総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	58 境港市 実施設計書 当初 05-*****-00004-40 0 1 実施単価 31 境港市 00-07.06.10(0) 1 公共 07-204040-00003汚水柵新設(その2)工事				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	46 下水道(2) 00 率計上しない 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 01 算出する 01 週休二日補正なし				
労務価格合計	4,747,632		法定福利費相当額(事業主負担分)	777,187	

本工事費 内訳書

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 ^レ ル1)
			一式		9,043,351	
取付管およびます工						Y1H0104 (レ ^レ ル2)
			一式		6,129,101	
管路土工						Y1H010401 (レ ^レ ル3)
			一式		519,570	
管路掘削						Y1H01040101 (レ ^レ ル4)
			一式		236,520	
機械掘削工(小型バックホウ)						SG1D0001001 00 A=2
	90		m3	2,628	236,520	単第0 -0009 表 070610
管路埋戻						Y1H01040102 (レ ^レ ル4)
			一式		283,050	
機械投入埋戻工(小型バックホウ)						SG1D0002002 00 A=2, B=6
	90		m3	3,145	283,050	単第0 -0011 表 070610
ます設置工						Y1H010402 (レ ^レ ル3)
			一式		1,079,128	

本工事費 内訳書

費目・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) 200mm 鋳鉄製防護蓋 鎖付き	2		箇所		50,234		100,468		Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0001 表	
ます(塩化ビニル製) 200mm 塩ビ製蓋 鎖付き	7		箇所		21,620		151,340		Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0002 表	
ます(塩化ビニル製) ます径200mm,5箇所以上 鋳鉄製ふた,くさり付き	26		箇所		31,820		827,320		Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0003 表	
取付管布設工				一式			546,000		Y1H010403 (レ ^ハ Ⅱ3)	
取付管(硬質塩化ビニル管) 径100,5箇所以上 3m以上5m未満	35		箇所		15,600		546,000		Y1H01040302 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0004 表	
管路土留工				一式			408,300		Y1H010404 (レ ^ハ Ⅱ3)	
たて込み簡易土留 掘削深2.0m以下				一式			408,300		Y1H01010502 (レ ^ハ Ⅱ4)	
建込工(両側分)	75		m		2,031		152,325		SG1D0032001 00 A=1	
									単第0 -0016 表	070610
引抜工(両側分)	75		m		1,199		89,925		SG1D0032002 00 A=1	
									単第0 -0018 表	070610

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留材賃料 15m当り 1.5型 幅3.0m未満					V0015 00
	20	日	7,425	148,500	単第0 -0019 表 070610
1現場当り修理費及び損耗費 たて込み簡易土留材 15m当り 1.5型 幅3.0m未満					V0025 00
	1	一式	17,550	17,550	単第0 -0020 表 070610
地下水低下工					Y1H010110 (レベル3)
		一式		3,576,103	
ウエルポイント 打込み間隔 2本/箇所					Y1H01011001 (レベル4)
		一式		3,576,103	
カブイント設置撤去 サトフィルタ無、商用電力無					V0030 00
	70	本	9,016	631,120	単第0 -0021 表 070610
排水ポンプ設置・撤去工					S0812 00
	35	箇所	72,700	2,544,500	単第0 -0023 表 070610
ポンプ運転 作業時排水					V0050 00
	35	日	9,515	333,025	単第0 -0025 表 070610
カブイント工損料 カブイントポン工損料 供用1日当たり					M0010 00
	35	日	513	17,955	070610
カブイント工損料 カブイントポン工損料 1現場当たり 損料15%					M0015 00
	1	組	46,200	46,200	070610

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
カハ ント工損料 カハ ント損料 (l=2 . 3m) 供用1日当たり	35	日	4.9	171	M0020 00 070610
カハ ント工損料 カハ ント損料 (l=2 . 3m) 1現場当たり 損料17%	1	一式	357	357	M0025 00 070610
カハ ント工損料 ハツタ -ライン損料 供用1日当たり	35	日	39	1,365	M0030 00 070610
カハ ント工損料 ハツタ -ライン損料 1現場当たり 損料6%	1	一式	1,410	1,410	M0035 00 070610
管きよ工(開削)		一式		493,402	Y1H0101 (レ^ル2)
管路土工		一式		115,460	Y1H010101 (レ^ル3)
管路掘削		一式		52,560	Y1H01010101 (レ^ル4)
機械掘削工(小型バックホウ)	20	m3	2,628	52,560	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0009 表 070610
管路埋戻		一式		62,900	Y1H01010102 (レ^ル4)

