

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	59 境港市（下水道） 設計書 当初 07-*****-00002-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-07.04.10(0) 1 公共 07-204030-00003-4-0清水町污水枝線（その4）（発注）				
	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	46 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 01 算出する 01 週休二日補正なし				
労務価格合計	26,755,890		法定福利費相当額(事業主負担分)	4,379,939	

總 括 情 報 表

	金 額		金 額
事業費	126,958,700		
工事費	126,958,700		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費（基幹事	86,427,000	8,642,700	95,069,700
本工事費（起債事	15,451,000	1,545,100	16,996,100
本工事費（雨水起	13,539,000	1,353,900	14,892,900
費目合計			126,958,700

本工事費（基幹事業） 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（基幹事業）						X1000
管路(基幹事業)						Y1H01 (レ [^] ル1)
			一式		49,028,304	
管きょ工(開削) 150mm						Y1H0101 (レ [^] ル2)
			一式		3,427,900	
管路土工						Y1H010101 (レ [^] ル3)
			一式		1,409,060	
管路掘削 機械施工0.28m3						Y1H01010101 (レ [^] ル4)
	210	m3		2,097	440,370	明第0001 表
管路埋戻 機械施工0.28m3						Y1H01010102 (レ [^] ル4)
	190	m3		3,084	585,960	明第0002 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (レ [^] ル4)
	210	m3		897	188,370	明第0003 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (レ [^] ル4)
	200	m3		925	185,000	明第0004 表
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター						Y1H01010103 (レ [^] ル4)
	5	m3		1,872	9,360	明第0005 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
管布設工									Y1H010102	(レ^ル3)
				一式				539,380		
硬質塩化ビニル管 150mm									Y1H01010203	(レ^ル4)
	138		m		3,650		503,700		明第0006	表
可とう継手 150mm									Y4999	(レ^ル4)
	4			箇所	8,920		35,680		明第0007	表
管基礎工									Y1H010103	(レ^ル3)
				一式				5,934		
砂基礎 幅900mm,厚さ24									Y1H01010301	(レ^ル4)
	138		m		43		5,934		明第0008	表
管路土留工									Y1H010105	(レ^ル3)
				一式				807,485		
たて込み簡易土留 掘削深2.0m以下									Y1H01010502	(レ^ル4)
	139		m		3,815		530,285		明第0009	表
たて込み簡易土留賃料 2.0型 整備費別途									Y4999	(レ^ル4)
	1			一式	277,200		277,200		明第0010	表
地下水低下工									Y1H010110	(レ^ル3)
				一式				666,041		

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台	1		一式	666,041	666,041	Y1H01011001 (レベル4) 明第0011 表
管きょ工(開削) 200mm			一式		9,867,556	Y1H0101 (レベル2)
管路土工			一式		4,426,828	Y1H010101 (レベル3)
管路掘削 機械施工0.28m3	650		m3	2,097	1,363,050	Y1H01010101 (レベル4) 明第0012 表
管路埋戻 機械施工0.28m3	610		m3	3,084	1,881,240	Y1H01010102 (レベル4) 明第0013 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t	650		m3	897	583,050	Y1H01010103 (レベル4) 明第0014 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t	640		m3	925	592,000	Y1H01010104 (レベル4) 明第0015 表
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター	4		m3	1,872	7,488	Y1H01010103 (レベル4) 明第0016 表
管布設工			一式		1,303,220	Y1H010102 (レベル3)

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・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 200mm					Y1H01010203 (レ^\ Ⅱ4)
	264	m	4,380	1,156,320	明第0017 表
可とう継手 200mm					Y4999 (レ^\ Ⅱ4)
	13	箇所	11,300	146,900	明第0018 表
管基礎工					Y1H010103 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		15,312	
砂基礎 幅950mm,厚さ32					Y1H01010301 (レ^\ Ⅱ4)
	264	m	58	15,312	明第0019 表
管路土留工					Y1H010105 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		2,667,870	
たて込み簡易土留 掘削深3.0m以下					Y1H01010502 (レ^\ Ⅱ4)
	270	m	5,161	1,393,470	明第0020 表
たて込み簡易土留賃料 3.0型 整備費含む					Y4999 (レ^\ Ⅱ4)
	1	一式	1,274,400	1,274,400	明第0021 表
地下水低下工					Y1H010110 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		1,454,326	
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台					Y1H01011001 (レ^\ Ⅱ4)
	1	一式	1,454,326	1,454,326	明第0022 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管きょ工(小口径推進)						Y1H0201 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		13,945,367	
低耐荷力管推進工(泥水式) 呼び径200mm						Y1H020110 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		8,742,445	
推進用硬質塩化ビニル管						Y1H02011001 (レ ^ハ Ⅳ4)
	107		m	80,239	8,585,573	明第0023 表
発生土処理						Y1H02011002 (レ ^ハ Ⅳ4)
	1		一式	156,872	156,872	明第0024 表
立坑内管布設工						Y1H020112 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		128,922	
硬質塩化ビニル管 200mm						Y1H02011202 (レ ^ハ Ⅳ4)
	1		m	128,922	128,922	明第0025 表
仮設備工(小口径)						Y1H020113 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		1,704,390	
坑口(小口径) 200mm ケーシング用						Y1H02011301 (レ ^ハ Ⅳ4)
	3		箇所	91,340	274,020	明第0026 表
既設マンホール坑口 200mm						Y1H02011301 (レ ^ハ Ⅳ4)
	1		箇所	280,000	280,000	明第0027 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
鏡切り 呼び径200mm 鋼製ケーシング 推進管+開削管	4		箇所	2,503	10,012	Y1H02011303 (レ^ Ⅱ4) 明第0028 表
鏡切り 呼び径150mm 鋼製ケーシング 開削管	3		箇所	2,086	6,258	Y1H02011303 (レ^ Ⅱ4) 明第0029 表
推進設備等設置撤去	1		一式	1,134,100	1,134,100	Y1H02011304 (レ^ Ⅱ4) 明第0030 表
送・排泥設備工			一式		281,400	Y1H020114 (レ^ Ⅱ3)
送・排泥設備(小口径泥水)	1		一式	281,400	281,400	Y1H02011401 (レ^ Ⅱ4) 明第0031 表
泥水処理設備工			一式		352,370	Y1H020115 (レ^ Ⅱ3)
泥水処理設備(小口径泥水)	1		一式	229,060	229,060	Y1H02011501 (レ^ Ⅱ4) 明第0032 表
泥水運搬処理 運搬距離 14.1km	5		m3	24,662	123,310	Y1H02011502 (レ^ Ⅱ4) 明第0033 表
補助地盤改良工			一式		2,735,840	Y1H020117 (レ^ Ⅱ3)

