総 括 情 報 表

事務所	58 境港市
設計書名	実施設計書　　当初　　05-******-00004-40
変更回数	0
事業名	
適用単価区分	1　実施単価
適用単価地区	31 境港市
単価適用日	00-06.07.10(0)
諸経費体系	1　公共
ファイル名	06-204230-00000汚水桝新設（その2）工事

	当　世　代	前　世　代		当　世　代	前　世　代
工種	46　下水道（２）				
現場環境改善費	00　率計上しない				
緊急工事	00　通常工事　０％				
契約保証区分	01　金銭保証（０．０４％）				
豪雪割増	01　豪雪割増あり				
工期算定区分	01　算出する				
週休二日補正係数	01　週休二日補正なし				
労務価格合計	4,790,733		法定福利費相当額(事業主負担分)	780,889	

総 括 情 報 表

	金　　額		金　　額
事　業　費	18,978,300		
工　事　費	18,978,300		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費	17,253,000	1,725,300	18,978,300
費目合計			18,978,300

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)		一式		9,046,320	Y1H01 (ﾚﾍﾞﾙ1)
取付管およびます工		一式		5,805,886	Y1H0104 (ﾚﾍﾞﾙ2)
管路土工		一式		494,190	Y1H010401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
管路掘削		一式		225,270	Y1H01040101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
機械掘削工(小型バックホウ)	90	m3	2,503	225,270	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0009 表 060710
管路埋戻		一式		268,920	Y1H01040102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
機械投入埋戻工(小型バックホウ)	90	m3	2,988	268,920	SG1D0002002 00 A=2,B=6 単第0 -0011 表 060710
ます設置工		一式		993,810	Y1H010402 (ﾚﾍﾞﾙ3)

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) φ200㎜ 鋳鉄製防護蓋　鎖付き	3	箇所	49,990	149,970	Y1H01040202 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0001　表
ます(塩化ビニル製) φ200㎜ 塩ビ製蓋　鎖付き	7	箇所	20,120	140,840	Y1H01040202 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0002　表
ます(塩化ビニル製) ます径200㎜,5箇所以上 鋳鉄製ふた,くさり付き	25	箇所	28,120	703,000	Y1H01040202 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0003　表
取付管布設工		一式		518,000	Y1H010403　(ﾚﾍﾞﾙ3)
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	14,800	518,000	Y1H01040302 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0004　表
管路土留工		一式		395,175	Y1H010404　(ﾚﾍﾞﾙ3)
たて込み簡易土留 掘削深2.0m以下		一式		395,175	Y1H01010502 (ﾚﾍﾞﾙ4)
建込工(両側分)	75	m	1,924	144,300	SG1D0032001 00 A=1 単第0 -0016　表　060710
引抜工(両側分)	75	m	1,131	84,825	SG1D0032002 00 A=1 単第0 -0018　表　060710

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	20	日	7,425	148,500	V0015　00 単第0 -0019　表　060710
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	1	一式	17,550	17,550	V0025　00 単第0 -0020　表　060710
地下水低下工		一式		3,404,711	Y1H010110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
ウエルポイント 打込み間隔 2本/箇所		一式		3,404,711	Y1H01011001 (ﾚﾍﾞﾙ4)
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ設置撤去 ｻﾝﾄﾞﾌｨﾙﾀｰ無、商用電力無	70	本	8,476	593,320	V0030　00 単第0 -0021　表　060710
排水ポンプ設置・撤去工	35	箇所	69,110	2,418,850	S0812　00 単第0 -0023　表　060710
ポンプ運転 作業時排水	35	日	9,113	318,955	V0050　00 単第0 -0025　表　060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄﾎﾟﾝﾌﾟ損料 供用1日当たり	35	日	566	19,810	M0010　00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄﾎﾟﾝﾌﾟ損料 1現場当たり　損料15%	1	組	51,000	51,000	M0015　00 060710

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
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ損料（l=２．３m） 供用1日当たり	35	日	4.16	145	M0020　00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ損料（l=２．３m） 1現場当たり　損料17%	1	一式	303	303	M0025　00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ﾍｯﾀﾞｰﾗｲﾝ損料 供用1日当たり	35	日	32.8	1,148	M0030　00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ﾍｯﾀﾞｰﾗｲﾝ損料 1現場当たり　損料6%	1	一式	1,180	1,180	M0035　00 060710
管きょ工(開削)		一式		651,312	Y1H0101　(ﾚﾍﾞﾙ2)
管路土工		一式		164,730	Y1H010101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
管路掘削		一式		75,090	Y1H01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
機械掘削工(小型バックホウ)	30	m3	2,503	75,090	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0009　表　060710
管路埋戻		一式		89,640	Y1H01010102 (ﾚﾍﾞﾙ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
	30	m3	2,988	89,640	単第0 -0011　表　060710
管布設工					Y1H010102　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		119,310	
硬質塩化ビニル管					Y1H01010203 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	30	m	3,490	104,700	明第0005　表
可とう継手					Y1H01010211 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	箇所	8,920	8,920	明第0006　表
マンホール削孔					Y1H01010213 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	箇所	5,690	5,690	明第0007　表
管基礎工					Y1H010103　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		69,960	
砂基礎					Y1H01010301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	30	m	2,332	69,960	明第0008　表
地下水低下工					Y1H010110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		297,312	
ウエルポイント 打込み間隔 2m					Y1H01011001 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式		297,312	