本工事費 内訳書

費目・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 00 A=2, B=6	
	20		m3		3,145		62,900		単第0 -0011 表	070610
管布設工									Y1H010102 (レ^ル3)	
				一式			89,380			
硬質塩化ビニル管									Y1H01010203 (レ^ル4)	
	20		m		3,650		73,000		明第0005 表	
可とう継手									Y1H01010211 (レ^ル4)	
	1		箇所		8,920		8,920		明第0006 表	
マンホール削孔									Y1H01010213 (レ^ル4)	
	1		箇所		7,460		7,460		明第0007 表	
管基礎工									Y1H010103 (レ^ル3)	
				一式			47,520			
砂基礎									Y1H01010301 (レ^ル4)	
	20		m		2,376		47,520		明第0008 表	
地下水低下工									Y1H010110 (レ^ル3)	
				一式			241,042			
ウエルポイント 打込み間隔 2m									Y1H01011001 (レ^ル4)	
				一式			241,042			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
カハ° イト設置撤去 サト° フィルタ° 無、商用電力無									V0030	00
	10		本		9,016		90,160		単第0 -0021 表	070610
排水ポンプ設置・撤去工									S0812	00
	1		箇所		72,700		72,700		単第0 -0023 表	070610
ポンプ運転 作業時排水									V0050	00
	3		日		9,515		28,545		単第0 -0025 表	070610
カハ° イト工損料 カハ° イトホ° ソ° 損料 供用1日当たり									M0010	00
	3		日		513		1,539			070610
カハ° イト工損料 カハ° イトホ° ソ° 損料 1現場当たり 損料15%									M0015	00
	1		組		46,200		46,200			070610
カハ° イト工損料 カハ° イト損料 (l=2 . 3m) 供用1日当たり									M0020	00
	3		日		4.9		14			070610
カハ° イト工損料 カハ° イト損料 (l=2 . 3m) 1現場当たり 損料17%									M0025	00
	1		一式		357		357			070610
カハ° イト工損料 ハツタ° ライン損料 供用1日当たり									M0030	00
	3		日		39		117			070610
カハ° イト工損料 ハツタ° ライン損料 1現場当たり 損料6%									M0035	00
	1		一式		1,410		1,410			070610

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
マンホール工									Y1H0102	(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式				383,400		
組立マンホール工									Y1H010202	(レ ^ハ Ⅲ3)
				一式				280,822		
組立0号マンホール 平均マンホール深 2.2m									Y1H01020201	(レ ^ハ Ⅳ4)
	1			箇所	280,822		280,822			明第0009 表
小型マンホール工									Y1H010203	(レ ^ハ Ⅲ3)
				一式				102,578		
小型マンホール(塩化ビニル製)									Y1H01020301	(レ ^ハ Ⅳ4)
	1			箇所	102,578		102,578			明第0010 表
付帯工									Y1H0106	(レ ^ハ Ⅱ2)
								1,536,948		
舗装撤去工									Y1H010601	(レ ^ハ Ⅲ3)
				一式				795,144		
舗装版切断 アスファルト舗装版 t=15 c m以下									Y1H01060101	(レ ^ハ Ⅳ4)
	570			m	628		357,960			明第0011 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版									Y1H01060103	(レ ^ハ Ⅳ4)
	252			m ²	1,447		364,644			明第0012 表

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬処理 アスファルト殻					Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)
	9	m3	8,060	72,540	明第0013 表
舗装復旧工(4-10)		一式		375,340	Y1H010603 (レ ^ハ Ⅱ3)
不陸整正 補足材なし					Y1H01060301 (レ ^ハ Ⅱ4)
	140	m2	109	15,260	明第0014 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 平均厚40,平均幅員1.4m未満					Y1H01060308 (レ ^ハ Ⅱ4)
	140	m2	2,572	360,080	明第0015 表
舗装復旧工(4-10)		一式		366,464	Y1H010604 (レ ^ハ Ⅱ3)
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石,M-30 t=110(100)					Y1H01060404 (レ ^ハ Ⅱ4)
	112	m2	1,075	120,400	明第0016 表
表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 平均厚30,平均幅員1.4m未満					Y1H01060408 (レ ^ハ Ⅱ4)
	112	m2	2,197	246,064	明第0017 表
仮設工					Y2999 (レ ^ハ Ⅱ2)
		一式		500,500	
交通管理工					Y3999 (レ ^ハ Ⅱ3)
		一式		500,500	