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬液注入 平均削孔長4.1m 二重管ストレーナー(複相式) 注入長2.8m						Y1H02011701 (レ^\ Ⅱ4)
	24		本	99,410	2,385,840	明第0034 表
注入設備据付・解体 車上						Y4999 (レ^\ Ⅱ4)
	1		現場	350,000	350,000	明第0035 表
立坑工						Y1H0202 (レ^\ Ⅱ2)
			一式		3,119,363	
管路土工 両発進立坑(51) 2000						Y1H020201 (レ^\ Ⅱ3)
			一式		179,704	
発生土運搬						Y1H02020103 (レ^\ Ⅱ4)
	10		m 3	848	8,480	明第0036 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 運搬距離0.3km以下						Y1H01010104 (レ^\ Ⅱ4)
	3		m3	594	1,782	明第0037 表
管路埋戻 発生土						Y1H02020102 (レ^\ Ⅱ4)
	3		m3	3,054	9,162	明第0038 表
管路埋戻 コンクリート						Y1H02020102 (レ^\ Ⅱ4)
	4		m3	35,390	141,560	明第0039 表
発生土処理 運搬距離 7.4km						Y1H02020103 (レ^\ Ⅱ4)
	10		m 3	1,872	18,720	明第0040 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製ケーシング式土留工及び土工 両発進立坑（ 51 ） 2000mm						Y1H020204 (レバ Ⅱ3)
			一式		1,574,310	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レバ Ⅱ4)
	4		m	58,963	235,852	明第0041 表
底盤コンクリート						Y1H02020402 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	83,328	83,328	明第0042 表
圧入掘削設備						Y1H02020403 (レバ Ⅱ4)
	1		一式	56,770	56,770	明第0043 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (レバ Ⅱ4)
	4		m	272,762	1,091,048	明第0044 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (レバ Ⅱ4)
	1		一式	34,900	34,900	明第0045 表
立坑排水						Y1H02020406 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	11,310	11,310	明第0046 表
泥水運搬処理 2000mm						Y1H02020407 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	61,102	61,102	明第0047 表
路面覆工 両発進立坑（ 51 ） 2000mm						Y1H020205 (レバ Ⅱ3)
			一式		86,272	

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
円形覆工板 2000mm 鋼製・すべり止め加工付き						Y1H02020408 (レ^ル4)
	1		一式	86,272	86,272	明第0048 表
管路土工 到達立坑（ 49） 1500						Y1H020201 (レ^ル3)
			一式		66,238	
発生土運搬						Y1H02020103 (レ^ル4)
	10	m 3		848	8,480	明第0049 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 運搬距離0.3km以下						Y1H01010104 (レ^ル4)
	1	m3		594	594	明第0050 表
管路埋戻 発生土						Y1H02020102 (レ^ル4)
	1	m3		3,054	3,054	明第0051 表
管路埋戻 コンクリート						Y1H02020102 (レ^ル4)
	1	m3		35,390	35,390	明第0052 表
発生土処理 運搬距離 7.4km						Y1H02020103 (レ^ル4)
	10	m 3		1,872	18,720	明第0053 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工 到達立坑（ 49） 1500mm						Y1H020204 (レ^ル3)
			一式		1,180,176	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レ^ル4)
	4	m		51,226	204,904	明第0054 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
底盤コンクリート						Y1H02020402 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		箇所	48,384	48,384	明第0055 表
圧入掘削設備						Y1H02020403 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		一式	56,770	56,770	明第0056 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (L ⁴ Ⅱ4)
	3		m	263,630	790,890	明第0057 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		一式	27,900	27,900	明第0058 表
立坑排水						Y1H02020406 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		箇所	11,310	11,310	明第0059 表
泥水運搬処理 1500mm						Y1H02020407 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		箇所	40,018	40,018	明第0060 表
路面覆工 到達立坑（ 49） 1500mm						Y1H020205 (L ⁴ Ⅱ3)
			一式		32,663	
円形覆工板 1500mm 鋼製・すべり止め加工付き						Y1H02020408 (L ⁴ Ⅱ4)
	1		一式	32,663	32,663	明第0061 表
マンホール工						Y1H0102 (L ⁴ Ⅱ2)
			一式		3,998,468	

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・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)	
				一式				3,494,078		
組立0号マンホール 平均マンホール深 2.6m									Y1H01020201 (レベル4)	
(開削数量)	1			箇所		308,609		308,609		明第0062 表
組立1号マンホール 平均マンホール深 2.6m									Y1H01020202 (レベル4)	
(開削数量)	4			箇所		354,478		1,417,912		明第0063 表
組立1号マンホール 平均マンホール深 2.8m									Y1H01020202 (レベル4)	
(推進数量)	2			箇所		376,340		752,680		明第0064 表
組立2号マンホール 平均マンホール深 2.6m									Y1H01020203 (レベル4)	
(開削数量)	1			箇所		604,018		604,018		明第0065 表
内副管 径100mm 平均落差 1.1m									Y1H01020208 (レベル4)	
(開削数量)	3			箇所		75,045		225,135		明第0066 表
内副管 径150mm 平均落差 1.0m									Y1H01020208 (レベル4)	
(開削数量)	2			箇所		92,862		185,724		明第0067 表
小型マンホール工									Y1H010203 (レベル3)	
				一式				504,390		
小型マンホール(塩化ビニル製) 平均マンホール深1.7m									Y1H01020301 (レベル4)	
(開削数量)	5			箇所		100,878		504,390		明第0068 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管およびます工						Y1H0104 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		2,114,848	
管路土工						Y1H010401 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		599,132	
管路掘削 機械施工0.13m3						Y1H01040101 (レ ^ハ Ⅳ4)
	70	m3		2,628	183,960	明第0069 表
管路埋戻 機械施工0.13m3						Y1H01040102 (レ ^ハ Ⅳ4)
	60	m3		3,146	188,760	明第0070 表
発生土運搬 現場～仮置き場						Y1H01040103 (レ ^ハ Ⅳ4)
	70	m3		1,514	105,980	明第0071 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場						Y1H01040104 (レ ^ハ Ⅳ4)
	70	m3		1,560	109,200	明第0072 表
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター						Y1H01010103 (レ ^ハ Ⅳ4)
	6	m3		1,872	11,232	明第0073 表
ます設置工						Y1H010402 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		1,002,536	
ます(塩化ビニル製) 200mm 塩ビ製蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅳ4)
	15	箇所		21,620	324,300	明第0074 表

