E0044003 単第0-0030 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 RC-40 D=0.2 砕石厚(m) F=0.12 インバートコンクリート工使用数量(m3)			C=0.7 砕石面積(m2) E=1 - G=2 小型構造物		
H=3 人力打設 L=2 一般養生 P=1 -			I=2 18-8-40BB N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗り		
R=0.55 モルタル上塗り使用数量(m2)			S=1 高炉		
砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率) = 0.700(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.168(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

SG1D0052002

単第0-0034 表

1

箇所 当り

組立0号マンホール

0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール設置工 0号又は楕円 深2 m以下	1	箇所			TSG00033 土木コスト情報/2021・4月P267
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下 D=1 -			B=2 [規]4箇所未満		
設計単価 = 21,800*(1+15/100)*1.00*1.00 = 25,070(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

小型マンホール工（塩化ビニル製）
マンホール径300mm 起点および中間形式

SG1D0057001

深さ2m以下 本管径150mm～200mm

単第0-0035 表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型マンホール工（塩化ビニル製φ 3 0 0） 2 m以下 本管径 1 5 0 ・ 2 0 0	1	箇所			TSG00017 土木コスト情報/2021・4月P274
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 起点および中間形式 C=1 [規]5箇所以上 E=1 - G=1 -			B=1 深さ2m以下 本管径150mm～200mm D=1 - F=1 -		
設計単価 = 39,700*(1+0/100)*1.0*1.0 = 39,700(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

小型マンホール工（塩化ビニル製）

SG1D0057001

単第0-0036 表

マンホール径300mm 底部会合形式

深さ2m以下 本管径150mm～200mm

1

箇所

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型マンホール工（塩ビφ300）底部会合 2m以下 本管径150・200	1	箇所			TSG00025 土木コスト情報/2021・4月P274
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 底部会合形式 C=1 [規]5箇所以上 E=1 -			B=1 深さ2m以下 本管径150mm～200mm D=1 - G=1 -		
設計単価 = 47,900*(1+0/100)*1.0*1.0 = 47,900(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.04	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.09	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.11	人			RTPC00002 9
諸雑費	4	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 単 価 表

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	0.17	m3			SPK20040148 単第0-0039 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.6	m2			SPK20040150 単第0-0040 表
諸雑費	1	式			#91
*** 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	32.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.35%		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	50.15%		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=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

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	45.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.22%		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		

施 工 単 価 表

SG1D0089002

単第0-0042 表

1

箇所 当り

取付管布設および支管取付工
管径 1 0 0 mm

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管布設および支管取付工 管径 1 0 0	1	箇所			TSG00009 土木コスト情報/2021・4月P282
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 管径 1 0 0 mm C=1 - E=1 - G=1 -			B=1 [規]5箇所以上 D=1 - F=1 -		
設計単価 = 12,200*(1+0/100)*1.00*1.00*1.00*1.00 = 12,200(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

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 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.25%		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		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.20%		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)	36.63%		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		

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 切削深20cm級ブレード径φ56cm	3.42%		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		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	15.19%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	6.61%		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)	48.97%		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	1.55%		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=2 コンクリート舗装版 E=1 -(全ての費用)			C=1 コンクリート舗装版厚15cm以下		

機械構成比：23.75%

労務構成比：68.21%

材料構成比：8.04%

3cm
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：

m2

当り

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	23.75%		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	68.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.04%		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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0. 4 5 m 3	9.77%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.27%		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 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

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=1 -			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
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)	20.04%		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	70.36%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.60%		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 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=5 機械積込(小規模土工) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.71%		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	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.20%		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 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=23 運搬距離6.5km以下(3.5km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)	20.12%		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	70.66%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.22%		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 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)		B=2 D=18	人力積込 運搬距離4.0km以下(3.0km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
<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	3.20%		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	2.81%		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	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		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	21.36%		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)	1.95%		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 D=1 全仕上り厚(mm) -(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	2.94%		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	2.58%		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	27.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	22.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.77%		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	27.78%		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)	1.79%		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=110 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
<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	3.20%		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	2.81%		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	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		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-30	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.95%		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=200 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-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
<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	3.20%		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	2.81%		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	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		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-30	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.95%		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=130 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-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
モータグレーダ ブレード幅3.1m	11.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ 運転質量10t締固め幅2.1m	8.61%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～20t	2.81%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	36.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	11.33%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
粒度調整碎石 M-30	13.08%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPCD0021 TTPT00008
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	6.08%		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
積算単価			積算単価		EP001
A=2 C=6 補足材料有り M-30			B=4 E=1 補足材料平均厚さ9mm以上13mm未満 -(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
振動ローラ(舗装用) 運転質量0.5～0.6t	0.29%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		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 粗粒度 (2 0)	51.04%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.67%		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

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.03%		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=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

施 工 単 価 表

単第0-0057 表

1

m2

当り

表層(歩道部)

SPK20040244

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 3 0 mm

機械構成比： 0.54%

労務構成比：

49.70%

材料構成比：

49.76%

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
振動ローラ(舗装用) 運転質量0.5～0.6t	0.37%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 運転質量40～60kg	0.09%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.99%		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)	43.78%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.85%		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

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.07%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		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=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=30 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 舗装幅1.4～3.0m	2.23%		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	0.42%		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	8.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.97%		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 (13)	65.37%		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	8.74%		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)	0.33%		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 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

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
振動ローラ(舗装用) 運転質量0.5～0.6t	0.29%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		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)	51.04%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.67%		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

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.03%		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=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

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 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	1.21%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		KTPC00059 KTPT00059
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	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
タイヤローラ 質量3～4t	0.22%		タイヤローラ 質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.36%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 単 価 表

単第0-0060 表

1 m2 当り

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK20040241
1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比： 1.81% 労務構成比： 13.91% 材料構成比： 84.28% 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
再生アスファルト混合物 密粒度 (1 3)	76.98%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用	7.05%		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)	0.24%		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 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

施 工 単 価 表

単第0-0061 表

1 m2 当り

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

SPK20040241
1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比： 1.55% 労務構成比： 9.66% 材料構成比： 88.79% 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
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	1.00%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
ロードローラ[マカダム] 質量10	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
タイヤローラ 8～20 t	0.16%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	1.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

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
再生アスファルト混合物 密粒度 (13)	80.83%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.40%		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)	0.48%		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=4 平均幅員3.0m超 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

名 称 ・ 規 格 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 18-8-40BB 人力打設	10	m3			SPK20040148 単第0-0063 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

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	24.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.48%		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	60.31%		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=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 20 km 製品長 12m以内

施 工 単 価 表

頁0-0108
単第0-0064 表 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 運搬距離 20 km 製品長 12m以内 運搬質量 6 t	1.000	一式			S1000009 単第0-0065 表
往復					+00
積込み, 取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0066 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=6 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し, 現場積込み・取卸し			J=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃	1. 000	一式			JU001
t当り基本運賃	6. 000	t			E0001
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=20 運搬距離(km) D=6 運搬質量(t)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積込み費（基地）	6.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	6.000	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	6.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	6.000	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 K=1 積込み, 取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し, 現場積込み・取卸し			D=6	運搬質量(t)	