本工事費 内訳書

費目・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					Y4999 (レール4)
	35	人日	14,300	500,500	明第0018 表
** 直接工事費 **				9,043,351	
運搬費				45,630	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	1	一式	45,630	45,630	S1000007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=4.5,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0036 表 070610
共通仮設費 計算情報.....1204000=9043351*0.1332 リツ(0.1332+0.0000) 対象額.....9,043,351 率.....0.1332				1,204,000	
** 共通仮設費計 **				1,249,630	
** 純工事費 **				10,292,981	
現場管理費 計算情報....3921000=10292981*0.3810 リツ(0.3810+0.0000+0.0000) 対象額.....10,292,981 率.....0.3810				3,921,000	
** 工事原価 **				14,213,981	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費率計算情報....3028999=14213981*0.2131 リツ(0.2131*1.0000) 分 対象額.....14,213,981 率.....0.2131			前払補正率...1.0000	3,028,334	
契約保証費 計算情報....5685=14213981*0.0004 対象額.....14,213,981 率.....0.0004			当初請対額 18,972,800 当初対象額 14,213,981	5,685	
一般管理費計				3,034,019	
** 工事価格 **				17,248,000	
** 消費税相計算情報.....1724800=17248000*0.100 当額 ** 対象額.....17,248,000 率.....0.1000				1,724,800	
** 工事費計 **				18,972,800	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

頁0-0013

Y1H01040202

明第0001 表

200mm

鋳鉄製防護蓋 鎖付き

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm	1	箇所	17,300	17,300	SG1D0088004 00 A=2, B=1, C=1, D=1 単第0 -0013 表
鋳鉄製防護ふた材料 境港市型、 200、 T-8	1	組	31,700	31,700	FMZ0081 00
ます設置工 鋳鉄製防護蓋設置費 手間のみ	1	箇所	680	680	RTD0001 00
防護蓋設置工(200) RC-40 t = 20cm	1	箇所	554	554	V0020 00 単第0 -0014 表
*** 単位当たり ***	1	式		100,468	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0002 表

200mm

塩ビ製蓋 鎖付き

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル製ふた材料 A1 ます径200、51ト	-1	個	1,480	-1,480	T0100 00
硬質塩化ビニル製ふた材料 境港市型、ます径200、差口形 くさり付き	1	個	5,800	5,800	FMZ0060 00
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm	1	箇所	17,300	17,300	SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0013 表
*** 単位当たり ***	1	式		151,340	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0003 表

ます径200mm,5箇所以上

鋳鉄製ふた,くさり付き

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル製ふた材料 Al ます径200、5ヶ所	-1	個	1,480	-1,480	T0100 00
鋳鉄製ふた材料 境港市型、ます径200、差口形 くさり付き	1	個	16,000	16,000	FMZ0070 00
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm	1	箇所	17,300	17,300	SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0013 表
*** 単位当たり ***	1	式		827,320	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm	1	m	3,650	3,650	SG1D0006001 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0027 表
*** 単位当たり ***	1	式		73,000	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 150mm	1	個	8,920	8,920	T0011 00
*** 単位当たり ***	1	式		8,920	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm	1	箇所	7,460	7,460	TTV0128 00
*** 単位当たり ***	1	式		7,460	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
砂基礎工(機械施工)	1	m3	2,376	2,376	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0028 表
*** 単位当たり ***	1	式		47,520	

組立0号マンホール

Y1H01020201

工種明細書

明第0009 表

頁0-0021

平均マンホール深 2.2m

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立0号マンホール 平均マンホール深 1.5m	1	箇所	280,822	280,822	G0002 科目内訳0001号表
*** 単位当たり ***	1	式		280,822	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0010 表

頁0-0022

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(塩ビ製) 平均マンホール深1.2m					G0001
	1	箇所	102,578	102,578	科目内訳0002号表
*** 単位当たり ***	1	式		102,578	

