

# 工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 0 2 年度
事 業 区 分	公共下水道
路 線 名 等 河 川 名 等	4018、4019-1、4019-2、4019-3、4020-1、4020-2、4020-3
工 事 名	公共下光好地区（32-2工区）工事
施 工 位 置	東伯郡琴浦町大字光好
設 計 金 額	
工 事 概 要	<div> <div> &lt;補助路線&gt;  管きょ工（開削）  管径150mm 路線延長 103.00m  管渠延長 99.64m  マンホール工  1号組立マンホール 2箇所  レジン小型マンホール 2箇所  塩ビ小型マンホール 1箇所  取付管およびます工 1式（3箇所）  付帯工 1式  仮設工（交通管理工） 1式 </div> <div> &lt;単独路線&gt;  管きょ工（開削）  管径150mm 路線延長 194.50m  管渠延長 188.47m  管きょ工（小口径簡易推進）  鋼管径300mm 路線延長 12.00m  推進延長 11.10m  薬液注入工（二重管スレーナ単相式）1式（8本）  マンホール工  1号組立マンホール 4箇所  レジン小型マンホール 3箇所  塩ビ小型マンホール 2箇所  取付管およびます工 1式（7箇所）  付帯工 1式  仮設工（交通管理工） 1式 </div> </div>

# 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 02-*****-02102-40 0  1 実施単価 25 琴浦町（旧東伯町） 0-02.09.10(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						X1000
管路施設(開削工法)						Y1H01 (レベル1)
管きょ工(開削) 管径150mm			一式			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0014 表
仮設工						Y2999 (レベル2)
	1		一式			明第0018 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=5. 0, F=1, H=1, J=1, L=1	
製品長 12m以内										
	1		一	式					単第0-0043 表	020910
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**											

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			

工種明細書

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			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	201	m3			単第0-0001 表
管路埋戻					Y1H01010102 (レベル4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	158	m3			単第0-0003 表
発生土処理					Y1H01010103 (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=2, B=1, C=1, D=1, E=1
	201	m3			単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK19040007 0 A=1, B=1
	201	m3			単第0-0007 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=7.4km(7.9-0.5)					SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=16, D=1
	201	m3			単第0-0008 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	99.6	m			SG1D0006001 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0010 表
マンホール用可とう継手 φ 150	4	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	99.6	m			FTS002 0
建設物価9月629頁 (5,720/50)					
管明示テープ 下水道用、W=50、20m	99.6	m			FTS003 0
R2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			
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  単第0-0011 表
	31	m3			
*** 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 2. 0 m以下						SG1D0032001 0 A=2
	27.0	m				単第0-0012 表
引抜工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下						SG1D0032002 0 A=2
	27.0	m				単第0-0013 表
建込簡易土留賃料 H = 2. 0 m 補助 別紙算出表						K1000 0
	1		一式			
建込工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下						SG1D0032001 0 A=3
	76.0	m				単第0-0014 表
引抜工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下						SG1D0032002 0 A=3
	76.0	m				単第0-0015 表
建込簡易土留賃料 H = 2. 5 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 R2琴浦町単価No.1	2	組			FS002 0
組立マンホール調整金具 H = 2 5 m m					TTK0586 0
県単P126	1	組			
組立マンホール調整金具 H = 4 5 m m					TTK0587 0
県単P126	1	組			
無収縮モルタル (調整用部材) 25kg入					FS003 0
建設物価9月P322	2	袋			
組立マンホール用調整リング 径 6 0 0 H = 1 0 c m					TTK0582 0
県単P126	2	個			
斜壁 1号マンホール H = 4 5 c m					TTK0570 0
県単P125	1	個			
斜壁 1号マンホール H = 6 0 c m					TTK0571 0
県単P125	1	個			
く体ブロック 1号マンホール H = 1 8 0 c m					TTK0513 0
県単P123	2	個			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
底付底版 1号マンホール					TTK0497 0
県単P123	2	個			
底部工(組立式)(組立1号マンホール)					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0-0016 表
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下					SG1D0053002 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0020 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm					TTV0128 0
県単P129	4	箇所			
内副管					Y1H01020208 (レベル4)
副管設置工 全施工 内副管 段差 1.00m未満					VM004 0 単第0-0021 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
小型マンホール(レジンコンクリート製)					Y1H01020302 (レベル4)
		箇所			
鉄蓋 (小型レジンマンホール用) φ300、T-14、直接蓋 多機能型(蝶番付、ロック付、がたつき・浮上防止) R2琴浦町単価No.5	2	組			TM0011 0
調整金具 レジン小型マンホール用 ボルト・ナット、フレームホルダ、保護スリーブ R2琴浦町単価No.53	2	個			TM0012 0
調整リング (K) 50標準 300×50mm					TM002 0
建設物価9月P321	2	個			
上部壁 (A) 200 300×200mm					TM003 0
建設物価9月P321	2	個			
直壁 (B) 600 300×600mm					TM009 0
建設物価9月P321	2	個			
直壁 (B) 900 300×900mm					TM010 0
建設物価9月P321	2	個			
管取付壁 (C) 370 接続管φ150用 300×370mm					TM015 0
建設物価9月P321	2	個			
アダプタセット VU150-IN					TM012 0
建設物価9月P321	2	個			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アダプタセット V U 1 5 0 - O U T					TM013 0
建設物価9月P321	2	個			
底版 ( P ) 7 0 5 6 0 × 7 0 mm					TM011 0
建設物価9月P321	2	個			
小型マンホール設置工 ( レジン Co 製 )					SG1D0057003 0 A=4
	2	箇所			単第0-0023 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40					SPK19040039 0 A=4, B=1, D=1
	0.5	m2			単第0-0024 表
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 ) φ 300、T-14、受枠込 ロック付、除雪対応型 R2琴浦町単価No.137	1	個			FS011 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	1	箇所			SG1D0057001 0 A=1, B=1, C=2, E=1, F=2 単第0-0025 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
管路土留工					Y1H010404 (レベル3)
	1	一式			明第0013 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
管路掘削					Y1H01040101 (レベル4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	11	m3			単第0-0001 表
管路埋戻					Y1H01040102 (レベル4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	10	m3			単第0-0003 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=2, B=1, C=1, D=1, E=1
	11	m3			単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK19040007 0 A=1, B=1
	11	m3			単第0-0007 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=7.4km(7.9-0.5)					SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=16, D=1
	11	m3			単第0-0008 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

# 工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費					TTV0439 0
帽子取第2事業所 県単価P138	11	m3			
*** 単位当たり ***					
	1	式			

ます設置工

Y1H010402

工種明細書

明第0011 表

頁0-0020

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  単第0-0026 表
	3	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	3	箇所			SG1D0089002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1 単第0-0027 表
埋設標識テープ		m			Y1H01010216 (レベル4)
埋設標識シート W=300mm・シングル					FTS002 0
建設物価9月629頁 (5,720/50)	8.9	m			
管明示テープ 下水道用、W=50、20m					FTS003 0
R2琴浦町単価No. 55 (600/20)	8.9	m			
*** 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
軽量鋼矢板土留						Y1H01040401 (レベル4)
			一式			
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下						SG1D0033001 0 A=3, B=2
	5. 5	m				単第0-0028 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下						SG1D0033002 0 A=1, B=2
	5. 5	m				単第0-0029 表
軽量鋼矢板賃料 H = 2. 0 m 補助 別紙算出表	1		一式			K2000 0
土留支保工(軽量金属支保工) 設置	5. 5	m				SG1D0033008 0 A=1, B=1, C=1, D=1, H=1, L=1
土留支保工(軽量金属支保工) 撤去	5. 5	m				SG1D0033008 0 A=2, B=1, C=1
アルミ腹起こし賃料 補助 別紙算出表	1		一式			K2010 0
水圧式サポート賃料 補助 別紙算出表	1		一式			K2020 0
水圧ポンプ賃料 補助 別紙算出表	1		一式			K2030 0