本工事費（基幹事業） 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 鋳鉄製蓋 鎖付き									Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	15		箇所		31,820		477,300		明第0075 表	
ます(塩化ビニル製) 200mm 鋳鉄製防護蓋 鎖付き									Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	4		箇所		50,234		200,936		明第0076 表	
取付管布設工									Y1H010403 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				450,840			
取付管(硬質塩化ビニル管) 管径 100mm 3m未満									Y1H01040302 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	34		箇所		13,260		450,840		明第0077 表	
管路土留工									Y1H010404 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				62,340			
軽量鋼矢板土留 掘削深2.0m以下									Y1H01040401 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	10		m		6,234		62,340		明第0078 表	
付帯工(1) (開削数量)									Y1H0106 (レ ^ハ Ⅱ2)	
							6,399,795			
舗装撤去工									Y1H010601 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				1,954,061			
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060101 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	940		m		629		591,260		明第0079 表	

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0016

費目・工種・施工名称など	数	量	単	単	価	金	額	備	考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下								Y1H01060102 (レ^ Ⅱ4)	
	1,390		m2		178		247,420	明第0080 表	
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む								Y1H01060105 (レ^ Ⅱ4)	
	51		m3		6,569		335,019	明第0081 表	
舗装版破碎(小規模)								Y1H01060103 (レ^ Ⅱ4)	
	422		m2		1,447		610,634	明第0082 表	
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む								Y1H01060105 (レ^ Ⅱ4)	
	17		m3		9,984		169,728	明第0083 表	
舗装復旧工(車道4-10)								Y1H010603 (レ^ Ⅱ3)	
				一式			3,048,988		
不陸整正 粒度調整砕石 M-30 補足材3cm								Y1H01060301 (レ^ Ⅱ4)	
	1,390		m2		349		485,110	明第0084 表	
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 厚さ4cm 1.4m以上								Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)	
	1,370		m2		1,817		2,489,290	明第0085 表	
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 厚さ4cm 1.4m未満								Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)	
	29		m2		2,572		74,588	明第0086 表	
舗装復旧工(車道4-10)								Y1H010604 (レ^ Ⅱ3)	
				一式			1,396,746		

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10) cm									Y1H01060405 (レ^ル4)	
	423		m2		1,353		572,319		明第0087 表	
表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 厚さ3cm									Y1H01060408 (レ^ル4)	
	423		m2		1,949		824,427		明第0088 表	
付帯工(2) (推進数量)									Y1H0106 (レ^ル2)	
							63,207			
舗装撤去工									Y1H010601 (レ^ル3)	
				一式			24,006			
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060101 (レ^ル4)	
	15		m		629		9,435		明第0089 表	
舗装版破碎(小規模)									Y1H01060103 (レ^ル4)	
	8		m2		1,447		11,576		明第0090 表	
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む									Y1H01060105 (レ^ル4)	
	0.3		m3		9,984		2,995		明第0091 表	
舗装仮復旧工(車道4-10)									Y1H010604 (レ^ル3)	
				一式			15,580			
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10) cm									Y1H01060405 (レ^ル4)	
	4		m2		1,353		5,412		明第0092 表	

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・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) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 厚さ3cm	8		m2	1,271	10,168	Y1H01060408 (レ^Ⅱ4) 明第0093 表
舗装復旧工(車道4-10)			一式		23,621	Y1H010603 (レ^Ⅱ3)
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 厚さ4cm 1.4m以上	13		m2	1,817	23,621	Y1H01060308 (レ^Ⅱ4) 明第0094 表
仮設工			一式		6,091,800	Y1G0230 (レ^Ⅱ2)
交通管理工			一式		6,091,800	Y1G023021 (レ^Ⅱ3)
交通誘導警備員 交通誘導警備員B 交替要員含む 300(開削)+126(推進)	426		人	14,300	6,091,800	Y1G02302101 (レ^Ⅱ4) 明第0095 表
** 直接工事費 **					49,028,304	
運搬費					765,688	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 建込簡易土留 H=3.0型	1		一式	186,576	186,576	S1000007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=18.4,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0-0145 表 070410

本工事費（基幹事業） 内訳書

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 運搬距離 20km 製品長 12m以内 軽量鋼矢板 型(H=2.0m)	1		一式	5,070	5,070	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=0.5,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0148 表 070410
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 仮設ケーシング+円形覆工板(2000、 1500)	1		一式	53,742	53,742	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=5.3,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0151 表 070410
重建設機械分解組立輸送 バックホウ系 山積1.0m3以上山積1.4m3以下	1		回	520,300	520,300	S1000017 00 A=2,B=3,C=1,E=1 単第0 -0154 表 070410
共通仮設費 計算情報....5152000=49074053*0.1050 ㊦(0.0875*1.2) 対象額.....49,074,054 率.....0.0875 率参照額....65,761,528				1.2000	5,153,000	
** 共通仮設費計 **						5,918,688
** 純工事費 **						54,946,992
現場管理費 計算情報....18807000=54992741*0.3420 ㊦(0.3109+1.1000+0.0000) 対象額.....54,992,742 率.....0.3109 率参照額....73,431,216				1.1000	18,809,000	
** 工事原価 **						73,755,992
一般管理費率分 計算情報....12642239=73801741*0.1713 ㊦(0.1713*1.0000) 対象額.....73,801,741 率.....0.1713 率参照額....98,544,216			前払補正率...1.0000		12,641,488	

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費						
計算情報.... $29520=73801741*0.0004$						
対象額.....73,801,741						
率.....0.0004						
当初請対額	95,069,700					
当初対象額	73,801,741				29,520	
一般管理費計						
					12,671,008	
** 工事価格 **						
					86,427,000	
** 消費税相計算情報.... $8642700=86427000*0.100$						
当額 ** 対象額.....86,427,000						
率.....0.1000					8,642,700	
** 工事費 **						
					95,069,700	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0001 表

頁0-0021

機械施工0.28m3

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(バックホウ)	1	m3	2,097	2,097	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0063 表
*** 単位当たり ***	1	式		440,370	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0002 表