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
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ設置撤去 ｻﾝﾄﾞﾌｨﾙﾀｰ無、商用電力無	15	本	8,476	127,140	V0030 00 単第0 -0021 表 060710
排水ポンプ設置・撤去工	1	箇所	69,110	69,110	S0812 00 単第0 -0023 表 060710
ポンプ運転 作業時排水	5	日	9,113	45,565	V0050 00 単第0 -0025 表 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄﾎﾟﾝﾌﾟ損料 供用1日当たり	5	日	566	2,830	M0010 00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄﾎﾟﾝﾌﾟ損料 1現場当たり　損料15%	1	組	51,000	51,000	M0015 00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ損料（l=２．３m） 供用1日当たり	5	日	4.16	20	M0020 00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ損料（l=２．３m） 1現場当たり　損料17%	1	一式	303	303	M0025 00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ﾍｯﾀﾞｰﾗｲﾝ損料 供用1日当たり	5	日	32.8	164	M0030 00 060710
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ工損料 ﾍｯﾀﾞｰﾗｲﾝ損料 1現場当たり　損料6%	1	一式	1,180	1,180	M0035 00 060710

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　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式		351,696	
組立マンホール工					Y1H010202　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		252,876	
組立0号マンホール 平均マンホール深　2.2m					Y1H01020201 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	箇所	252,876	252,876	明第0009　表
小型マンホール工					Y1H010203　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		98,820	
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1H01020301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	箇所	98,820	98,820	明第0010　表
付帯工					Y1H0106　(ﾚﾍﾞﾙ2)
				1,621,026	
舗装撤去工					Y1H010601　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式		784,356	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 t=15ｃｍ以下					Y1H01060101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	610	m	553	337,330	明第0011　表
舗装版破砕(小規模) ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版					Y1H01060103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	272	m2	1,388	377,536	明第0012　表

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
殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	10	m3	6,949	69,490	Y1H01060105 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0013　表
舗装復旧工（４－１０）		一式		316,173	Y1H010603　(ﾚﾍﾞﾙ3)
不陸整正 補足材なし	121	m2	104	12,584	Y1H01060301 (ﾚﾍﾞﾙ4) 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	121	m2	2,509	303,589	Y1H01060308 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0015　表
舗装仮復旧工（４－１０）		一式		520,497	Y1H010604　(ﾚﾍﾞﾙ3)
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石,M-30 t=110（100）	151	m2	1,313	198,263	Y1H01060404 (ﾚﾍﾞﾙ4) 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	151	m2	2,134	322,234	Y1H01060408 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0017　表
仮設工		一式		616,400	Y2999　(ﾚﾍﾞﾙ2)
交通管理工		一式		616,400	Y3999　(ﾚﾍﾞﾙ3)

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	46	人日	13,400	616,400	Y4999 (ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0018 表
＊＊直接工事費＊＊				9,046,320	
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 060710
共通仮設費 計算情報…1204000=9046320*0.1332 ﾘﾂ(0.1332+0.0000) 対象額……9,046,320 率……0.1332				1,204,000	
＊＊共通仮設費計＊＊				1,249,630	
＊＊純工事費＊＊				10,295,950	
現場管理費 計算情報…3922000=10295950*0.3810 ﾘﾂ(0.3810+0.0000+0.0000) 対象額……10,295,950 率……0.3810				3,922,000	
＊＊工事原価＊＊				14,217,950	

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
一般管理費率分	計算情報…3029845=14217950*0.2131 ﾘﾂ(0.2131*1.0000) 対象額……14,217,950 率……0.2131		前払補正率…1.0000		3,029,363	
契約保証費	計算情報…5687=14217950*0.0004 対象額……14,217,950 率……0.0004　当初請対額 当初対象額	18,978,300 14,217,950			5,687	
一般管理費計					3,035,050	
＊＊工事価格＊＊					17,253,000	
＊＊消費税相当額＊＊	計算情報…1725300=17253000*0.100 対象額……17,253,000 率……0.1000				1,725,300	
＊＊工事費計＊＊					18,978,300	

ます(塩化ビニル製)