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** 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0015 表
舗装復旧工					Y1H010603 (レベル3)
	1	一式			明第0016 表
道路付属物撤去復旧工					Y1H010606 (レベル3)
	1	一式			明第0017 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	7.8	m			SPK19040309 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0032 表
舗装版破碎					Y1H01060102 (レベル4)
		m2			
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	166	m2			SPK19040308 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0033 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 5cm	3.5	m2			SPK19040308 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0033 表
殻運搬処理					Y1H01060105 (レベル4)
		m3			
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11.5km以下(6.5km超) L=10.6km	5.2	m3			SPK19040148 0 A=2, B=4, C=1, D=40, E=1 単第0-0034 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	0.4	t			TTV0440 0

# 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
下層路盤					Y1H01060303 (レベル4)
		m2			
下層路盤(歩道部適用) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40 主要地方道東伯野添線	3.5	m2			SPK19040235 0 A=150, B=4, D=1 単第0-0035 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170mm 2層施工 M-40 主要地方道東伯野添線	3.5	m2			SPK19040237 0 A=170, B=3, D=1 単第0-0036 表
路盤工					Y4999 (レベル4)
		m2			
路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30 県道歩道	89	m2			SPK19040235 0 A=100, B=3, D=1 単第0-0037 表
表層(仮復旧)					Y1H02040308 (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30mm	3.5	m2			SPK19040243 0 A=1, B=30, C=8, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0038 表
表層(歩道部)					Y1H01060309 (レベル4)
		m2			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	40	m2			SPK19040246 0 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0039 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	126	m2			SPK19040246 0 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0040 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
歩車道境界ブロック撤去復旧工					Y1H01060618 (レベル4)
		m			
歩車道境界ブロック撤去 再利用					SPK19040291 0 A=2
	1.5	m			単第0-0041 表
歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600) 再利用設置 RC-40 養生工有り					SPK19040289 0 A=2, B=5, E=1, F=2, G=2, H=1
	1.5	m			単第0-0042 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
交通管理工					Y3999 (レベル3)
	1	一式			明第0019 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					R0369 0
	28	人			1
*** 単位当たり ***					
	1	式			

# 費目2 内訳書

頁0-0032

費目2	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
							X2000
	管路施設(開削工法)						Y1H01 (レベル1)
				一式			
	管きょ工(開削)						Y1H0101 (レベル2)
		1		一式			明第0020 表
	管きょ工(小口径推進) 鋼製さや管ボーリング方式						Y1H0201 (レベル2)
		1		一式			明第0025 表
	マンホール工						Y1H0102 (レベル2)
		1		一式			明第0028 表
	取付管およびます工						Y1H0104 (レベル2)
		1		一式			明第0031 表
	付帯工						Y1H0106 (レベル2)
		1		一式			明第0036 表
	仮設工						Y2999 (レベル2)
		1		一式			明第0040 表
	**直接工事費**						



# 費目2 内訳書

頁0-0033

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
運搬費										Z0004	
	仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 20km 製品長 12m以内									S1000007 0 A=20, B=1, C=1, D=1, E=6.8, F=1, H=1, J=1, L=2	
		1		一式						単第0-0096 表 020910	
	仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 20km 製品長 12m以内									S1000007 0 A=20, B=1, C=1, D=1, E=6.7, F=1, H=1, J=1, L=3	
		1		一式						単第0-0099 表 020910	
技術管理費										Z0006	
	施工合理化調査費用									TSS001 0	
		1		一式						020910 8	
共通仮設費											
** 共通仮設費計 **											
** 純工事費 **											
現場管理費											

## 費目2 内訳書

頁0-0034

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
**工事原価**											
一般管理費率分											
契約保証費											
一般管理費計											
**工事価格**											
**消費税相当額**											
**工事費**											
**工事費計**											

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					Y1H010101 (レベル3)
	1	一式			明第0021 表
管布設工					Y1H010102 (レベル3)
	1	一式			明第0022 表
管基礎工					Y1H010103 (レベル3)
	1	一式			明第0023 表
管路土留工					Y1H010105 (レベル3)
	1	一式			明第0024 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					SPK19040001 0 A=1, B=3
	6.4	m3			単第0-0046 表
小車運搬(運搬～取卸し) 土砂 掘削(床掘り)無し 換算距離20m以下					SPK19040028 0 A=1, B=1, C=1
	6.4	m3			単第0-0047 表
人力積込 土砂					SPK19040008 0 A=1
	6.4	m3			単第0-0048 表
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	334	m3			単第0-0001 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20m以下					SPK19040025 0 A=1, B=1
	3.4	m3			単第0-0049 表
人力投入埋戻工					SG1D0002001 0 A=5, B=1, C=100
	3.4	m3			単第0-0050 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	249	m3			単第0-0003 表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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)	6.4	m3			SPK19040002 0 A=3, B=7, C=1, D=1, F=4 単第0-0051 表
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置	334	m3			SG1E0003002 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1 単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	340	m3			SPK19040007 0 A=1, B=1 単第0-0007 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=7.4km(7.9-0.5)	340	m3			SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=16, D=1 単第0-0008 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 帽子取第2事業所 県単価P138	340	m 3			TTV0439 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
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	188.4	m			SG1D0006001 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0010 表
マンホール用可とう継手 φ 150	8	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	188.4	m			FTS002 0
建設物価9月629頁 (5,720/50)					
管明示テープ 下水道用、W=50、20m	188.4	m			FTS003 0
R2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			
砂基礎工(人力施工) (碎石ダスト)						SG1D0019001 0 A=2, B=2, C=1. 263, D=1, E=1
	2. 1		m3			単第0-0052 表
砂基礎工(機械施工) (碎石ダスト)						SG1D0019002 0 A=2, B=2, C=1. 263, D=1, E=1, F=1
	56		m3			単第0-0011 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 2. 0 m以下					SG1D0032001 0 A=2
	88. 0	m			単第0-0012 表
引抜工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下					SG1D0032002 0 A=2
	88. 0	m			単第0-0013 表
建込簡易土留賃料 H = 2. 0 m 単独 別紙算出表					K1200 0
	1	一式			
建込工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下					SG1D0032001 0 A=3
	53. 0	m			単第0-0014 表
引抜工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下					SG1D0032002 0 A=3
	53. 0	m			単第0-0015 表
建込簡易土留賃料 H = 2. 5 m 単独 別紙算出表					K1300 0
	1	一式			
建込工(両側分) 掘削深 3. 0 m以下					SG1D0032001 0 A=4
	43. 5	m			単第0-0053 表
引抜工(両側分) 掘削深 3. 0 m以下					SG1D0032002 0 A=4
	43. 5	m			単第0-0054 表



# 工種明細書

[illegible]

管きょ工(小口径推進)

Y1H0201

工種明細書

明第0025 表

頁0-0042

鋼製さや管ボーリング方式

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
簡易推進工					Y3999 (レベル3)
鋼管径300mm					
区間延長 12.00m (1スパン)					
推進延長 10.48m	1	一式			明第0026 表
補助地盤改良工					Y1H010108 (レベル3)
	1	一式			明第0027 表
*** 単位当たり ***	1	式			