頁0-0022

機械施工0.28m3

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(バックホウ)	1	m3	3,084	3,084	SG1D0002003 00 A=1, C=6 単第0 -0065 表
*** 単位当たり ***	1	式		585,960	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0003 表

頁0-0023

現場～仮置き場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	897	897	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0067 表
*** 単位当たり ***	1	式		188,370	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0004 表

頁0-0024

仮置き場～現場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.2km以下	1	m3	698.1	698	SPK24040002 00 A=2, B=5, C=1, D=2, F=1 単第0 -0069 表
*** 単位当たり ***	1	式		185,000	

発生土処理

Y1H01010103

工種明細書

明第0005 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,360	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0006 表

頁0-0026

150mm

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 -0070 表
*** 単位当たり ***	1	式		503,700	

150mm

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					T0010 00
建設物価4月P302	1	個	8,920	8,920	
*** 単位当たり ***	1	式		35,680	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0008 表

頁0-0028

幅900mm,厚さ24

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)	0.020	m3	2,160	43	SG1D0019002 00 A=3, D=1, E=1, F=1 単第0 -0071 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,934	

掘削深2.0m以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建込工(両側分)					SG1D0032001 00 A=2
	1	m	2,395	2,395	単第0 -0072 表
引抜工(両側分)					SG1D0032002 00 A=2
	1	m	1,420	1,420	単第0 -0074 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		530,285	

たて込み簡易土留賃料

工種明細書

Y4999

明第0010 表

2.0型

整備費別途

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 30m当り 2.0型 幅3.0m未満	21	日	13,200	277,200	V0040 00 単第0 -0075 表
*** 単位当たり ***	1	式		277,200	

ウエルポイント

工種明細書

頁0-0031

Y1H01011001

明第0011 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイント設置撤去 100本以上 サトフィルタ無、商用電力無	35	本	7,219	252,665	V0017 00 単第0 -0076 表
ウエルポイント設置撤去	2	組	106,000	212,000	V0019 00 単第0 -0078 表
ポンプ運転 作業時排水 下水道用設計標準歩掛表B-30-2適用	15	日	8,880	133,200	V0021 00 単第0 -0080 表
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	22	日	513	11,286	M0044 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 1現場当り(損料15%) ウエルポイント施工機械器具損料算定表	1	一式	46,200	46,200	M0045 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	22	日	29	638	M0046 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 1現場当り(損料17%) ウエルポイント施工機械器具損料算定表	1	一式	2,160	2,160	M0047 00
ウエルポイント工損料 ハツタライン損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	22	日	136	2,992	M0048 00
ウエルポイント工損料 ハツタライン損料 1現場当り(損料6%) ウエルポイント施工機械器具損料算定表	1	一式	4,900	4,900	M0049 00

ウエルポイント

Y1H01011001

工種明細書

明第0011 表

頁0-0032

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台

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		666,041	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0012 表

頁0-0033

機械施工0.28m3

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(バックホウ)	1	m3	2,097	2,097	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0063 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,363,050	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0013 表

頁0-0034

機械施工0.28m3

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(バックホウ)	1	m3	3,084	3,084	SG1D0002003 00 A=1,C=6 単第0 -0065 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,881,240	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0014 表

頁0-0035

現場～仮置き場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	897	897	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0067 表
*** 単位当たり ***	1	式		583,050	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0015 表

頁0-0036

仮置き場～現場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.2km以下	1	m3	698.1	698	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0069 表
*** 単位当たり ***	1	式		592,000	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0016 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		7,488	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0017 表

頁0-0038

200mm

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 200mm	1	m	4,380	4,380	SG1D0006001 00 A=2, B=1, C=1, D=1 単第0 -0082 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,156,320	

200mm

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 200mm 建設物価4月P302	1	個	11,300	11,300	T0011 00
*** 単位当たり ***	1	式		146,900	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0019 表

頁0-0040

幅950mm,厚さ32

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)	0.027	m3	2,160	58	SG1D0019002 00 A=3, D=1, E=1, F=1 単第0 -0071 表
*** 単位当たり ***	1	式		15,312	

掘削深3.0m以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建込工(両側分)					SG1D0032001 00 A=4
	1	m	3,243	3,243	単第0 -0083 表
引抜工(両側分)					SG1D0032002 00 A=4
	1	m	1,918	1,918	単第0 -0084 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		1,393,470	

たて込み簡易土留賃料

工種明細書

Y4999

明第0021 表

3.0型

整備費含む

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 30m当り 3.0型 幅3.0m未満	62	日	19,800	1,227,600	V0042 00 単第0 -0085 表
1現場当り修理費及び損耗費 たて込み簡易土留材 30m当り 3.0型 幅3.0m未満	1	一式	46,800	46,800	V0045 00 単第0 -0086 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,274,400	

ウエルポイント

工種明細書

Y1H01011001

明第0022 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイント設置撤去 100本以上 サトフィルタ無、商用電力無	68	本	7,219	490,892	V0017 00 単第0 -0076 表
ウエルポイント設置撤去	5	組	106,000	530,000	V0019 00 単第0 -0078 表
ポンプ運転					V0021 00
作業時排水 下水道用設計標準歩掛表B-30-2適用	44	日	8,880	390,720	単第0 -0080 表
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	63	日	513	32,319	M0044 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	63	日	29	1,827	M0046 00
ウエルポイント工損料 ハツタライン損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	63	日	136	8,568	M0048 00
*** 単位当たり ***	1	式		1,454,326	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進用硬質塩化ビニル管 低耐荷力管推進 200	1	m	80,239	80,239	G0100 科目内訳0001号表
*** 単位当たり ***	1	式		8,585,573	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター) 一次分離	4	m ³	39,218	156,872	G0105 科目内訳0002号表
*** 単位当たり ***	1	式		156,872	

硬質塩化ビニル管

Y1H02011202

工種明細書

明第0025 表

頁0-0046

200mm

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(立坑内) 200mm					G0110
*** 単位当たり ***	1	m	128,922	128,922	科目内訳0003号表
	1	式		128,922	

坑口(小口径)

工種明細書

頁0-0047

Y1H02011301

明第0026 表

200mm

ケーシング用

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
坑口工 低耐荷力泥水	1	箇所	91,340	91,340	SG1D0098008 00 A=1,B=12,C=10 単第0 -0087 表
*** 単位当たり ***	1	式		274,020	

200mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
削孔(ケーシング 2000・埋戻コンクリート) 塩ビ管200、2号組立マンホール・削孔長350mm (坑口止水器、ケーシング立坑、既設人孔用) 既設マンホール内での作業(見積)	1	箇所	280,000	280,000	T0066 00
*** 単位当たり ***	1	式		280,000	

鏡切り

工種明細書

頁0-0049

Y1H02011303

明第0028 表

呼び径200mm

鋼製ケーシング

推進管+開削管

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工 小型立坑（鋼製ケーシング） 呼び径200	1	箇所	2,503	2,503	VVG1D010008 00 単第0 -0091 表
*** 単位当たり ***	1	式		10,012	

鏡切り

工種明細書

頁0-0050

Y1H02011303

明第0029 表

呼び径150mm

鋼製ケーシング

開削管

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工 小型立坑（鋼製ケーシング） 呼び径150	1	箇所	2,086	2,086	VVG1D010009 00 単第0 -0093 表
*** 単位当たり ***	1	式		6,258	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進設備工					V0080 00
	1	箇所	415,400	415,400	単第0 -0094 表
推進設備据換工 方向転換					V0081 00
推進設備工の50% 先導体据付工	1	箇所	207,700	207,700	単第0 -0095 表
分割発進(1m管) 先導体撤去工	2	箇所	146,000	292,000	単第0 -0096 表
2分割回収 先導体撤去工 (マンホール回収)	1	箇所	73,000	73,000	単第0 -0097 表
4分割回収	1	箇所	146,000	146,000	単第0 -0098 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,134,100	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
配管材設置撤去工					V0083 00
	30	m	1,664	49,920	単第0 -0099 表
送泥ポンプ据付撤去工 ポンプ型式口径50					V0084 00
	1	台	77,160	77,160	単第0 -0100 表
排泥ポンプ据付撤去工 ポンプ型式口径50					V0085 00
	2	台	77,160	154,320	単第0 -0101 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		281,400	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
車上式泥水処理装置据付撤去工	1	基	171,700	171,700	V0086 00 単第0 -0102 表
作泥材 呼び径200	1	一式	57,360	57,360	V0087 00 単第0 -0103 表
*** 単位当たり ***	1	式		229,060	

泥水運搬処理

Y1H02011502

工種明細書

明第0033 表

運搬距離 14.1km

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水運搬処理(推進) 運搬距離 14.1km	1	m ³	24,662	24,662	G0150 科目内訳0004号表
*** 単位当たり ***	1	式		123,310	

薬液注入

工種明細書

Y1H02011701

明第0034 表

平均削孔長4.1m

二重管ストレーナー(複相式) 注入長2.8m

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入工	1	本	99,410	99,410	SG1D0039001 00 A=3,B=0,C=4.06,D=0,E=26.08,F=24,G=1.3,H=2,I=1 単第0 -0104 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,385,840	

注入設備据付・解体

Y4999

工種明細書

明第0035 表

頁0-0056

車上

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
注入設備据付・解体工(車上)					SG1D0039004 00 A=26.08, B=1.081, C=7, D=1.4
	1	現場	350,000	350,000	単第0 -0107 表
*** 単位当たり ***	1	式		350,000	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.5km以下	1	m3	848.8	848	SPK24040002 00 A=1, B=4, C=1, D=2, F=3 単第0 -0110 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,480	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0037 表

仮置き場～現場

運搬距離0.3km以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.3km以下	1	m3	367.9	367	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0111 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,782	

発生土

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(バックホウ)	1	m3	3,054	3,054	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0112 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,162	

コンクリート

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3	35,390	35,390	SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0114 表
*** 単位当たり ***	1	式		141,560	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0040 表

頁0-0061

運搬距離 7.4km

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1		m3		227		227		SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0010 表	
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1		m3		1,528		1,528		SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=2, E=26 単第0 -0011 表	
整地 残土受入れ地での処理	1		m3		117.9		117		SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表	
*** 単位当たり ***	1			式			18,720			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング圧入掘削 2000mm 砂質土(N 30)					G0200
	1	m	58,963	58,963	科目内訳0005号表
*** 単位当たり ***	1	式		235,852	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底盤コンクリート打設工	3.1	m3	26,880	83,328	VSG1D603001 00 単第0 -0115 表
*** 単位当たり ***	1	式		83,328	

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械設置撤去工 呼び径 2,000mm					SG1D0604001 00 A=3,B=1,C=3,D=7.4
	1	回	56,770	56,770	単第0 -0116 表
*** 単位当たり ***	1	式		56,770	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング存置 2000mm	1	m	272,762	272,762	G0210 科目内訳0006号表
*** 単位当たり ***	1	式		1,091,048	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設ケーシング損料 2000mm					M0016 00
推進工事用機械器具等損料参考資料	1	回	34,900	34,900	
*** 単位当たり ***	1	式		34,900	

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
うわ水排水工					SG1D0607001 00
	1	箇所	11,310	11,310	単第0 -0117 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,310	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0047 表

頁0-0068

2000mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
スライム運搬処理 2000mm 運搬距離14.1km	1	箇所	61,102	61,102	G0220 科目内訳0007号表
*** 単位当たり ***	1	式		61,102	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0048 表

2000mm

鋼製・すべり止め加工付き

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm	1	箇所	5,365	5,365	SG1D0609001 00 A=3 単第0 -0118 表
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm	1	箇所	3,666	3,666	SG1D0609002 00 A=3 単第0 -0119 表
円形覆工板賃料 2000mm 賃料・整備費	1	一式	72,840	72,840	G0230 科目内訳0008号表
路面すりつけ 再生粗粒度アスコン t=3cm 2000mm	1	箇所	4,401	4,401	V0032 00 単第0 -0120 表
*** 単位当たり ***	1	式		86,272	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.5km以下	1	m3	848.8	848	SPK24040002 00 A=1, B=4, C=1, D=2, F=3 単第0 -0110 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,480	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0050 表

仮置き場～現場

運搬距離0.3km以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.3km以下	1	m3	367.9	367	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0111 表
*** 単位当たり ***	1	式		594	

発生土

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(バックホウ)	1	m3	3,054	3,054	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0112 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,054	

コンクリート

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3	35,390	35,390	SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0114 表
*** 単位当たり ***	1	式		35,390	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0053 表