舗装版切断

工種明細書

Y1H01060101

明第0011 表

アスファルト舗装版

t=15cm以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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	1	m	628.8	628	SPK24040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0029 表
*** 単位当たり ***	1	式		357,960	

アスファルト殻

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)	1	m3	5,005	5,005	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=30, E=1 単第0 -0031 表
投棄料	1	一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35	t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1	式		72,540	

不陸整正

Y1H01060301

工種明細書

明第0014 表

頁0-0026

補足材なし

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料無し	1	m2	109	109	SPK24040231 00 A=1,E=1 単第0 -0032 表
*** 単位当たり ***	1	式		15,260	

表層(車道・路肩部)

工種明細書

Y1H01060308

明第0015 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

平均厚40,平均幅員1.4m未満

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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 40 mm	1	m2	2,572	2,572	SPK24040241 00 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0033 表
*** 単位当たり ***	1	式		360,080	

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	1	人	14,300	14,300	R0369 00 1
*** 単位当たり ***	1	式		500,500	

組立0号マンホール

G0002

科目内訳表

科目内訳0001号表

頁0-0031

平均マンホール深 1.5m

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鑄鉄製マンホールふた(下水道用) 境港市型、600、T-14 見積	1	組	92,500	92,500	T0013 00
組立マンホール調整金具 H = 45 mm	1	組	8,160	8,160	TTK0587 00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 10 cm	1	個	9,850	9,850	TTK0582 00
斜壁 0号マンホール H = 45 cm	1	個	33,400	33,400	TTK0566 00
く体ブロック 0号マンホール H = 120 cm	1	個	57,800	57,800	TTK0505 00
底版 0号マンホール	1	個	22,700	22,700	TTK0491 00
組立0号マンホール 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下	1	箇所	27,715	27,715	SG1D0052002 00 A=1, B=2, D=1 単第0 -0001 表
底部工(組立式)(組立0号マンホール) 0号マンホール インバート及び基礎砕石	1	箇所	13,777	13,777	SG1D0052001 00 A=2, C=0.7, D=0.2, E=1, F=0.12, G=2, H=3, I=2, L =2, N=2, Q=2, R=0.55, S=1 単第0 -0002 表
削孔 0号マンホール 塩ビ管 径15 cm	2	箇所	7,460	14,920	TTV0095 00

組立0号マンホール

G0002

科目内訳表

科目内訳0001号表

頁0-0032

平均マンホール深 1.5m

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	箇所		280,822	

小型マンホール（塩ビ製）

G0001

科目内訳表

科目内訳0002号表

頁0-0033

平均マンホール深1.2m

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
施工名称など 鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径300・T-14・ロック式 見積 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	組	51,420	51,420	T0017 00
防護蓋基礎工（ 300） RC-40 t = 20cm	1	箇所	680	680	V0060 00
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	738	738	単第0 -0006 表 SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=2,E=1,F=1,G=2
*** 単位当たり ***	1	箇所		102,578	単第0 -0008 表

施工単価表

底部工(組立式)(組立0号マンホール)
0号マンホール

SG1D0052001
インバート及び基礎砕石

単第0 -0002 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	0.168	m3	4,000	672	TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.120	m3	37,760	4,531	SPK24040153 単第0-0003 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.550	m2	15,590	8,574	SG1E0044003 単第0-0004 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		13,777	
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) H=3 人力打設 L=2 一般養生 P=1 - R=0.55 モルタル上塗工使用数量(m2)			C=0.7 砕石面積(m2) E=1 - G=2 小型構造物 I=2 18-8-40BB N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗工 S=1 高炉		
$\text{砕石の使用量(m3)} = \text{面積(m2)} * \text{厚さ(m)} * (1 + \text{ロス率})$ $= 0.700(\text{m2}) * 0.200(\text{m}) * (1 + 0.2) = 0.168(\text{m3})$ 小数第4位四捨五入 小数第3位止め					

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0003 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

42.01%

材料構成比:

57.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

33,825

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	22.75%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		556.8	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	57.99%	24,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		37,760	積算単価	0	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 -		
【補正式】 37,755.9334 = 33,825.0000 * { 《労務》 + ([22.750/100*17,900/23,900] + [9.310/100 * 25,200/28,900] + [7.890/100 * 22,900/26,700]) * [42.010/(22.750+9.310+7.890)]					
《材料》 + ([57.990/100*24,900/18,500]) * [57.990/57.990]					
《最終補正率》 + [100-42.010-57.990]/100 }					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
左官	0.33	人	24,400	8,052	R0350
普通作業員	0.33	人	17,900	5,907	RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3	81,360	1,627	SPK24040154 単第0-0005 表
諸雑費	1	一式		4	#92
*** 単位当たり ***	1	m2		15,590	
A=20 モルタル厚(mm)			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					

施工単価表

SPK24040154

単第0 -0005 表

モルタル練
高炉

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 83.30% 材料構成比: 16.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 94,888

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	55.43%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		119.93	その他(労務)	0	ER009
セメント(高炉B) 25kg袋入	11.28%	24,400	セメント 高炉B 25kg袋入	20,200	TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.42%	5,700	砂 細目(洗い)	4,900	TTPC00066 TTPT00066
積算単価		81,360	積算単価	0	EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		
【補正式】 81,350.8121 = 94,888.0000 * { 《労務》 + ([55.430/100*17,900/23,900] + [27.710/100 * 25,200/28,900]) * [83.300/(55.430+27.710)] 《材料》 + ([11.280/100*24,400/20,200] + [5.420/100 * 5,700/4,900]) * [16.700/(11.280+5.420)] 《最終補正率》 + [100-83.300-16.700]/100 }					

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0007 表

碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.99% 労務構成比: 69.17%

材料構成比: 25.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,350.1

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	4.96%	10,500	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)		0.48	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	33.14%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.04%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.23%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.28%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		5.1	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	21.33%	4,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.48%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石

SPK24040034

単第0 -0007 表

砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.99%

労務構成比: 69.17%

材料構成比: 25.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,350.1

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
その他(材料)		1.19	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,847	積算単価	0	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		
【補正式】 1,846.0365 = 1,350.1000 * { 《機械》 ([4.960/100*10,500/8,800]) * [4.990/4.960]					
《労務》 + ([33.140/100*17,900/23,900] + [14.040/100 * 22,900/26,700] + [13.230/100 * 20,900/27,700] + [8.280/100 * 25,200/28,900]) * [69.170/(33.140+14.040+13.230+8.280)]					
《材料》 + ([21.330/100*4,000/1,200] + [4.480/100 * 154/134]) * [25.840/(21.330+4.480)]					
《最終補正率》 + [100-4.990-69.170-25.840]/100 }					

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

単第0 -0008 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 300) 2m以下 本管径150・200	1	箇所	49,060	49,060	TSG00017
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所	680	680	TSG00085
*** 単位当たり ***	1	箇所		49,740	
A=1 起点および中間形式 C=2 [規]5箇所未満 F=1 -			B=1 深さ2m以下 本管径150mm~200mm E=1 - G=2 鋳鉄製防護蓋を設置する場合		
設計単価 = 44,600*(1+10/100)*1.0*1.0 = 49,060(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

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	2.4	人	25,200	60,480	RTPC00009
普通作業員	6.7	人	17,900	119,930	RTPC00002
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)	2.273	日	36,250	82,396	SM1802010 単第0-0010 表 100/44
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			262,806	2,628	+00 262806/100
*** 単位当たり ***	1	m3		2,628	
A=2 山積0.13m3					

施工単価表

機-18_小型バックホウ運転
113 標準型 排2

SM1802010
山積0.13m3(平積0.10m3)

単第0 -0010 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,900	20,900	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	23.00	L	154	3,542	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	6,630	11,801	MTPC00077
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	日		36,250	
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=23	山積0.13m3(平積0.10m3) 燃料消費量(L/日)	
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 3,490 * (90 / 160) + (4,532.0) 損料表 欄 = 6,630					

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	25,200	63,000	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	17,900	68,020	RTPC00002
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	36,250	55,752	SM1802010 単第0-0010 表 100/65
タンバ締固め	100	m3	1,278	127,800	SPK24040021 単第0-0012 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			314,572	3,145	+00 314572/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,145	
A=2 山積0.13m3			B=6	材料別途	