工種明細書

鋼管径300mm

Y3999  
区間延長 12.00m (1スパン)

明第0026 表  
推進延長 10.48m

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
材料費						Y4999 (レベル4)
			一式			
推進用鋼管 φ 300mm×t6.9mm×1.5m						F2000 0
見積単価	7		本			
メタルクラウン φ 300mm ハードエッジ I						F2010 0
協会.機械・器具等損料表P6 (88,000×0.9)	0.5		個			
硬質塩化ビニル管 接着受口片受直管 φ 150 L=4m						F2030 0
建設物価9月P293	3		本			
D Vカラー W T B 径 1 5 0						TTK0401 0
	6		個			
塩ビスペーサー φ 300-φ 150						F2020 0
見積単価	8		個			
推進工						Y4999 (レベル4)
			一式			
鋼管 (さや管) 削進工 φ 300						VS300 0
工法協会・標準積算資料P23	10.4		m			単第0-0055 表
塩ビ管挿入工 φ 150						VS330 0
塩ビ管長 1.3m 工法協会・標準積算資料P30	10.4		m			単第0-0059 表

工種明細書

鋼管径300mm		Y3999	区間延長	12.00m (1スパン)	推進延長	10.48m	明第0026 表
工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
中込注入工	工法協会・標準積算資料P31						VS340 0
		0.5	m 3				単第0-0060 表
空伏工							Y4999 (レベル4)
				一式			
硬質塩化ビニル管布設工 φ150mm							V0002 0
		0.4	m				単第0-0062 表
残土処分工							Y4999 (レベル4)
				m 3			
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
		0.8	m3				単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満							SPK19040007 0 A=1, B=1
		0.8	m3				単第0-0007 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=7.4km(7.9-0.5)							SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=16, D=1
		0.8	m3				単第0-0008 表
投棄料							#0041 C=投棄料
				一式			
処分費  帽子取第2事業所 県単価P138							TTV0439 0
		0.8	m 3				

工種明細書

鋼管径300mm		区間延長	Y3999 12.00m (1スパン)	推進延長	10.48m	明第0026 表	
工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設備工							Y4999 (レベル4)
				一式			
機械据付・撤去工							VS400 0
工法協会・標準積算資料P33		1		箇所			単第0-0063 表
メタルクラウン取付工 φ 300							VS410 0
工法協会・標準積算資料P34		1		箇所			単第0-0064 表
メタルクラウン撤去工 φ 300							VS420 0
工法協会・標準積算資料P35		1		箇所			単第0-0065 表
鏡切り工 φ 300							VS430 0
軽量鋼矢板 工法協会・標準積算資料P36		1		箇所			単第0-0066 表
坑口止水工 φ 300							VS440 0
工法協会・標準積算資料P37		1		箇所			単第0-0068 表
中込注入設備工							VS450 0
工法協会・標準積算資料P38		1		箇所			単第0-0071 表
軽量鋼矢板土留							Y4999 (レベル4)
				一式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)							SG1D0033001 0 A=3, B=4
		1.0		m			単第0-0072 表

工種明細書

鋼管径300mm		Y3999	区間延長	12.00m (1スパン)	推進延長	10.48m	明第0026 表
工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽量鋼矢板引抜工(両側分)							SG1D0033002 0 A=1, B=4
		1.0	m				単第0-0073 表
スクラップ ヘビーH 2							W2000
		0.07	t				8
建設物価9月794頁 軽量鋼矢板賃料 H = 3.0 m 簡易推進 別紙算出表							K3000 0
		1	一式				
軽量鋼矢板全損							W1900
		0.07	t				
建設物価9月810頁 (130,000×0.9) たて込み簡易土留							Y1H01010502 (レベル4)
				一式			
建込工(両側分) 掘削深 3.0 m以下							SG1D0032001 0 A=4
		2.0	m				単第0-0053 表
引抜工(両側分) 掘削深 3.0 m以下							SG1D0032002 0 A=4
		2.0	m				単第0-0054 表
建込簡易土留賃料 H = 3.0 m 簡易推進 別紙算出表							K3100 0
		1	一式				
*** 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
薬液注入						Y1H01010801 (レベル4)
			一式			
薬液注入工 No.4020-3-1 発進坑口						SG1D0039001 0 A=1, B=3. 382, C=0, D=0, E=2. 320, F=4, G=1. 082, H=4, I=1 单第0-0074 表
	4		本			
薬液注入工 No.4020-2-2 到達坑口						SG1D0039001 0 A=1, B=2. 96, C=0, D=0, E=1. 916, F=4, G=1. 06, H=4, I=1 单第0-0077 表
	4		本			
注入設備据付・解体工(車上)						SG1D0039004 0 A=4. 236, B=0. 530, C=11, D=1. 4 单第0-0078 表
	1		現場			
*** 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0029 表
小型マンホール工					Y1H010203 (レベル3)
	1	一式			明第0030 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 R2琴浦町単価No.1	4	組			FS002 0
組立マンホール調整金具 H=25mm					TTK0586 0
県単P126	1	組			
組立マンホール調整金具 H=45mm					TTK0587 0
県単P126	3	組			
無収縮モルタル (調整用部材) 25kg入					FS003 0
建設物価9月P322	4	袋			
組立マンホール用調整リング 径600 H=5cm					TTK0581 0
県単P126	1	個			
組立マンホール用調整リング 径600 H=10cm					TTK0582 0
県単P126	1	個			
組立マンホール用調整リング 径600 H=15cm					TTK0583 0
県単P126	2	個			
斜壁 1号マンホール H=45cm					TTK0570 0
県単P125	4	個			

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=90cm 県単P123	1	個				TTK0510 0
く体ブロック 1号マンホール H=120cm 県単P123	1	個				TTK0511 0
く体ブロック 1号マンホール H=150cm 県単P123	2	個				TTK0512 0
底付底版 1号マンホール 県単P123	4	個				TTK0497 0
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	4	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0-0016 表
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	4	箇所				SG1D0053002 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0020 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径10cm 県単P129	3	箇所				TTV0127 0
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm 県単P129	2	箇所				TTV0128 0
内副管		箇所				Y1H01020208 (レベル4)