Y1H01040202

工種明細書

明第0001　表

φ200mm　　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	16,500	16,500	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、φ200、T-8	1	組	32,300	32,300	FMZ0081　00
	ます設置工　鋳鉄製防護蓋設置費 手間のみ	1	箇所	650	650	RTD0001　00
	防護蓋設置工（φ200） RC-40　t＝20cm	1	箇所	540	540	V0020　00 単第0 -0014　表
	＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		149,970	

ます(塩化ビニル製)

Y1H01040202

工種明細書

明第0002　表

φ200mm　　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
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ製ふた材料 AI ます径200、ﾗｲﾄ	-1	個	1,480	-1,480	T0100　00
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ製ふた材料 境港市型、ます径200、差口形 くさり付き	1	個	5,100	5,100	FMZ0060　00
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm	1	箇所	16,500	16,500	SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0013　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		140,840	

ます(塩化ビニル製)

Y1H01040202

工種明細書

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
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ製ふた材料 AI ます径200、ﾗｲﾄ	-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	13,100	13,100	FMZ0070　00
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm	1	箇所	16,500	16,500	SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0013　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		703,000	

取付管(硬質塩化ビニル管)

Y1H01040302

工種明細書

明第0004　表

径100,5箇所以上　　3m以上5m未満

工種・施工名称など	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　１００mm	1	箇所	14,800	14,800	SG1D0089002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1 単第0 -0015　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		518,000	

Y1H01010203

工種明細書

明第0005　表

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	3,490	3,490	SG1D0006001 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0027　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		104,700	

Y1H01010211

工種明細書

明第0006　表

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　φ150㎜	1	個	8,920	8,920	T0011　00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		8,920	

マンホール削孔

Y1H01010213

工種明細書

明第0007　表

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	5,690	5,690	TTV0128　00
	＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		5,690	

Y1H01010301

工種明細書

明第0008　表

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)					SG1D0019002 00 A=3,D=2,F=1
	1	m3	2,332	2,332	単第0 -0028　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式		69,960	

組立0号マンホール

Y1H01020201

工種明細書

明第0009　表

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	252,876	252,876	G0002 科目内訳0001号表
	＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		252,876	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0010　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール（塩ビ製） 平均マンホール深1.2m	1	箇所	98,820	98,820	G0001 科目内訳0002号表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		98,820	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

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	553	553	SPK23040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0029　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		337,330	

舗装版破砕(小規模)

Y1H01060103

工種明細書

明第0012　表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版

工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	舗装版破砕積込(小規模土工)	1	m2	1,388	1,388	SPK23040018 00 A=1 単第0 -0030　表
	＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		377,536	

Y1H01060105

工種明細書

明第0013　表

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 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超)	1	m3	3,894	3,894	SPK23040152 00 A=3,B=4,C=2,D=22,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		69,490	

不陸整正

Y1H01060301

工種明細書

明第0014　表

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					SPK23040231 00 A=1,E=1
	1	m2	104.8	104	単第0 -0032　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式		12,584	

Y1H01060308

工種明細書

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４０mm	1	m2	2,509	2,509	SPK23040241 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		303,589	

工種明細書

粒度調整砕石,M-30　　t=110（100）

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚１１０㎜ 1層施工 M-30	1	m2	1,313	1,313	SPK23040235 00 A=110,B=2,D=1 単第0 -0034　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		198,263	

Y1H01060408

工種明細書

明第0017　表

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

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３０mm	1	m2	2,134	2,134	SPK23040241 00 A=1,B=30,C=8,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0035　表
	＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式		322,234	

Y4999

工種明細書

明第0018　表

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　00
	1	人	13,400	13,400	1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式		616,400	

組立0号マンホール

G0002

科目内訳表

科目内訳0001号表

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
鋳鉄製マンホールふた（下水道用） 境港市型、φ600、T-14 見積	1	組	87,500	87,500	T0013　00
組立マンホール調整金具 Ｈ＝４５mm	1	組	7,080	7,080	TTK0587　00
組立マンホール用調整リング 径６００　Ｈ＝１０ｃｍ	1	個	8,160	8,160	TTK0582　00
斜壁 ０号マンホール　Ｈ＝４５ｃｍ	1	個	29,000	29,000	TTK0566　00
く体ブロック ０号マンホール　Ｈ＝１２０ｃｍ	1	個	50,100	50,100	TTK0505　00
底版 ０号マンホール	1	個	19,700	19,700	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	27,255	27,255	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	12,701	12,701	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１５ｃｍ	2	箇所	5,690	11,380	TTV0095　00

組立0号マンホール

G0002

科目内訳表

科目内訳0001号表

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		252,876	

小型マンホール（塩ビ製）

G0001

科目内訳表

科目内訳0002号表

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
鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径300・T-14・ロック式 見積	1	組	49,720	49,720	T0017　00
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所	650	650	TSG00085　00
防護蓋基礎工（φ300） RC-40　t＝20cm	1	箇所	720	720	V0060　00 単第0 -0006　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 深さ2m以下　本管径150mm～200mm	1	箇所	47,730	47,730	SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=2,E=1,F=1,G=2 単第0 -0008　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		98,820	