タンパ締固め

SPK24040021

施工単価表

単第0 -0012 表

頁0-0046

機械構成比: 1.24% 労務構成比: 97.05% 材料構成比: 1.71% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,564.3 1 m3 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
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	1.24%	585	タンパ及びランマ 質量60~80kg	471	KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.22%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.83%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー スタンド	1.71%	164	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,278	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
【補正式】 1,277.6748 = 1,564.3000 * { 《機械》 ([1.240/100*585/471]) * [1.240/1.240] 《労務》 + ([51.220/100*22,900/26,700] + [45.830/100 * 17,900/23,900]) * [97.050/(51.220+45.830)] 《材料》 + ([1.710/100*164/149]) * [1.710/1.710] 《最終補正率》 + [100-1.240-97.050-1.710]/100 }					

施工単価表

取付管布設および支管取付工
管径 100mm

SG1D0089002

単第0 -0015 表

1 箇所 当り

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	15,600	15,600	TSG00009
*** 単位当たり ***	1	箇所		15,600	
A=1 管径 100mm C=1 - E=1 - G=1 -			B=1 [規]5箇所以上 D=1 - F=1 -		
設計単価 = 15,600*(1+0/100)*1.00*1.00*1.00*1.00 = 15,600(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

建込工(両側分)

SG1D0032001

施工単価表

単第0 -0016 表

頁0-0050

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	0.17	人	25,200	4,284	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	22,900	3,893	RTPC00001
普通作業員	0.35	人	17,900	6,265	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	6,521	5,868	SM0102020 単第0-0017 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			20,310	2,031	+00 20310/10
*** 単位当たり ***	1	m		2,031	
A=1 掘削深 1.5m以下					

施工単価表

機-01_バックホウ運転
113 標準型 排2

SM0102020
山積0.28m3(平積0.2m3)

単第0 -0017 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	20,900	3,553	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.90	L	154	908	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	2,060	2,060	MTPC00062
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		6,521	
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 $T = 700 (\text{欄}) / 120 (\text{欄}) = 5.8$ 運転労務歩掛 $1 / T = 1 / 5.8 = 0.17$ 燃料消費量(時間当り) $= 41.000 (\text{kW}) \times 0.144 (\text{燃料消費率}) = 5.900 (\text{L} / \text{時間})$					
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 $= \text{欄} + (\text{欄} * 1.1) / (\text{欄} / \text{欄})$ $= 652 + (5,478.0) / (700 / 180)$					
損料表 欄 = 2,060					

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	0.10	人	25,200	2,520	RTPC00009
特殊作業員	0.10	人	22,900	2,290	RTPC00001
普通作業員	0.20	人	17,900	3,580	RTPC00002
<賃>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	0.10	日	36,000	3,600	KTPC00024
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			11,990	1,199	+00 11990/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,199	
A=1 掘削深 1.5m以下					

施工単価表

単第0 -0021 表

V0030

100 本 当り

缸内設置撤去
サドフィルタ無、商用電力無

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.7	人	25,200	68,040	RTPC00009 9
特殊作業員	7.5	人	22,900	171,750	RTPC00001 9
普通作業員	7.5	人	17,900	134,250	RTPC00002 9
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型] 口径40mm全揚程15m	2.5	日	394	985	M2300
電力量料金 臨時電力	169	kWh	27.1	4,579	T9999 電気料金単価表(中国電力)
雑費率	32	%	374,040	119,596	#09
缸内設置撤去	100	本	4,024	402,400	V0035 単第0-0022 表
*** 合計 ***	100	本		901,600	
*** 単位当たり ***	1	本		9,016	

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	1.8	人	25,200	45,360	RTPC00009
特殊作業員	5.0	人	22,900	114,500	RTPC00001
普通作業員	7.6	人	17,900	136,040	RTPC00002
雑費率	36	%	295,900	106,500	#09
*** 合計 ***	100	本		402,400	
*** 単位当たり ***	1	本		4,024	

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	0.500	人	25,200	12,600	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	22,900	2,290	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	17,900	35,800	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日	44,020	22,010	S9035 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		72,700	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0024 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,900	20,900	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	65.00	L	154	10,010	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.16	供用日	11,300	13,108	KTPC00006
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		44,020	
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

単第0 -0026 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	26.00	L	154	4,004	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日	1,690	2,028	KR020003
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		6,032	
A=6 C=1.2 ディーゼル25kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=26 D=3 燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK24040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0029 表