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
副管設置工 全施工 内副管 段差 1.50m未満					VM005 0
	1	箇所			単第0-0081 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
小型マンホール(レジンコンクリート製)					Y1H01020302 (レベル4)
		箇所			
鉄蓋 (小型レジンマンホール用) φ300、T-14、直接蓋 多機能型(蝶番付、ロック付、がたつき・浮上防止) R2琴浦町単価No.5	3	組			TM0011 0
調整金具 レジン小型マンホール用 ボルト・ナット、フレームホルダ、保護スリーブ R2琴浦町単価No.53	3	個			TM0012 0
調整リング (K) 50標準 300×50mm					TM002 0
建設物価9月P321	3	個			
上部壁 (A) 200 300×200mm					TM003 0
建設物価9月P321	3	個			
直壁 (B) 100 300×100mm					TM004 0
建設物価9月P321	2	個			
直壁 (B) 150 300×150mm					TM005 0
建設物価9月P321	2	個			
直壁 (B) 300 300×300mm					TM006 0
建設物価9月P321	1	個			
直壁 (B) 600 300×600mm					TM009 0
建設物価9月P321	2	個			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁（B） 9 0 0 3 0 0 × 9 0 0 mm						TM010 0
建設物価9月P321	3		個			
管取付壁（C） 3 7 0 接続管 φ 1 5 0 用 3 0 0 × 3 7 0 mm						TM015 0
建設物価9月P321	3		個			
アダプタセット V U 1 5 0 - I N						TM012 0
建設物価9月P321	3		個			
アダプタセット V U 1 5 0 - O U T						TM013 0
建設物価9月P321	3		個			
底版（P） 7 0 5 6 0 × 7 0 mm						TM011 0
建設物価9月P321	3		個			
小型マンホール設置工(レジンCo製)						SG1D0057003 0 A=3
	1		箇所			単第0-0083 表
小型マンホール設置工(レジンCo製)						SG1D0057003 0 A=4
	2		箇所			単第0-0023 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40						SPK19040039 0 A=4, B=1, D=1
	0.8		m2			単第0-0024 表
小型マンホール(塩化ビニル製)						Y1H01020301 (レベル4)
			箇所			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄蓋（塩ビマンホール用） φ300、T-14、受枠込 ロック付、除雪対応型 R2琴浦町単価No.137	2	個			FS011 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	2	箇所			SG1D0057001 0 A=1, B=1, C=2, E=1, F=2 単第0-0025 表
小型マンホール工 起点落差形式設置加算額 2 m以下 本管径 1 5 0 ・ 2 0 0 土木コスト情報/2020・7月P275	1	箇所			RTD0002 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
管路土工						Y1H010401 (レベル3)
	1		一式			明第0032 表
ます設置工						Y1H010402 (レベル3)
	1		一式			明第0033 表
取付管布設工						Y1H010403 (レベル3)
	1		一式			明第0034 表
管路土留工						Y1H010404 (レベル3)
	1		一式			明第0035 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			
人力掘削 土砂 現場制約あり					SPK19040001 0 A=1, B=3
	2.0	m3			単第0-0046 表
小車運搬(運搬～取卸し) 土砂 掘削(床掘り)無し 換算距離20m以下					SPK19040028 0 A=1, B=1, C=1
	2.0	m3			単第0-0047 表
人力積込 土砂					SPK19040008 0 A=1
	2.0	m3			単第0-0048 表
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 0 A=1
	21	m3			単第0-0001 表
管路埋戻					Y1H01040102 (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20m以下					SPK19040025 0 A=1, B=1
	1.7	m3			単第0-0049 表
人力投入埋戻工					SG1D0002001 0 A=5, B=1, C=100
	1.7	m3			単第0-0050 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 0 A=1, C=5, D=1, E=100
	18	m3			単第0-0003 表



工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土処理						Y1H01040103 (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)	2.0	m3				SPK19040002 0 A=3, B=7, C=1, D=1, F=4 単第0-0051 表
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み) L=0.5km 仮置	21	m3				SG1E0003002 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1 単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	23	m3				SPK19040007 0 A=1, B=1 単第0-0007 表
発生土運搬工(10t積級, 機械積込み) L=7.4km(7.9-0.5)	23	m3				SG1E0003001 0 A=1, B=1, C=16, D=1 単第0-0008 表
投棄料						#0041 C=投棄料
			一式			
処分費 帽子取第2事業所 県単価P138	23	m 3				TTV0439 0
*** 単位当たり ***	1	式				

ます設置工

Y1H010402

# 工種明細書

明第0033 表

頁0-0058

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
	7		箇所			単第0-0026 表
防護蓋 φ 2 0 0、標準型 T-8 受枠込 建設物価9月P291						TS0351 0
	1		組			
ます設置工 鋳鉄製防護蓋設置費 (加算額) 手間のみ						RTD0001 0
土木コスト情報/2020・7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	7	箇所			SG1D0089002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1 単第0-0027 表
埋設標識テープ		m			Y1H01010216 (レベル4)
埋設標識シート W=300mm・シングル					FTS002 0
建設物価9月629頁 (5,720/50)	21.5	m			
管明示テープ 下水道用、W=50、20m					FTS003 0
R2琴浦町単価No. 55 (600/20)	21.5	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
軽量鋼矢板土留					Y1H01040401 (レベル4)
		一式			
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 1. 5 m以下	3. 5	m			SG1D0033001 0 A=3, B=1 単第0-0084 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 1. 5 m以下	3. 5	m			SG1D0033002 0 A=1, B=1 単第0-0085 表
軽量鋼矢板賃料 H = 1. 5 m 単独 別紙算出表	1	一式			K2100 0
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下	4. 6	m			SG1D0033001 0 A=3, B=2 単第0-0028 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 2. 0 m以下	4. 6	m			SG1D0033002 0 A=1, B=2 単第0-0029 表
軽量鋼矢板賃料 H = 2. 0 m 単独 別紙算出表	1	一式			K2200 0
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下	3. 0	m			SG1D0033001 0 A=3, B=3 単第0-0086 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 2. 5 m以下	3. 0	m			SG1D0033002 0 A=1, B=3 単第0-0087 表

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽量鋼矢板賃料 H = 2.5 m 単独 別紙算出表	1		一式			K2300 0
土留支保工(軽量金属支保工) 設置	11.2		m			SG1D0033008 0 A=1, B=1, C=1, D=1, H=1, L=1 単第0-0030 表
土留支保工(軽量金属支保工) 撤去	11.2		m			SG1D0033008 0 A=2, B=1, C=1 単第0-0031 表
アルミ腹起こし賃料 単独 別紙算出表	1		一式			K2110 0
水圧式サポート賃料 単独 別紙算出表	1		一式			K2120 0
水圧ポンプ賃料 単独 別紙算出表	1		一式			K2130 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
舗装撤去工					Y1H010601 (レベル3)
	1	一式			明第0037 表
舗装復旧工					Y1H010603 (レベル3)
	1	一式			明第0038 表
道路付属物撤去復旧工					Y1H010606 (レベル3)
	1	一式			明第0039 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 (レべ`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	6.4	m			SPK19040309 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0032 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	101.4	m			SPK19040309 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0032 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 5cm	17.0	m			SPK19040309 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0032 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 10cm	160.2	m			SPK19040309 0 A=2, C=1, E=1 単第0-0088 表
舗装版破碎					Y1H01060102 (レべ`ル4)
		m2			
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	99	m2			SPK19040308 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0033 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	46	m2			SPK19040308 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0033 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 5cm	7.7	m2			SPK19040308 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0033 表

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) コンクリート舗装版 人力施工 10cm	7.1	m3			SDT00031 0 A=1, B=2, D=1 単第0-0089 表
殻運搬処理		m3			Y1H01060105 (レベル4)
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11.5km以下(6.5km超) L=10.6km	5.2	m3			SPK19040148 0 A=2, B=4, C=1, D=40, E=1 単第0-0034 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11.0km以下(8.5km超) L=10.6km	7.1	m3			SPK19040148 0 A=1, B=2, C=1, D=50, E=1 単第0-0090 表
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
As殻処分費 (有)野口運送 車道部 県単価	5.2	t			TTV0440 0
As殻処分費 (有)野口運送 歩道部 県単価	6.5	t			TTV0440 0
Co殻処分費 (有)野口運送 県単価	16.7	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(歩道部)						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 主要地方道東伯野添線その他町道	124		m2			SPK19040235 0 A=150, B=4, D=1 単第0-0035 表
上層路盤(歩道部)						Y1H01060305 (レベ`ル4)
			m2			
上層路盤(歩道部適用) 全仕上り厚 1 7 0 mm 2層施工 M-40 主要地方道東伯野添線	7.7		m2			SPK19040237 0 A=170, B=3, D=1 単第0-0036 表
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	117		m2			SPK19040237 0 A=110, B=2, D=1 単第0-0091 表
路盤工						Y4999 (レベ`ル4)
			m2			
路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工 RC-30 県道歩道	50		m2			SPK19040235 0 A=100, B=3, D=1 単第0-0037 表
表層(仮復旧)						Y1H02040308 (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	124		m2			SPK19040243 0 A=1, B=30, C=8, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0038 表