組立0号マンホール　　SG1D0052002

施 工 単 価 表

単第0 -0001　表

０号(内径750㎜),楕円　深さ2m以下　　1　箇所　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
組立マンホール設置工 ０号又は楕円　深２m以下	1	箇所	27,255	27,255	TSG00033
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		27,255	
A=1　０号(内径750㎜),楕円　深さ2m以下 D=1　-			B=2　[規]4箇所未満		
設計単価 = 23,700*(1+15/100)*1.00*1.00 = 27,255(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

底部工(組立式)(組立0号マンホール)　SG1D0052001　単第0 -0002　表

★0号マンホール　★インバート及び基礎砕石　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	33,970	4,076	SPK23040154　単第0-0003　表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.550	m2	14,460	7,953	SG1E0044003　単第0-0004　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		12,701	

A=2	RC-40	C=0.7	砕石面積(m2)
D=0.2	砕石厚(m)	E=1	-
F=0.12	インバートコンクリート工使用数量(m3)	G=2	小型構造物
H=3	人力打設	I=2	18-8-40BB
L=2	一般養生	N=2	現場内小運搬無し
P=1	-	Q=2	モルタル上塗工
R=0.55	モルタル上塗工使用数量(m2)	S=1	高炉

砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率)
= 0.700(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.168(m3)　小数第4位四捨五入小数第3位止め

施 工 単 価 表

コンクリート　SPK23040154　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：　44.86%　材料構成比：　55.14%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　29,616

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	24.24%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		526.75	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	55.14%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		33,970	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】 33,963.9040 = 29,616.0000 * { 《労務》 + ([24.240/100*16,800/22,300] + [9.750/100 * 24,300/26,500] + [8.670/100 * 21,600/25,700]) * [44.860/(24.240+9.750+8.670)]					
《材料》 + ([55.140/100*21,900/15,400]) * [55.140/55.140] 《最終補正率》 + [100-44.860-55.140]/100 }					

モルタル上塗工(マンホール用)　SG1E0044003

施 工 単 価 表

単第0 -0004　表

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	22,400	7,392	R0350
普通作業員	0.33	人	16,800	5,544	RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3	76,200	1,524	SPK23040155　単第0-0005　表
諸雑費	1	一式		0	#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2		14,460	
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					

モルタル練　　SPK23040155　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0005　表

高炉　　1　m3　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　83.71%　材料構成比：　16.29%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　87,605

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	56.03%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.52%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		113.15	その他(労務)	0	ER009
セメント（高炉Ｂ） ２５ｋｇ袋入	10.64%	21,200	セメント 高炉B 25kg袋入	17,600	TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.65%	5,500	砂 細目(洗い)	4,720	TTPC00066 TTPT00066
積算単価		76,200	積算単価	0	EP001
A=1　高炉			B=1　-(全ての費用)		
【補正式】 76,194.8635 = 87,605.0000 * { 《労務》 + ([56.030/100*16,800/22,300] + [27.520/100 * 24,300/26,500]) * [83.710/(56.030+27.520)] 《材料》 + ([10.640/100*21,200/17,600] + [5.650/100 * 5,500/4,720]) * [16.290/(10.640+5.650)] 《最終補正率》 + [100-83.710-16.290]/100 }					

施 工 単 価 表

防護蓋基礎工（φ300）　V0060　単第0 -0006　表

RC-40　t＝20cm　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
基礎砕石 砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	0.4	m2	1,802	720	SPK23040034　単第0-0007　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		720	

施 工 単 価 表

基礎砕石　　SPK23040034　　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：　5.22%　　労務構成比：　67.59%　　材料構成比：　27.19%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：　1,289.7

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)	5.19%	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)		0.46	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	32.39%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.14%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	12.65%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.95%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		4.72	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	22.33%	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）	4.83%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

基礎砕石　　SPK23040034　　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：　5.22%　　労務構成比：　67.59%　　材料構成比：　27.19%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：　1,289.7

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)		1.13	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,802	積算単価	0	EP001
A=4　砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 D=1　-(全ての費用)			B=1　RC-40		
【補正式】 1,801.7325 = 1,289.7000 * { 《機械》 ([5.190/100*10,500/8,800]) * [5.220/5.190]					
《労務》 + ([32.390/100*16,800/22,300] + [14.140/100 * 21,600/25,700] + [12.650/100 * 19,800/25,300] + [7.950/100 * 24,300/26,500]) * [67.590/(32.390+14.140+12.650+7.950)] 《材料》					
+ ([22.330/100*4,000/1,200] + [4.830/100 * 146/138]) * [27.190/(22.330+4.830)] 《最終補正率》 + [100-5.220-67.590-27.190]/100 }					