1

m 当り

機械構成比: 15.42% 労務構成比: 57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

673.26

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.49%	13,000	コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	12,800	MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)		33.71	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.60%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		102.85	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%	74,200	コンクリートカッターブレード 径18インチ	68,200	TTPC00394 TTPT00394
ガソリン レギュラー スタンド	2.83%	164	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		9.75	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK24040306

単第0 -0029 表

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.42% 労務構成比:

57.13% 材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

673.26

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		628.8	積算単価	0	EP001
A=1 E=1 アスファルト舗装版 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		
【補正式】 628.7554 = 673.2600 * { 《機械》 ([10.490/100*13,000/12,800]) * [15.420/10.490]					
《労務》 + ([19.600/100*22,900/26,700] + [10.550/100 * 25,200/28,900] + [8.730/100 * 17,900/23,900]) * [57.130/(19.600+10.550+8.730)]					
《材料》 + ([23.290/100*74,200/68,200] + [2.830/100 * 164/149]) * [27.450/(23.290+2.830)]					
《最終補正率》 + [100-15.420-57.130-27.450]/100 }					

施工単価表

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,690.8

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	20.80%	6,630	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	6,080	MTPC00077 MTPT00077
特殊運転手	71.28%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.92%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,447	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00077	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 3,490 * (90 / 160) + (4,532.0) =	6,630			
【補正式】 1,446.7385 = 1,690.8000 * {					
《機械》 ([20.800/100*6,630/6,080]) * [20.800/20.800]					
《労務》 + ([71.280/100*20,900/27,700]) * [71.280/71.280]					
《材料》 + ([7.920/100*154/134]) * [7.920/7.920]					
《最終補正率》 + [100-20.800-71.280-7.920]/100 }					

施工単価表

単第0 -0031 表

殻運搬 SPK24040151
 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35% 材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,232.9

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)	18.57%	6,082	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)	4,873	MTPC00016T1 MTPT00016T1
一般運転手	72.35%	19,200	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	9.08%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		5,005	積算単価	0	EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=30 運搬距離6.5km以下(5.0km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00016T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 380 * (830 / 180) + (4,147.0) + 182 = 6,082					
【補正式】 5,004.0527 = 5,232.9000 * {					
《機械》 ([18.570/100*6,082/4,873]) * [18.570/18.570]					
《労務》 + ([72.350/100*19,200/22,400]) * [72.350/72.350]					
《材料》 + ([9.080/100*154/134]) * [9.080/9.080]					
《最終補正率》 + [100-18.570-72.350-9.080]/100 }					

施工単価表

SPK24040231

単第0 -0032 表

不陸整正

補足材料無し

機械構成比：

23.12%

労務構成比：

68.86%

材料構成比：

8.02%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1

m2 当り

124.5

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 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.29%	19,000	モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	17,900	MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	8.94%	14,700	ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	13,600	MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t	2.89%	4,870	タイヤローラ 質量8～20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	44.09%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.86%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.59%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.32%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.02%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		109.0	積算単価	0	EP001

施工単価表

SPK24040231

単第0 -0032 表

不陸整正

補足材料無し

機械構成比： 23.12%

労務構成比： 68.86%

材料構成比： 8.02%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り

124.5

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
A=1 補足材料無し			E=1 -(全ての費用)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00134	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,390 * (360 / 110)	+ (14,410.0)	= 19,000		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00135	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,130 * (350 / 110)	+ (11,110.0)	= 14,700		
【補正式】 108.9463 = 124.5000 * { 《機械》 ([11.290/100*19,000/17,900] + [8.940/100 * 14,700/13,600] + [2.890/100 * 4,870/4,480]) * [23.120/(11.290+8.940+2.890)]					
《労務》 + ([44.090/100*20,900/27,700] + [12.860/100 * 22,900/26,700] + [9.590/100 * 17,900/23,900] + [2.320/100 * 25,200/28,900]) * [68.860/(44.090+12.860+9.590+2.320)]					
《材料》 + ([8.020/100*154/134]) * [8.020/8.020]					
《最終補正率》 + [100-23.120-68.860-8.020]/100 }					

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0033 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,852.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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	0.24%	1,530	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	1,390	MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.13%	371	振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	346	MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)		1.86	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	18.71%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		143.46	その他(労務)	0	ER009
再生密粒度アスコン (13)	52.51%	560	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	595	TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.54%	122	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	103	TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