工種明細書

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以上 1層当り平均仕上厚30mm					SPK19040246 0 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0040 表
	99	m2			
*** 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
歩車道境界ブロック撤去復旧工					Y1H01060618 (レベル4)
		m			
歩車道境界ブロック撤去 再利用					SPK19040291 0 A=2
	0.9	m			単第0-0041 表
歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600) 再利用設置 RC-40 養生工有り					SPK19040289 0 A=2, B=5, E=1, F=2, G=2, H=1
	0.9	m			単第0-0042 表
水路撤去復旧工					Y1H01060618 (レベル4)
		m			
水路撤去復旧工					V0001 0
	10	m			単第0-0092 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
交通管理工					Y3999 (レベル3)
	1	一式			明第0041 表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

# 工種明細書

[illegible]

## SG1D0001002

# 施工単価表

機械掘削工(バックホウ)

[illegible]

# 施 工 単 価 表

単第0-0002 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 $T = 690 \text{ (③欄)} / 110 \text{ (④欄)} = 6.3$ 運転労務歩掛 $1 / T = 1 / 6.3 = 0.16$ 燃料消費量 (時間当り) = $41.000 \text{ (kW)} \times 0.153 \text{ (燃料消費率)} = 6.300 \text{ (L/時間)}$					

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003 施 工 単 価 表

単第0-0003 表 1 m3 当り 頁0-0072

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 CBR≧12	100.000	m 3			F0000000001 県単価P37
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			SM0102020 単第0-0002 表
タンパ締固め	100	m3			SPK19040020 単第0-0004 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)		



機械構成比：1.45%	労務構成比：97.12%	材料構成比：1.43%	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
タンパ賃料 質量60～80kg	1.45%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー スタンド	1.43%		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)				

発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)  
L=0.5km

SG1E0003002

施 工 単 価 表

単第0-0005 表

頁0-0074

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0-0006 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		

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	44.75%		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	37.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	17.49%		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=7.4km(7.9-0.5)

SG1E0003001

施 工 単 価 表

単第0-0008 表

頁0-0077

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	2.70	日			SM2203010 単第0-0009 表
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.8m3 C=16 8.0以下			B=1 [無]DID区間 D=1 路面状況:良好		

# 施 工 単 価 表

単第0-0009 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 10t 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/2020・7月P247
諸雑費	1	一式			#92
*** 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					

砂基礎工(機械施工)  
(碎石ダスト)

SG1D0019002 施 工 単 価 表

頁0-0080  
単第0-0011 表  
1 m3 当り

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 R2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/2020・7月P257
諸雑費	1	一式			#92
*** 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 = 1,870*(1+0/100)*1.00*1.00 = 1,870(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
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0-0002 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0-0013 表 1 m 当り 頁0-0082

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					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.23	人			RTPC00009
特殊作業員	0.23	人			RTPC00001
普通作業員	0.47	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)	1.3	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 掘削深 2.5m以下					

引抜工(両側分)  
掘削深 2.5m以下

SG1D0032002

施 工 単 価 表

単第0-0015 表

頁0-0084

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	0.14	人			RTPC00009
特殊作業員	0.14	人			RTPC00001
普通作業員	0.27	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4.9t吊	0.14	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 掘削深 2.5m以下					

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

施 工 単 価 表

単第0-0016 表

頁0-0085

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			SPK19040150 単第0-0017 表
モルタル上塗り(配合1:2)(マンホール用)	0.840	m2			SG1E0044003 単第0-0018 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	25.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.27%		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	55.40%		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0-0018 表

頁0-0087

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			SPK19040151 単第0-0019 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	61.10%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(高炉B) 25kg袋入	29.14%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用砂 5mmまで 県単価P36	9.76%		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0-0020 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/2020・7月P267
諸雑費	1		一式			#92
*** 単位当たり ***	1		箇所			
A=1 1号(内径900mm) 深さ3m以下 C=1 -				B=1 [規]4箇所以上 D=1 -		
設計単価 = 27,200*(1+0/100)*1.00*1.00 = 27,200(円) 小数第1位切り捨て整数止め						

# 施 工 単 価 表

単第0-0021 表

1

箇所 当り

VM004

内副管 段差 1.00m未満

副管設置工  
全施工

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
90° 曲管 φ 100 (ST)	2	個			TS011 建設物価9月P294
内副管用継ぎ手 (1号用) 本管φ 150用	1	個			TS0301 R2琴浦町単価No. 103
内副管用固定金具 φ 100用	2	個			TS0302 R2琴浦町単価No. 105
ブレーションエンド直管 φ 100×4000mm	0.05	本			TS024 建設物価9月P689
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

内副管取付工

SG1D0051002 施 工 単 価 表

単第0-0022 表  
1 箇所 当り  
頁0-0091

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	0.17	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 段差 1.0m未満			B=2 材料別途		

小型マンホール設置工(レジンCo製)

SG1D0057003 施 工 単 価 表

単第0-0023 表 1 箇所 当り 頁0-0092

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.14	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.16	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.22	人			RTPC00002 9
諸雑費	6	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=4 マンホール深さ 2.50m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
バックホウ〔クローラ型〕賃料 山積0.8m3	4.12%		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	34.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.16%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.62%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	7.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40	26.51%		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)	2.41%		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		EP001
A=4 D=1 砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

# 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0-0025 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/2020・7月P274
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所			TSG00085 土木コスト情報/2020・7月P275
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 起点および中間形式 C=2 [規]5箇所未満 F=2 鋳鉄製防護蓋を設置する場合			B=1 深さ2m以下 本管径150mm～200mm E=1 -		
設計単価 = 39,700*(1+10/100)*1.0*1.0 = 43,670(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

ます設置工（塩化ビニル製）  
ます径 200mm

SG1D0088004

# 施 工 単 価 表

単第0-0026 表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 2 0 0	1	箇所			TSG00003 土木コスト情報/2020・7月P282
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 ます径 200mm C=1 -			B=1 [規]5箇所以上 D=1 -		
設計単価 = 14,300*(1+0/100)*1.00*1.00 = 14,300(円) 小数第1位切り捨て整数止め					



# 施 工 単 価 表

SG1D0089002

単第0-0027 表

1

箇所 当り

取付管布設および支管取付工  
管径 100mm

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100	1	箇所			TSG00009 土木コスト情報/2020・7月P282
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 管径 100mm C=1 - E=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					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.0	人			RTPC00009
特殊作業員	2.0	人			RTPC00001
普通作業員	6.0	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)	11.6	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=2 掘削深	2.0m以下	