施 工 単 価 表

小型マンホール工（塩化ビニル製）　SG1D0057001　単第0 -0008　表

マンホール径300㎜　起点および中間形式　深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜　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φ３００） ２m以下　本管径１５０・２００	1	箇所	47,080	47,080	TSG00017
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所	650	650	TSG00085
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		47,730	
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150㎜～200㎜ E=1　- G=2　鋳鉄製防護蓋を設置する場合		
設計単価 = 42,800*(1+10/100)*1.0*1.0 = 47,080(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

機械掘削工(小型バックホウ)　SG1D0001001

施 工 単 価 表

単第0 -0009　表

1　m3　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	2.4	人	24,300	58,320	RTPC00009
普通作業員	6.7	人	16,800	112,560	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	34,960	79,464	SM1802010　単第0-0010　表 100/44
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			250,344	2,503	+00 250344/100
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3		2,503	
A=2　山積0.13m3					

施 工 単 価 表

機-18_小型バックホウ運転　SM1802010　単第0 -0010　表

113_標準型 排2　山積0.13m3(平積0.10m3)　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	19,800	19,800	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	23.00	L	146	3,358	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		1	#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日		34,960	
A=3　113_標準型 排2 C=1　運転労務数量(人/日) E=1.78　機械損料数量(供用日/日)			B=13　山積0.13m3(平積0.10m3) D=23　燃料消費量(L/日)		
［参考］豪雪割増ありの場合　損料表⑮欄 = ⑨欄 * (④欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1) = 3,490 * (90 / 160) + (4,532.0) 損料表⑮欄 = 6,630					

機械投入埋戻工(小型バックホウ)　SG1D0002002

施 工 単 価 表

単第0 -0011　表

1　m3　当り

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	24,300	60,750	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	16,800	63,840	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	34,960	53,768	SM1802010　単第0-0010　表 100/65
タンパ締固め	100	m3	1,205	120,500	SPK23040021　単第0-0012　表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			298,858	2,988	+00 298858/100
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3		2,988	
A=2　山積0.13m3			B=6　材料別途		

タンパ締固め　　SPK23040021

施 工 単 価 表

単第0 -0012　表

1　m3　当り

機械構成比：　1.31%　労務構成比：　96.83%　材料構成比：　1.86%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,487.2

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.31%	585	タンパ及びランマ 質量60～80kg	471	KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.85%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	44.98%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー　スタンド	1.86%	157	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,205	積算単価	0	EP001
A=1　-(全ての費用)					
【補正式】 1,204.4504 = 1,487.2000 * { 《機械》 ([1.310/100*585/471]) * [1.310/1.310]					
《労務》 + ([51.850/100*21,600/25,700] + [44.980/100 * 16,800/22,300]) * [96.830/(51.850+44.980)] 《材料》 + ([1.860/100*157/154]) * [1.860/1.860]					
《最終補正率》 + [100-1.310-96.830-1.860]/100 }					

ます設置工（塩化ビニル製）　SG1D0088004

施 工 単 価 表

単第0 -0013　表

ます径 200mm　　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２００	1	箇所	16,500	16,500	TSG00003
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		16,500	
A=2　ます径 200mm C=1　-			B=1　[規]5箇所以上 D=1　-		
設計単価 = 16,500*(1+0/100)*1.00*1.00 = 16,500(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

防護蓋設置工（φ200）　V0020　単第0 -0014　表

RC-40　t＝20cm　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
基礎砕石 砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	0.3	m2	1,802	540	SPK23040034　単第0-0007　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		540	

取付管布設および支管取付工　　SG1D0089002

施 工 単 価 表

単第0 -0015　表

管径　１００mm　　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	14,800	14,800	TSG00009
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		14,800	
A=1　管径　１００mm C=1　- E=1　-			B=1　[規]5箇所以上 D=1　- F=1　-		
G=1　-					
設計単価 = 14,800*(1+0/100)*1.00*1.00*1.00*1.00 = 14,800(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

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	24,300	4,131	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	21,600	3,672	RTPC00001
普通作業員	0.35	人	16,800	5,880	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	6,179	5,561	SM0102020　単第0-0017　表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			19,244	1,924	+00 19244/10
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m		1,924	
A=1　掘削深 1.5m以下					