運搬距離 7.4km

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		18,720	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング圧入掘削 1500mm 砂質土(N 30)					G0400
	1	m	51,226	51,226	科目内訳0009号表
*** 単位当たり ***					
	1	式		204,904	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底盤コンクリート打設工	1.8	m3	26,880	48,384	VSG1D603001 00 単第0 -0115 表
*** 単位当たり ***	1	式		48,384	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0604001 00 A=1, B=1, C=3, D=7.4
	1	回	56,770	56,770	単第0 -0122 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		56,770	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング存置 1500mm					G0410
	1	m	263,630	263,630	科目内訳0010号表
*** 単位当たり ***	1	式		790,890	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設ケーシング損料 1500mm					M0017 00
推進工事用機械器具等損料参考資料	1	回	27,900	27,900	
*** 単位当たり ***	1	式		27,900	

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
うわ水排水工					SG1D0607001 00
	1	箇所	11,310	11,310	単第0 -0117 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,310	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0060 表

頁0-0081

1500mm

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スライム運搬処理 1500mm 運搬距離14.1km	1	箇所	40,018	40,018	G0420 科目内訳0011号表
*** 単位当たり ***	1	式		40,018	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0061 表

1500mm

鋼製・すべり止め加工付き

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板設置工 呼び径 1,500mm	1	箇所	5,365	5,365	SG1D0609001 00 A=1 単第0 -0123 表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm	1	箇所	3,666	3,666	SG1D0609002 00 A=1 単第0 -0124 表
円形覆工板賃料 1500mm 賃料・整備費	1	一式	19,860	19,860	G0430 科目内訳0012号表
路面すりつけ 再生粗粒度アスコン t=3cm 1500mm	1	箇所	3,772	3,772	V0033 00 単第0 -0125 表
*** 単位当たり ***	1	式		32,663	

組立0号マンホール

Y1H01020201

工種明細書

明第0062 表

頁0-0083

平均マンホール深 2.6m

(開削数量)

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 2.6m (基幹開削数量)	1	箇所	308,609	308,609	G0004 科目内訳0013号表
*** 単位当たり ***	1	式		308,609	

組立1号マンホール

Y1H01020202

工種明細書

明第0063 表

平均マンホール深 2.6m

(開削数量)

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 平均マンホール深 2.6m (基幹開削数量)	1	箇所	354,478	354,478	G0006 科目内訳0014号表
*** 単位当たり ***	1	式		1,417,912	

組立1号マンホール

Y1H01020202

工種明細書

明第0064 表

頁0-0085

平均マンホール深 2.8m

(推進数量)

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 平均マンホール深 2.8m (基幹推進数量)	1	箇所	376,340	376,340	G0007 科目内訳0015号表
*** 単位当たり ***	1	式		752,680	

組立2号マンホール

Y1H01020203

工種明細書

明第0065 表

頁0-0086

平均マンホール深 2.6m

(開削数量)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立2号マンホール 平均マンホール深 2.6m (基幹開削数量)	1	箇所	604,018	604,018	G0008 科目内訳0016号表
*** 単位当たり ***	1	式		604,018	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0066 表

頁0-0087

径100mm 平均落差 1.1m

(開削数量)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管 径100mm 平均落差 1.1m (基幹開削数量)	1	箇所	75,045	75,045	G0012 科目内訳0017号表
*** 単位当たり ***	1	式		225,135	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0067 表

頁0-0088

径150mm 平均落差 1.0m

(開削数量)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管 径150mm 平均落差 1.0m (基幹開削数量)	1	箇所	92,862	92,862	G0013 科目内訳0018号表
*** 単位当たり ***	1	式		185,724	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0068 表

頁0-0089

平均マンホール深1.7m

(開削数量)

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1.7m (基幹数量)	1	箇所	100,878	100,878	G0009 科目内訳0019号表
*** 単位当たり ***	1	式		504,390	

管路掘削

Y1H01040101

工種明細書

明第0069 表

頁0-0090

機械施工0.13m3

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(小型バックホウ)	1	m3	2,628	2,628	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		183,960	

管路埋戻

Y1H01040102

工種明細書

明第0070 表

頁0-0091

機械施工0.13m3

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)	1	m3	3,146	3,146	SG1D0002002 00 A=2, B=6 単第0 -0127 表
*** 単位当たり ***	1	式		188,760	

発生土運搬

Y1H01040103

工種明細書

明第0071 表

頁0-0092

現場～仮置き場

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	1,514	1,514	SG1E0003002 00 A=3,C=2,D=1,E=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		105,980	

埋戻土運搬

Y1H01040104

工種明細書

明第0072 表

頁0-0093

仮置き場～現場

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.3km以下	1	m3	1,333	1,333	SPK24040002 00 A=2,B=6,C=1,D=2,F=2 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		109,200	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0073 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,232	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0074 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
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 -0131 表
硬質塩化ビニル製ふた ワタチ密閉ふた 差し口形A1 200mm ライト色 建設物価4月P293	-1	個	1,480	-1,480	T0021 00
硬質塩化ビニル製ふた 境港市型、ます径200・差し口形・鎖付き	1	個	5,800	5,800	T0020 00
見積	1	式		324,300	
*** 単位当たり ***					

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0075 表

200mm

鑄鉄製蓋 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 -0131 表
硬質塩化ビニル製ふた ワタチ密閉ふた 差し口形AI 200mm ライト色 建設物価4月P293	-1	個	1,480	-1,480	T0021 00
鑄鉄製ふた直接ふた 境港市型、ます径200・差し口形・鎖付き	1	個	16,000	16,000	T0022 00
見積	1	式		477,300	
*** 単位当たり ***	1	式		477,300	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0076 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 -0131 表
鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径200・T-8・ロックなし	1	組	31,700	31,700	T0023 00
見積 鋳鉄製防護蓋設置費 ます	1	箇所	680	680	R0003 00
土木コスト情報(春)P283 防護蓋基礎工(200) RC-40 t = 20cm	1	箇所	554	554	V0025 00 単第0 -0132 表
*** 単位当たり ***	1	式		200,936	

取付管(硬質塩化ビニル管)

Y1H01040302

工種明細書

明第0077 表

頁0-0098

管径 100mm

3m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	13,260	13,260	SG1D0089002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2, F=1, G=1 単第0 -0133 表
*** 単位当たり ***	1	式		450,840	