軽量鋼矢板引抜工(両側分)  
掘削深 2. 0 m以下

SG1D0033002

施 工 単 価 表

単第0-0029 表

頁0-0099

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	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001
普通作業員	2.7	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4. 9 t 吊	1.0	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=2 掘削深	2.0m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	0.6	人			RTPC00009
特殊作業員	0.6	人			RTPC00001
普通作業員	1.8	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置 C=1 水圧式パイプサポート H=1 -			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下) D=1 - L=1 -		
土木一般世話役 = 0.4 + 0.2 = 0.6(人)					
特殊作業員 = 0.4 + 0.2 = 0.6(人)					
普通作業員 = 1.2 + 0.6 = 1.8(人)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.5	人			RTPC00009
特殊作業員	0.5	人			RTPC00001
普通作業員	1.5	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 C=1 水圧式パイプサポート			B=1	設置段数 1段(掘削深2.0m以下)	
土木一般世話役 = 0.3 + 0.2 = 0.5(人)					
特殊作業員 = 0.3 + 0.2 = 0.5(人)					
普通作業員 = 0.9 + 0.6 = 1.5(人)					

# 施 工 単 価 表

単第0-0032 表

1

m 当り

舗装版切断

SPK19040309

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

機械構成比： 6.42%

労務構成比：

53.37%

材料構成比：

40.21%

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
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	4.34%		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	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		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)	37.36%		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	1.93%		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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0. 4 5 m 3	10.10%		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	29.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.03%		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)		



1

SPK19040148

市場単価構成比：	0.00%
----------	-------

# 殼運搬

舖裝版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舖裝版)

機械構成比： 48.90%      労務構成比：

琴 浦 町

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	3.31%		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	2.90%		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	29.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.75%		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	22.04%		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)	1.89%		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	2.83%		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	2.48%		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	25.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	21.02%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	11.75%		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-40	33.36%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚250mm		TTPCD0022 TTPT00361
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.62%		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=170 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 M-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	3.31%		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	2.90%		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	29.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.75%		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	22.04%		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)	1.89%		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 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		

# 施 工 単 価 表

頁0-0112

単第0-0038 表

1

m2

当り

SPK19040243

1層当り平均仕上厚 3 0 mm

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比： 0.51%

労務構成比： 42.49%

材料構成比： 57.00%

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) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		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 前進型 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	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		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 粗粒度 ( 2 0 )	52.25%		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	4.58%		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

02-\*\*\*\*\*-02102-40

琴 浦 町



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 -		

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) ハンドガイド式 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
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.09%		振動コンパクト 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	19.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	16.67%		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(13)	45.02%		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	5.75%		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 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=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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.24%		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	8.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.68%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.95%		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)	66.42%		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	8.49%		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)	0.31%		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
バックホウ [クローラ型・超小旋回] 賃料 排ガス1次山積0. 2 2 m 3	4.91%		小型バックホウ [クローラ型・超小旋回型] 山積0.22m3		KTPC00002 KTPT00002
普通作業員	29.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	18.19%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	17.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	16.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.61%		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 再利用					

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
小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t 建設物価9月P801 (7,000×0.65)	2.63%		小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t		KTPC00053 KTPT00053
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	0.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	27.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	23.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	13.94%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
型わく工	12.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
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	10.99%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシャーラン RC-40	1.14%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

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
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.90%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=2 再利用設置 E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=5 C種(180/210×300×600) 片斜両面R F=2 18-8-40BB H=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0-0121  
単第0-0043 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 5 t	1.000	一式			S1000009 単第0-0044 表
往復					+00
積込み, 取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0045 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=5 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	5. 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=5 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）	5.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	5.000	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	5.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	5.000	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=5	運搬質量(t)	

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=1 換算距離20m以下			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					

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=1 換算距離20m以下		

# 施工単価表

[illegible]



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：20.75%

SPK19040002

DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超)

労務構成比：69.90%

材料構成比：9.35%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1

単第0-0051 表

1

m3

当り

頁0-0129

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)	20.75%		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	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.35%		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	

砂基礎工(人力施工)  
(碎石ダスト)

SG1D0019001 施 工 単 価 表

頁0-0130  
単第0-0052 表  
1 m3 当り

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 R2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/2020・7月P257
諸雑費	1	一式			#92
*** 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 = 3,780*1.00*1.00 = 3,780(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
土木一般世話役	0.27	人			RTPC00009
特殊作業員	0.27	人			RTPC00001
普通作業員	0.54	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)	1.5	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 掘削深 3.0m以下					

引抜工(両側分)  
掘削深 3. 0 m以下

SG1D0032002

施 工 単 価 表

単第0-0054 表

頁0-0132

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	0.16	人			RTPC00009
特殊作業員	0.16	人			RTPC00001
普通作業員	0.32	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4. 9 t 吊	0.16	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 掘削深 3.0m以下					

鋼管（さや管）削進工  
φ 300

VS300

# 施 工 単 価 表

単第0-0055 表  
工法協会・標準積算資料P23  
1 m 当り  
頁0-0133

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	1	人			RTPC00001
普通作業員	1	人			RTPC00002
溶接工	1	人			RTPC00019
機-16_発動発電機運転 ディーゼル60kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			S9469 単第0-0056 表 下水標準歩掛A-5-29
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	1	日			S9057 単第0-0057 表 下水標準歩掛A-5-29
機械器具損料	1	日			VS310 単第0-0058 表 工法協会・標準積算資料P24
諸雑費	1	一式			#91
小計（1日当り）		日			+00
1 m当り換算		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			
日進量=2.7m/日（(2.0×1.2)/0.9） 鋼管 L=1.50m・土質区分Ⅳ（礫混入土2・軟岩） 工法協会・標準積算資料P11					

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)	56.00	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 6 0 K V A	1.20	供用日			KR020005
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=9          ディーゼル60kVA C=1.2        機械賃料数量(供用日/日)			B=56          燃料消費量(L/日) D=2          排出ガス対策型1次基準		

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）	33.00	L			TTPC00013
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
トラック クレーン装置付 ベーストラック4t級吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4      ベーストラック4t級・2.9t吊 C=1      運転労務数量（人/日） E=0      労務単価の夜間等割増率			B=33      軽油消費量（L/日） D=1.2      機械損料数量（供用日/日）		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
削進機本体 40.5 k W (PDJ-400)	1	日			M2000 協会. 機械・器具等損料表P5 (55,100×0.9)
削進架台 PDJ-400	1	日			M2100 協会. 機械・器具等損料表P5 (5,400×0.9)
潜水ポンプ 口径50mm 全揚程10m	1	日			M24231 機損P293
高圧洗浄機 工事用・モータ駆動 吐出量30.8L/min圧力7.8MPa	1	日			M1200271 協会. 機械・器具等損料表P5 (4,320×0.9)
油圧ホース 15m	1	日			M2200 協会. 機械・器具等損料表P5 (2,160×0.9)
キャブタイヤケーブル 38・4芯・15m	1	日			M2300 協会. 機械・器具等損料表P5 (1,910×0.9)
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			



名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	1	人			RTPC00001
普通作業員	2	人			RTPC00002
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	1	日			S9057 単第0-0057 表 下水標準歩掛A-5-29
諸雑費	1	一式			#91
小計（1日当り）		日			+00
1 m当り換算		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			
挿入量＝21m/日（18.9/0.9） 工法協会・標準積算資料P14					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.45	人			RTPC00009 0.5×0.9
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001 0.5×0.9
普通作業員	0.9	人			RTPC00002 1.0×0.9
注入材料費	1	m 3			VS350 単第0-0061 表 工法協会・標準積算資料P31
機-16_発動発電機運転 ディーゼル60kVA 排出ガス対策型1次基準	0.45	日			S9469 単第0-0056 表 0.5×0.9 下水標準歩掛A-5-29
グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量37～100L/min	0.45	日			M1203 0.5×0.9
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量200L×2	0.45	日			M1213 0.5×0.9
グラウトホース 38mm・20m 0.5×0.9	0.45	日			M2400 協会.機械・器具等損料表P5 (560×0.9)
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m 3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント（高炉B） 2 5 k g 袋入	0.5	t			TTPC00063
ベントナイト 25kg袋入	0.1	t			W0100 見積単価
水	0.8	m 3			W0200
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m 3			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.21	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.42	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.42	人			RTPC00002 9
諸雑費	1	%			#09 ×労務費
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
下水道用設計積算要領（日本下水道協会） 管路施設（開削工法）編 参考歩掛P334参照					