施 工 単 価 表

機-01_バックホウ運転　　SM0102020　　単第0 -0017　表

113_標準型 排2　　山積0.28m3(平積0.2m3)　　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	0.16	人	19,800	3,168	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.90	L	146	861	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	2,150	2,150	MTPC00062
諸雑費	1	一式		0	#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間		6,179	
A=3　113_標準型 排2 C=0　運転労務数量(人/時間) E=0　機械損料数量			B=1　山積0.28m3(平積0.2m3) D=0　燃料消費量(L/時間)		
運転日当運転時間 T = 690 (③欄) / 110 (④欄) = 6.3 運転労務歩掛 1／T = 1 / 6.3 = 0.16 燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) × 0.144 (燃料消費率) = 5.900 (L／時間)					
［参考］豪雪割増ありの場合　損料表⑬欄 = ⑨欄 + (⑪欄 * 1.1) / (③欄 / ⑤欄) = 713 + (5,478.0) / (690 / 180) 損料表⑬欄 = 2,150					

引抜工(両側分)　SG1D0032002

施 工 単 価 表

単第0 -0018　表

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	0.10	人	24,300	2,430	RTPC00009
特殊作業員	0.10	人	21,600	2,160	RTPC00001
普通作業員	0.20	人	16,800	3,360	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	33,600	3,360	KTPC00024
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			11,310	1,131	+00 11310/10
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m		1,131	
A=1　掘削深 1.5m以下					

たて込み簡易土留材賃料　　V0015

施工単価表

単第0 -0019　表

15m当り　1.5型　幅3.0m未満　　1　日　当り

名称・規格など	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～3.5型　幅3.0m未満	45	㎡・日	165	7,425	KTA1355
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日		7,425	

施 工 単 価 表

1現場当り修理費及び損耗費　　V0025　　単第0 -0020　表

たて込み簡易土留材　　15m当り　1.5型　幅3.0m未満　　1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
たて込み簡易土留材　整備費 15m当り 1.5型～3.5型　幅3.0m未満	45	㎡	390	17,550	KTA1365
補正率			17,550	17,550	+00 17550*1 n=1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式		17,550	

施 工 単 価 表

ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ設置撤去　V0030　単第0 -0021　表

ｻﾝﾄﾞﾌｨﾙﾀｰ無、商用電力無　100　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	2.7	人	24,300	65,610	RTPC00009 9
特殊作業員	7.5	人	21,600	162,000	RTPC00001 9
普通作業員	7.5	人	16,800	126,000	RTPC00002 9
小型渦巻ﾎﾟﾝﾌﾟ[呼水・片吸込・ﾓｰﾀ駆動型] 口径40mm全揚程15m	2.5	日	361	902	M2300
雑雑費率	32	%	353,610	113,088	#09
ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ撤去	100	本	3,800	380,000	V0035 単第0-0022 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	本		847,600	
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	本		8,476	

ｳｴﾙﾎﾟｲﾝﾄ撤去　V0035

施工単価表

単第0 -0022　表

100　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	1.8	人	24,300	43,740	RTPC00009 9
特殊作業員	5.0	人	21,600	108,000	RTPC00001 9
普通作業員	7.6	人	16,800	127,680	RTPC00002 9
雑雑費率	36	%	279,420	100,580	#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本		380,000	
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本		3,800	

排水ポンプ設置・撤去工　S0812

施工単価表

単第0 -0023　表

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	0.500	人	24,300	12,150	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	21,600	2,160	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	16,800	33,600	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	42,400	21,200	S9035　単第0-0024　表
諸雑費	1	一式		0	#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所		69,110	

機-28_バックホウ運転(賃料)　S9035

施 工 単 価 表

単第0 -0024　表

クレーン付2.9t吊_山積0.8m3　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	19,800	19,800	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	65.00	L	146	9,490	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		42,400	
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)		

ポンプ運転　V0050

施工単価表

単第0 -0025　表

作業時排水　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.14	人	21,600	3,024	RTPC00001 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1	日	5,824	5,824	S9469　単第0-0026　表 9
雑雑費	3	%	8,848	265	#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日		9,113	

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0026　表

ディーゼル25kVA　　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	146	3,796	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		5,824	
A=6　ディーゼル25kVA C=1.2　機械賃料数量(供用日/日)			B=26　燃料消費量(L/日) D=3　排出ガス対策型2次基準		

硬質塩化ビニル管布設工　　SG1D0006001

施 工 単 価 表

単第0 -0027　表

呼び径 150㎜

1　m　当り

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 １５０㎜	1	m	3,490	3,490	TSG00057
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m		3,490	
A=1　呼び径 150㎜ C=1　-			B=1　[規]20m以上 D=1　-		
設計単価 = 3,490*(1+0/100)*1.0*1.0 = 3,490(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

砂基礎工(機械施工)　SG1D0019002

施 工 単 価 表

単第0 -0028　表

1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
砂基礎設置 機械施工	1	m3	2,332	2,332	TSG00075
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3		2,332	
A=3　材料別途 F=1　-			D=2　[規]10m3未満		
設計単価 = 2,120*(1+10/100)*1.00*1.00 = 2,332(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0029　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比：　6.05%　労務構成比：　55.50%　材料構成比：　38.45%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　580.65