軽量鋼矢板土留

Y1H01040401

工種明細書

明第0078 表

頁0-0099

掘削深2.0m以下

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 掘削深2.0m以下 (基幹数量)	1	m	6,234	6,234	G0002 科目内訳0020号表
*** 単位当たり ***	1	式		62,340	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0079 表

アスファルト舗装版

厚さ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	629.1	629	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0134 表
*** 単位当たり ***	1	式		591,260	

舗装版破碎

工種明細書

Y1H01060102

明第0080 表

アスファルト舗装版 厚さ15cm以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	1	m2	178.4	178	SPK24040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0135 表
*** 単位当たり ***	1	式		247,420	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0081 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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10.5km以下(6.0km超)	1		m3	3,514	3,514	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0136 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		335,019	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2	1,447	1,447	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0137 表
*** 単位当たり ***	1	式		610,634	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0083 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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11.0km以下(8.0km超)	1		m3	6,929	6,929	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0138 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		169,728	

不陸整正

工種明細書

Y1H01060301

明第0084 表

粒度調整碎石 M-30

補足材3cm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満	1	m2	349	349	SPK24040231 00 A=2, B=9, C=6, E=1 単第0 -0139 表
*** 単位当たり ***	1	式		485,110	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0085 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

1.4m以上

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以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,817	1,817	SPK24040241 00 A=3,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0140 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,489,290	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0086 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

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	2,572	2,572	SPK24040241 00 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0141 表
*** 単位当たり ***	1	式		74,588	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0087 表

粒度調整碎石 M-30

厚さ11(10) cm

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110mm 1層施工 M-30	1		m2	1,353	1,353	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1		式		572,319	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0088 表

頁0-0109

再生粗粒度アスファルト混合物(20)

厚さ3cm

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	1,949	1,949	SPK24040241 00 A=1, B=30, C=8, E=5, G=1, H=1, I=1 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		824,427	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0089 表

頁0-0110

アスファルト舗装版

厚さ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	629.1	629	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0134 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,435	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2	1,447	1,447	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0137 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,576	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0091 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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11.0km以下(8.0km超)	1		m3	6,929	6,929	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0138 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		2,995	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0092 表

粒度調整碎石 M-30

厚さ11(10) cm

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110mm 1層施工 M-30	1	m2	1,353	1,353	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,412	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0093 表

再生粗粒度アスファルト混合物(20)

厚さ3cm

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以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm	1	m2	1,271	1,271	SPK24040241 00 A=3,B=30,C=8,E=5,G=1,H=1,I=1 単第0 -0144 表
*** 単位当たり ***	1	式		10,168	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0094 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

1.4m以上

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以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,817	1,817	SPK24040241 00 A=3,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0140 表
*** 単位当たり ***	1	式		23,621	

交通誘導警備員

工種明細書

Y1G02302101

明第0095 表

交通誘導警備員B

交替要員含む

300(開削)+126(推進)

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		6,091,800	

本工事費（起債事業） 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（起債事業）						X2000
管路(起債事業)						Y1H01 (レベル1)
			一式		8,894,386	
管きょ工(開削) 150mm						Y1H0101 (レベル2)
			一式		4,169,661	
管路土工						Y1H010101 (レベル3)
			一式		1,832,984	
管路掘削 機械施工0.28m3						Y1H01010101 (レベル4)
	270	m3		2,097	566,190	明第0096 表
管路埋戻 機械施工0.28m3						Y1H01010102 (レベル4)
	250	m3		3,084	771,000	明第0097 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (レベル4)
	270	m3		897	242,190	明第0098 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (レベル4)
	260	m3		925	240,500	明第0099 表
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター						Y1H01010103 (レベル4)
	7	m3		1,872	13,104	明第0100 表

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管布設工					Y1H010102 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		710,930	
硬質塩化ビニル管 150mm					Y1H01010203 (レ^\ Ⅱ4)
	185	m	3,650	675,250	明第0101 表
可とう継手 150mm					Y4999 (レ^\ Ⅱ4)
	4	箇所	8,920	35,680	明第0102 表
管基礎工					Y1H010103 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		6,922	
砂基礎 幅600mm,厚さ24					Y1H01010301 (レ^\ Ⅱ4)
	55	m	25	1,375	明第0103 表
砂基礎 幅900mm,厚さ24					Y1H01010301 (レ^\ Ⅱ4)
	129	m	43	5,547	明第0104 表
管路土留工					Y1H010105 (レ^\ Ⅱ3)
		一式		773,150	
たて込み簡易土留 掘削深2.0m以下					Y1H01010502 (レ^\ Ⅱ4)
	130	m	3,815	495,950	明第0105 表
たて込み簡易土留賃料 2.0型 整備費別途					Y4999 (レ^\ Ⅱ4)
	1	一式	277,200	277,200	明第0106 表

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
地下水低下工									Y1H010110	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				845,675		
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台									Y1H01011001	(レ ^ハ Ⅱ4)
	1			一式	845,675			845,675		明第0107 表
マンホール工									Y1H0102	(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式				533,164		
組立マンホール工									Y1H010202	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				143,412		
内副管 径100mm 平均落差 1.1m									Y1H01020208	(レ ^ハ Ⅱ4)
	2			箇所	71,706			143,412		明第0108 表
小型マンホール工									Y1H010203	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				389,752		
小型マンホール(塩化ビニル製) 平均マンホール深1.5m									Y1H01020301	(レ ^ハ Ⅱ4)
	4			箇所	97,438			389,752		明第0109 表
取付管およびます工									Y1H0104	(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式				642,012		
管路土工									Y1H010401	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				180,704		

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削 機械施工0.13m3						Y1H01040101 (レ ^ハ Ⅱ4)
	20		m3	2,628	52,560	明第0110 表
管路埋戻 機械施工0.13m3						Y1H01040102 (レ ^ハ Ⅱ4)
	20		m3	3,146	62,920	明第0111 表
発生土運搬 現場～仮置き場						Y1H01040103 (レ ^ハ Ⅱ4)
	20		m3	1,514	30,280	明第0112 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場						Y1H01040104 (レ ^ハ Ⅱ4)
	20		m3	1,560	31,200	明第0113 表
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター						Y1H01010103 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		m3	1,872	3,744	明第0114 表
ます設置工						Y1H010402 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		315,448	
ます(塩化ビニル製) 200mm 塩ビ製蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)
	7		箇所	21,620	151,340	明第0115 表
ます(塩化ビニル製) 200mm 鋳鉄製蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	31,820	63,640	明第0116 表
ます(塩化ビニル製) 200mm 鋳鉄製防護蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	50,234	100,468	明第0117 表