機械据付・撤去工

VS400

施 工 単 価 表

単第0-0063 表

頁0-0141

工法協会・標準積算資料P33

1

箇所 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	1.8	人			RTPC00009 2.0×0.9
特殊作業員	1.8	人			RTPC00001 2.0×0.9
溶接工	1.8	人			RTPC00019 2.0×0.9
普通作業員	3.6	人			RTPC00002 4.0×0.9
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211 (E4916) 線径5.0mm	2.5	k g			T0192
酸素ガス ボンベ	4.0	m 3			T0831
アセチレンガス ボンベ	1.0	k g			T0832 9
雑材料	30	%			#09 アセチレンの30%
機-16_発動発電機運転 ディーゼル60kVA 排出ガス対策型1次基準	0.9	日			S9469 単第0-0056 表 1.0×0.9 下水標準歩掛A-5-29
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	1.8	日			S9057 単第0-0057 表 2.0×0.9 下水標準歩掛A-5-29
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流300A	0.9	日			M3718 1.0×0.9
諸雑費	1	一式			#91

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

メタルクラウン取付工

VS410

単第0-0064 表

φ 300

工法協会・標準積算資料P34

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶接工	0.3	人			RTPC00019
普通作業員	0.6	人			RTPC00002
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211 (E4916) 線径5.0mm	1.89	k g			T0192 1.7/0.9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル60kVA 排出ガス対策型1次基準	0.157	日			S9469 単第0-0056 表 下水標準歩掛A-5-29
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	0.157	日			S9057 単第0-0057 表 下水標準歩掛A-5-29
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流300A	0.157	日			M3718
諸雑費	1	一式			#91
小計 (1 箇所当り)		箇所			+00
1 箇所当り換算		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			

メタルクラウン撤去工  
φ 300

VS420

# 施 工 単 価 表

単第0-0065 表

頁0-0144

工法協会・標準積算資料P35

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶接工	0.3	人			RTPC00019
普通作業員	0.5	人			RTPC00002
酸素ガス ポンベ	0.56	m 3			T0831 0.5/0.9
アセチレンガス ポンベ	0.33	k g			T0832 0.3/0.9
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	0.096	日			S9057 単第0-0057 表 下水標準歩掛A-5-29
諸雑費	1	一式			#91
小計（1箇所当り）		箇所			+00
1箇所当り換算		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			



名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鏡切り工	1.8	m			SG1E0100001 単第0-0067 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

鏡切り工

SG1E0100001

施 工 単 価 表

単第0-0067 表

頁0-0146

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	0.007	人			RTPC00009
溶接工	0.057	人			RTPC00019
普通作業員	0.022	人			RTPC00002
諸雑費	10	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 鋼矢板 2型					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水器 φ 300	1	組			F2040 見積単価
鋼材溶接工	2. 1	m			SG1E0098001 単第0-0069 表
鋼材切断工	4. 2	m			SG1E0098002 単第0-0070 表
普通作業員	0. 45	人			RTPC00002 0. 5×0. 9
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2. 9t吊	0. 45	日			S9057 単第0-0057 表 0. 50×0. 9 下水標準歩掛A-5-29
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.010	人			RTPC00009
溶接工	0.076	人			RTPC00019
普通作業員	0.021	人			RTPC00002
電力料 低圧電力	2.7	kwh			F0000000010 中電・電気料金 (13.75/1.1)
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211 (E4916) 線径5.0mm	0.4	k g			T0192 9
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流250A	0.076	日			MD118
諸雑費	30	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			
A=10 【F】 電力料(kWh)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.007	人			RTPC00009
溶接工	0.053	人			RTPC00019
普通作業員	0.020	人			RTPC00002
酸素ガス ボンベ	0.163	m 3			T0831
アセチレンガス ボンベ	0.028	k g			T0832
諸雑費	30	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			

中込注入設備工

VS450

# 施 工 単 価 表

単第0-0071 表

頁0-0150

工法協会・標準積算資料P38 1 箇所 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	0.5	人			RTPC00009
特殊作業員	0.5	人			RTPC00001
普通作業員	1.5	人			RTPC00002
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・2.9t吊	0.5	日			S9057 単第0-0057 表 下水標準歩掛A-5-29
諸雑費	1	一式			#91
小計（1箇所当り）		箇所			+00
1箇所当り換算		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001 施 工 単 価 表

単第0-0072 表 1 m 当り 頁0-0151

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.8	人			RTPC00009
特殊作業員	2.8	人			RTPC00001
普通作業員	8.4	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)	13.4	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=4 掘削深	3.0m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	1.0	人			RTPC00009
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001
普通作業員	3.0	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4.9t吊	1.1	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=4 掘削深	3.0m以下	



薬液注入工  
No.4020-3-1 発進坑口

SG1D0039001 施 工 単 価 表

頁0-0153  
単第0-0074 表  
1 本 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	0.100	人			RTPC00009
特殊作業員	0.299	人			RTPC00001
普通作業員	0.200	人			RTPC00002
土質安定注入薬剤 溶液型無機瞬結タイプ	580.000	L			F0000000004 建設物価9月378頁
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.200	日			MTPC00089
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.200	日			M5370
削孔消耗材料費	3.382	m			SG1L0039017 単第0-0075 表
注入消耗材料費	0.580	kL			SG1L0039018 単第0-0076 表 580/1000
諸雑費	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 単相方式 2セット C=0 砂質土の削孔長(m) E=2.32 総注入量(kL)			B=3.382 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=4 注入本数(本)		
G=1.082 土被り長(m) I=1 -			H=4 【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工  
No.4020-3-1 発進坑口

SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0-0074 表

頁0-0154

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*3.382+5.0*0.000+4.0*0.000)+(((2.320*1000)/4)/18)+(2.0*1.082)))*2					
=10.0209(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/10.0209*1=0.100(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/10.0209*3=0.299(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/10.0209*2=0.200(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/10.0209*2=0.200(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/10.0209*2=0.200(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(2.320*1000)/4=580.000(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

削孔消耗材料費

SG1L0039017

施 工 単 価 表

単第0-0075 表

頁0-0155

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消耗材料費（二重管ボーリングロッド） L = 3 m	0.05	m			K1910 積算資料9月P309 6
消耗材料費（メタルクラウン） φ 4 1 mm	0.30	個			K1911 積算資料9月P309 6
消耗材料費（グラウトモニタ） φ 4 0 . 5 mm 単相用	0.005	個			K1912 積算資料9月P309 6
その他雑品	15	%			#06
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 礫質土			B=1 単相		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消耗材料費（グラウトモニタ） φ 4 0 . 5 mm 単相用	0.02	個			K1912 積算資料9月P3096
消耗材料費（注入ホース類） φ 1 2 mm 5 0 m × 2	0.005	組			K1915 積算資料9月P3096
消耗材料費（サクシヨンホース） φ 3 8 mm L = 3 m × 2	0.003	組			K1917 積算資料9月P3096
その他雑品	42	%			#06
*** 単位当たり ***	1	kl			
A=1 単相					