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.09%	5,460	コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	5,460	MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)		11.38	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.28%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		87.88	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%	94,600	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)	85,200	TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー　スタンド	2.19%	157	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		6.73	その他(材料)	0	EZ009

施 工 単 価 表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0029　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比：　6.05%　労務構成比：　55.50%　材料構成比：　38.45%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　580.65

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		553.0	積算単価	0	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		
【補正式】 552.9572 = 580.6500 * { 《機械》 ([4.090/100*5,460/5,460]) * [6.050/4.090] 《労務》 + ([19.280/100*21,600/25,700] + [9.900/100 * 24,300/26,500] + [8.330/100 * 16,800/22,300]) * [55.500/(19.280+9.900+8.330)] 《材料》 + ([35.210/100*94,600/85,200] + [2.190/100 * 157/154]) * [38.450/(35.210+2.190)] 《最終補正率》 + [100-6.050-55.500-38.450]/100 }					

舗装版破砕積込(小規模土工)　SPK23040018

施 工 単 価 表

単第0 -0030　表

1　m2　当り

機械構成比：　21.98%　労務構成比：　69.33%　材料構成比：　8.69%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　1,587.7

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	21.98%	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	69.33%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.69%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,388	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⑮欄 = ⑨欄 * (④欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1) = 3,490 * (90 / 160) + (4,532.0) = 6,630 【補正式】 1,387.9729 = 1,587.7000 * {					
《機械》 ([21.980/100*6,630/6,080]) * [21.980/21.980] 《労務》 + ([69.330/100*19,800/25,300]) * [69.330/69.330]					
《材料》 + ([8.690/100*146/138]) * [8.690/8.690] 《最終補正率》 + [100-21.980-69.330-8.690]/100 }					

施 工 単 価 表

殻運搬　　SPK23040152　　単第0 -0031　表

舗装版破砕　　DID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超)　　1　m3　当り

機械構成比：　19.19%　労務構成比：　71.06%　材料構成比：　9.75%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　4,247

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.19%	5,183	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	71.06%	18,100	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	9.75%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,894	積算単価	0	EP001
A=3　舗装版破砕 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=22　運搬距離5.0km以下(4.5km超)		
［参考］豪雪割増ありの場合 MTPC00016T1　損料表⑮欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1) + 損耗費 = 337 * (830 / 180) + (3,465.0) + 163 = 5,183 【補正式】 3,893.7637 = 4,247.0000 * {					
《機械》 ([19.190/100*5,183/4,873]) * [19.190/19.190] 《労務》 + ([71.060/100*18,100/21,100]) * [71.060/71.060]					
《材料》 + ([9.750/100*146/138]) * [9.750/9.750] 《最終補正率》 + [100-19.190-71.060-9.750]/100 }					

不陸整正　　SPK23040231

施 工 単 価 表

単第0 -0032　表

補足材料無し　　1　m2　当り

機械構成比：　24.18%　労務構成比：　67.12%　材料構成比：　8.70%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　118.19

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	11.79%	19,300	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	9.34%	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	3.05%	4,870	タイヤローラ 質量8～20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	42.41%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.04%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.24%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.70%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		104.8	積算単価	0	EP001

不陸整正　　SPK23040231

施 工 単 価 表

単第0 -0032　表

補足材料無し　　1　m2　当り

機械構成比：　24.18%　労務構成比：　67.12%　材料構成比：　8.70%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　118.19

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⑮欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1) = 1,490 * (360 / 110) + (14,410.0) = 19,300 ［参考］豪雪割増ありの場合 MTPC00135　損料表⑮欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1) = 1,090 * (360 / 110) + (11,110.0) = 14,700					
【補正式】 104.7586 = 118.1900 * { 《機械》 ([11.790/100*19,300/17,900] + [9.340/100 * 14,700/13,600] + [3.050/100 * 4,870/4,480]) * [24.180/(11.790+9.340+3.050)]					
《労務》 + ([42.410/100*19,800/25,300] + [13.040/100 * 21,600/25,700] + [9.430/100 * 16,800/22,300] + [2.240/100 * 24,300/26,500]) * [67.120/(42.410+13.040+9.430+2.240)] 《材料》					
+ ([8.700/100*146/138]) * [8.700/8.700] 《最終補正率》 + [100-24.180-67.120-8.700]/100 }					

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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４０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.27%	1,480	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
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.15%	360	振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	346	MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)		1.84	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	20.56%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.27%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.24%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		135.6	その他(労務)	0	ER009
再生密粒度アスコン (13)	48.82%	560	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 ＰＫ－３　プライムコート用	4.71%	116	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	93.5	TTPC00026 TTPT00026

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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４０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
ガソリン レギュラー　スタンド	0.19%	157	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.04%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.16	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,509	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⑮欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1)
= 127 * (410 / 120) + (1,048.3) = 1,480