単第0 -0033 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り 2,852.9

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	0.16%	164	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.03%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.82	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,572	積算単価	0	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 -		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00047	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 129 * (410 / 120) + (1,090.1) =	1,530			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00049	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 238 * (100 / 140) + (204.6) =	371			
【補正式】 2,571.8976 = 2,852.9000 * { 《機械》 ([0.240/100*1,530/1,390] + [0.130/100 * 371/346]) * [0.430/(0.240+0.130)]					
《労務》 + ([18.710/100*22,900/26,700] + [13.400/100 * 17,900/23,900] + [4.050/100 * 25,200/28,900]) * [42.300/(18.710+13.400+4.050)]					
《材料》 + ([52.510/100*560/595] + [4.540/100 * 122/103] + [0.160/100 * 164/149])					
+ [0.030/100 * 154/134]) * [57.270/(52.510+4.540+0.160+0.030)]					
《最終補正率》 + [100-0.430-42.300-57.270]/100 }					
【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

単第0 -0033 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

2,852.9

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
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0034 表

M-30

全仕上り厚 110mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%	19,000	モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	17,900	MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%	14,700	ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	13,600	MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	1.01%	4,870	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)		10.87	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	15.46%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		26.51	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0034 表

M-30

全仕上り厚 1 1 0 mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 M - 3 0	53.57%	660	再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm	240	TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.81%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		9.27	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,075	積算単価	0	E9999
A=6 H=1 M-30 -(全ての費用)			E=110 全仕上り厚(mm)		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00134	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,390 * (360 / 110) + (14,410.0)		= 19,000		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00135	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,130 * (350 / 110) + (11,110.0)		= 14,700		
【補正式】 1,074.3826 = 569.6700 * { 《機械》 ([3.960/100*19,000/17,900] + [3.130/100 * 14,700/13,600] + [1.010/100 * 4,870/4,480]) * [9.880/(3.960+3.130+1.010)]					
《労務》 + ([15.460/100*20,900/27,700] + [5.150/100 * 22,900/26,700] + [5.030/100 * 17,900/23,900] + [1.520/100 * 25,200/28,900]) * [33.130/(15.460+5.150+5.030+1.520)]					
《材料》 + ([53.570/100*660/240] + [2.810/100 * 154/134]) * [56.990/(53.570+2.810)]					
《最終補正率》 + [100-9.880-33.130-56.990]/100 }					
【路盤材単価】					

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0035 表

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

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,852.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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	0.24%	1,530	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	1,390	MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.13%	371	振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	346	MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)		1.86	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	18.71%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		143.46	その他(労務)	0	ER009
再生粗粒度アスコン (20)	52.51%	411	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	595	TTPC00023 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.54%	122	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	103	TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

単第0 -0035 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

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: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り 2,852.9

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	0.16%	164	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.03%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.62	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,197	積算単価	0	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 -		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00047	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 129 * (410 / 120) + (1,090.1) =	1,530			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00049	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 238 * (100 / 140) + (204.6) =	371			
【補正式】 2,196.5571 = 2,852.9000 * { 《機械》 ([0.240/100*1,530/1,390] + [0.130/100 * 371/346]) * [0.430/(0.240+0.130)]					
《労務》 + ([18.710/100*22,900/26,700] + [13.400/100 * 17,900/23,900] + [4.050/100 * 25,200/28,900]) * [42.300/(18.710+13.400+4.050)]					
《材料》 + ([52.510/100*411/595] + [4.540/100 * 122/103] + [0.160/100 * 164/149])					
+ [0.030/100 * 154/134]) * [57.270/(52.510+4.540+0.160+0.030)]					
《最終補正率》 + [100-0.430-42.300-57.270]/100 }					
【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

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

単第0 -0036 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 20km 製品長 12m以内 運搬質量 4.5t	1.000	一式	16,065	16,065	S1000009 単第0-0037 表
往復			16,065	32,130	+00 16065*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	13,500	13,500	S1000009 単第0-0038 表
*** 単位当たり ***	1	一式		45,630	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=4.5 運搬質量(t) H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0038 表

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(基地)	4.500	t	750	3,375	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	4.500	t	750	3,375	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	4.500	t	750	3,375	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	4.500	t	750	3,375	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		13,500	
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=4.5 運搬質量(t)		