薬液注入工  
No.4020-2-2 到達坑口

SG1D0039001 施 工 単 価 表

頁0-0157  
単第0-0077 表  
1 本 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	0.088	人			RTPC00009
特殊作業員	0.264	人			RTPC00001
普通作業員	0.176	人			RTPC00002
土質安定注入薬剤 溶液型無機瞬結タイプ	479.000	L			F0000000004 建設物価9月378頁
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.176	日			MTPC00089
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.176	日			M5370
削孔消耗材料費	2.960	m			SG1L0039017 単第0-0075 表
注入消耗材料費	0.479	kL			SG1L0039018 単第0-0076 表 479/1000
諸雑費	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 単相方式 2セット C=0 砂質土の削孔長(m) E=1.916 総注入量(kL)			B=2.96 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=4 注入本数(本)		
G=1.06 土被り長(m) I=1 -			H=4 【F】 注入材料各種(L)		

薬液注入工  
No.4020-2-2 到達坑口

SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0-0077 表

頁0-0158

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.960+5.0*0.000+4.0*0.000)+(((1.916*1000)/4)/18)+(2.0*1.060)))*2						
=11.3836(本) 小数点第5位以降も保有						
世話役=1/N*a=1/11.3836*1=0.088(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め						
特殊作業員=1/N*a=1/11.3836*3=0.264(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め						
普通作業員=1/N*a=1/11.3836*2=0.176(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め						
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/11.3836*2=0.176(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め						
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/11.3836*2=0.176(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め						
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(1.916*1000)/4=479.000(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め						

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

# 施 工 単 価 表

単第0-0078 表

1 現場 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	2.0	人			RTPC00009
特殊作業員	2.6	人			RTPC00001
普通作業員	3.7	人			RTPC00002
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	14.5	時間			SM0103020 単第0-0079 表
トラック 普通型 4～4.5t積	2.800	日			MTPC00067 2*1.4 供用日の割増率α
諸雑費	1	一式			#92
トラック損料(注入時)	1.017	日			SG1E0039001 単第0-0080 表
*** 単位当たり ***	1	現場			
A=4.236 総注入量(kL) C=11 1日当り施工本数(本)			B=0.53 1本当り注入量(kL/本) D=1.4 供用日の割増率α		
トラック損料(注入時)の日数=総注入量V/(1本当り注入量Qs*1日当り施工本数)*α =4.236/(0.530*11)*1.4					
=1.017 小数点第4位四捨五入第3位止め					

# 施 工 単 価 表

トラック運転  
021\_クレーン装置付

SM0103020

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

単第0-0079 表

1

時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	0.17	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.70	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4t級吊能力2.9t	1.00	時間			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=2      021_クレーン装置付 C=0      運転労務数量(人/時間) E=0      機械損料数量			B=14      ベーストラック4t級 吊能力2.9t D=0      燃料消費量(L/時間)		
運転日当運転時間 T = 760 (③欄) / 130 (④欄) = 5.8 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.8 = 0.17 燃料消費量 (時間当り) = 132.000 (kW) × 0.043 (燃料消費率) = 5.700 (L/時間)					



名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4t級吊能力2.9t	1	日			MTPC00021
トラック 普通型 4～4.5t積	1	日			MTPC00067
*** 単位当たり ***	1	日			

# 施 工 単 価 表

単第0-0081 表

1

箇所 当り

VM005

内副管 段差 1.50m未満

副管設置工  
全施工

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
90° 曲管 φ 100 (ST)	2	個			TS011 建設物価9月P294
内副管用継ぎ手 (1号用) 本管φ 150用	1	個			TS0301 R2琴浦町単価No. 103
内副管用固定金具 φ 100用	2	個			TS0302 R2琴浦町単価No. 105
ブレーションエンド直管 φ 100×4000mm	0.2	本			TS024 建設物価9月P689
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 単第0-0082 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

内副管取付工

SG1D0051002

# 施 工 単 価 表

単第0-0082 表

頁0-0163

1

箇所 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	0.21	人			RTPC00009
特殊作業員	0.21	人			RTPC00001
普通作業員	0.21	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 段差 1.0m以上～1.5m未満			B=2 材料別途		

小型マンホール設置工(レジンCo製)

SG1D0057003

施 工 単 価 表

単第0-0083 表

頁0-0164

1 箇所 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 9
特殊作業員	0.14	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.19	人			RTPC00002 9
諸雑費	6	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 マンホール深さ 2.00m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	1.7	人			RTPC00009
特殊作業員	1.7	人			RTPC00001
普通作業員	5.1	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)	11.0	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=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	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001
普通作業員	2.7	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4.9t吊	0.9	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=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	2.4	人			RTPC00009
特殊作業員	2.4	人			RTPC00001
普通作業員	7.2	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)	12.5	時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=3 掘削深 2.5m以下		

軽量鋼矢板引抜工(両側分)  
掘削深 2.5m以下

SG1D0033002

施 工 単 価 表

単第0-0087 表

頁0-0168

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	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001
普通作業員	2.7	人			RTPC00002
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4.9t吊	1.0	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=3 掘削深	2.5m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 バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	3.48%		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	14.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.70%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	6.43%		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)	49.74%		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		

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】 人力施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001567
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 D=1 時間的制約なし			B=2 人力施工		

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)	20.84%		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	70.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.98%		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 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=50	人力積込 運搬距離11.0km以下(8.5km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
<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	3.03%		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	2.65%		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	26.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	22.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整碎石 M-30	28.59%		再生粒度調整碎石 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)	1.73%		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 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=2 M-30		

施 工 単 価 表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削 岩塊・玉石 現場制約あり	2.10	m3			SPK19040001 単第0-0093 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	2.10	m3			SPK19040150 単第0-0094 表
型枠 一般型枠 小型構造物	12.7	m2			SPK19040152 単第0-0095 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	6.0	m2			SPK19040039 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

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=2 岩塊・玉石			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	31.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.50%		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	50.24%		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	45.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.37%		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		

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0-0179  
単第0-0096 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 6.8 t	1.000	一式			S1000009 単第0-0097 表
積込み, 取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0098 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=6.8 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=2 基地積込み, 現場取卸し			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. 800	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. 8 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)	6.800	t			KR00E006
仮設材取卸し費 (現場)	6.800	t			KR00E009
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 積込み, 取卸しに要する費用 K=2 基地積込み, 現場取卸し			D=6.8 運搬質量(t)		

# 施 工 単 価 表

単第0-0099 表

1 式 当り

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 S1000007  
運搬距離 2 0 km 製品長 12m以内

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 運搬距離 2 0 km 製品長 12m以内 運搬質量 6. 7 t	1. 000	一式			S1000009 単第0-0100 表
積込み, 取卸しに要する費用	1. 000	一式			S1000009 単第0-0101 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=6. 7 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=3 現場積込み, 基地取卸し			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	6.700	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=6.7 運搬質量(t)		

積込み, 取卸しに要する費用

S1000009

# 施 工 単 価 表

単第0-0101 表

頁0-0184

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積込み費（現場）	6.700	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	6.700	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 積込み, 取卸しに要する費用 K=3 現場積込み, 基地取卸し			D=6.7 運搬質量(t)		