［参考］豪雪割増ありの場合 MTPC00049　損料表⑮欄 = ⑨欄 * (④欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1)
= 238 * (100 / 140) + (193.6) = 360

【補正式】

2,508.6981 = 2,499.8000 * {

《機械》

([0.270/100*1,480/1,390] + [0.150/100 * 360/346]) * [0.490/(0.270+0.150)]

《労務》

+ ([20.560/100*21,600/25,700] + [14.270/100 * 16,800/22,300] + [4.240/100 * 24,300/26,500]) * [45.710/(20.560+14.270+4.240)]

《材料》

+ ([48.820/100*560/485] + [4.710/100 * 116/93] + [0.190/100 * 157/154])

+ [0.040/100 * 146/138]) * [53.800/(48.820+4.710+0.190+0.040)]

《最終補正率》

+ [100-0.490-45.710-53.800]/100 }

【アスファルト混合物単価】

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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４０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
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(歩道部)　SPK23040235　単第0 -0034　表

全仕上り厚１１０㎜ 1層施工　M-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.44%　労務構成比：　65.81%　材料構成比：　28.75%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　809.74

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0.08m3)	2.82%	4,030	小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410	KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3～4t	2.47%	4,220	振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t	3,540	KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)		1.44	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	27.59%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	23.30%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.01%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		12.09	その他(労務)	0	ER009
粒度調整砕石 Ｍ－３０	26.66%	649	再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100㎜	170	TTPCD0021 TTPT00360
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	2.03%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　SPK23040235　単第0 -0034　表

全仕上り厚１１０㎜ 1層施工　M-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.44%　労務構成比：　65.81%　材料構成比：　28.75%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　809.74

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)		1.75	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,313	積算単価	0	E9999
A=110　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=2　M-30		
【補正式】 1,312.1544 = 809.7400 * { 《機械》 ([2.820/100*4,030/3,410] + [2.470/100 * 4,220/3,540]) * [5.440/(2.820+2.470)]					
《労務》 + ([27.590/100*16,800/22,300] + [23.300/100 * 19,800/25,300] + [13.010/100 * 21,600/25,700]) * [65.810/(27.590+23.300+13.010)] 《材料》 + ([26.660/100*649/170] + [2.030/100 * 146/138]) * [28.750/(26.660+2.030)]					
《最終補正率》 + [100-5.440-65.810-28.750]/100 } 【路盤材単価】 全仕上り厚(㎜)/1000*路盤材単価(円)					
全仕上り厚(㎜):110.000(㎜)					

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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３０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.27%	1,480	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
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.15%	360	振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	346	MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)		1.84	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	20.56%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.27%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.24%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		135.6	その他(労務)	0	ER009
再生粗粒度アスコン (20)	48.82%	411	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	TTPC00023 TTPT00284
アスファルト乳剤 ＰＫ－３　プライムコート用	4.71%	116	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	93.5	TTPC00026 TTPT00026

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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３０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
ガソリン レギュラー　スタンド	0.19%	157	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.04%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.88	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,134	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⑮欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1)
= 127 * (410 / 120) + (1,048.3) = 1,480

［参考］豪雪割増ありの場合 MTPC00049　損料表⑮欄 = ⑨欄 * (④欄 / ⑤欄) + (⑪欄 * 1.1)
= 238 * (100 / 140) + (193.6) = 360

【補正式】

2,133.4914 = 2,499.8000 * {

《機械》

([0.270/100*1,480/1,390] + [0.150/100 * 360/346]) * [0.490/(0.270+0.150)]

《労務》

+ ([20.560/100*21,600/25,700] + [14.270/100 * 16,800/22,300] + [4.240/100 * 24,300/26,500]) * [45.710/(20.560+14.270+4.240)]

《材料》

+ ([48.820/100*411/485] + [4.710/100 * 116/93] + [0.190/100 * 157/154])

+ [0.040/100 * 146/138]) * [53.800/(48.820+4.710+0.190+0.040)]

《最終補正率》

+ [100-0.490-45.710-53.800]/100 }

【アスファルト混合物単価】

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　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３０mm　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.71%　材料構成比：　53.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：　2,499.8

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
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):30.000(mm)					

施 工 単 価 表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬　S1000007　単第0 -0036　表

運搬距離 ２０km　製品長 12m以内　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)			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 -		

施工単価表

基本運賃　S1000009　単第0 -0037　表

運搬距離　２０km　製品長 12m以内 運搬質量　４．５t　1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃	1.000	一式	3,570	3,570	JU001
t当り基本運賃	4.500	t	3,570	16,065	E0001
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式		16,065	
A=1　基本運賃 C=1　12m以内			B=20　運搬距離(km) D=4.5　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 -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　積込み,取卸しに要する費用 K=1　基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=4.5　運搬質量(t)		