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
取付管布設工									Y1H010403	(レ^ル3)
				一式				145,860		
取付管(硬質塩化ビニル管) 管径 100mm 3m未満									Y1H01040302	(レ^ル4)
	11			箇所	13,260			145,860		明第0118 表
付帯工									Y1H0106	(レ^ル2)
								2,090,949		
舗装撤去工									Y1H010601	(レ^ル3)
				一式				633,832		
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060101	(レ^ル4)
	320			m	629			201,280		明第0119 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060102	(レ^ル4)
	410			m2	178			72,980		明第0120 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む									Y1H01060105	(レ^ル4)
	15			m3	6,569			98,535		明第0121 表
舗装版破碎(小規模)									Y1H01060103	(レ^ル4)
	139			m2	1,447			201,133		明第0122 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む									Y1H01060105	(レ^ル4)
	6			m3	9,984			59,904		明第0123 表

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装復旧工（車道4 - 10）					Y1H010603 (レ^ Ⅱ3)
		一式		998,139	
不陸整正 粒度調整砕石 M-30 補足材3cm					Y1H01060301 (レ^ Ⅱ4)
	407	m2	349	142,043	明第0124 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 厚さ4cm 1.4m以上					Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)
	256	m2	1,817	465,152	明第0125 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 厚さ4cm 1.4m未満					Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)
	152	m2	2,572	390,944	明第0126 表
舗装復旧工（車道4 - 10）					Y1H010604 (レ^ Ⅱ3)
		一式		458,978	
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10)cm					Y1H01060405 (レ^ Ⅱ4)
	139	m2	1,353	188,067	明第0127 表
表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 厚さ3cm					Y1H01060408 (レ^ Ⅱ4)
	139	m2	1,949	270,911	明第0128 表
仮設工					Y1G0230 (レ^ Ⅱ2)
		一式		1,458,600	
交通管理工					Y1G023021 (レ^ Ⅱ3)
		一式		1,458,600	

本工事費（起債事業） 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 交通誘導警備員B 交替要員含む						Y1G02302101 (レール4)
	102		人	14,300	1,458,600	明第0129 表
** 直接工事費 **						
					8,894,386	
共通仮設費 計算情報....933000=8894386*0.1050 ㊦(0.0875*1.2)						
対象額.....8,894,386						
率.....0.0875				1.2000		
率参照額....65,761,528					933,000	
** 共通仮設費計 **						
					933,000	
** 純工事費 **						
					9,827,386	
現場管理費 計算情報....3360000=9827386*0.3420 ㊦(0.3109+1.1000+0.0000)						
対象額.....9,827,386						
率.....0.3109				1.1000		
率参照額....73,431,216					3,360,000	
** 工事原価 **						
					13,187,386	
一般管理費率分 計算情報....2258999=13187386*0.1713 ㊦(0.1713*1.0000)						
対象額.....13,187,386				前払補正率...1.0000		
率.....0.1713						
率参照額....98,544,216					2,258,340	
契約保証費 計算情報....5274=13187386*0.0004						
対象額.....13,187,386						
率.....0.0004						
当初請対額	16,996,100					
当初対象額	13,187,386				5,274	

本工事費（起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費計					2,263,614	
** 工事価格 **					15,451,000	
** 消費税相計算情報.....1545100=15451000*0.100 当額 ** 対象額.....15,451,000 率.....0.1000					1,545,100	
** 工事費 **					16,996,100	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0096 表

頁0-0125

機械施工0.28m3

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(バックホウ)	1	m3	2,097	2,097	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0063 表
*** 単位当たり ***	1	式		566,190	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0097 表

頁0-0126

機械施工0.28m3

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(バックホウ)	1	m3	3,084	3,084	SG1D0002003 00 A=1,C=6 単第0 -0065 表
*** 単位当たり ***	1	式		771,000	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0098 表

現場～仮置き場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	897	897	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0067 表
*** 単位当たり ***	1	式		242,190	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0099 表

仮置き場～現場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.2km以下	1	m3	698.1	698	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0069 表
*** 単位当たり ***	1	式		240,500	

発生土処理

Y1H01010103

工種明細書

明第0100 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		13,104	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0101 表

頁0-0130

150mm

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 -0070 表
*** 単位当たり ***	1	式		675,250	

150mm

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					T0010 00
建設物価4月P302	1	個	8,920	8,920	
*** 単位当たり ***	1	式		35,680	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0103 表

頁0-0132

幅600mm,厚さ24

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)	0.012	m3	2,160	25	SG1D0019002 00 A=3,D=1,E=1,F=1 単第0 -0071 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,375	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0104 表

頁0-0133

幅900mm,厚さ24

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)	0.020	m3	2,160	43	SG1D0019002 00 A=3, D=1, E=1, F=1 単第0 -0071 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,547	

掘削深2.0m以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建込工(両側分)					SG1D0032001 00 A=2
	1	m	2,395	2,395	単第0 -0072 表
引抜工(両側分)					SG1D0032002 00 A=2
	1	m	1,420	1,420	単第0 -0074 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		495,950	

たて込み簡易土留賃料

工種明細書

Y4999

明第0106 表

2.0型

整備費別途

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 30m当り 2.0型 幅3.0m未満	21	日	13,200	277,200	V0040 00 単第0 -0075 表
*** 単位当たり ***	1	式		277,200	

ウエルポイント

工種明細書

Y1H01011001

明第0107 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ3.1m ポンプ台数1台

工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウエルポイント設置撤去 100本以上 サトフィルタ無、商用電力無	47		本	7,219	339,293	V0017 00 単第0 -0076 表
ウエルポイント設置撤去	3		組	106,000	318,000	V0019 00 単第0 -0078 表
ポンプ運転	19		日	8,880	168,720	V0021 00 単第0 -0080 表
作業時排水 下水道用設計標準歩掛表B-30-2適用	29		日	513	14,877	M0044 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	29		日	29	841	M0046 00
ウエルポイント工損料 ウエルポイント損料 供用1日当り ウエルポイント施工機械器具損料算定表	29		日	136	3,944	M0048 00
*** 単位当たり ***	1		式		845,675	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0108 表

頁0-0137

径100mm 平均落差 1.1m

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管 径100mm 平均落差 1.1m (起債数量)	1	箇所	71,706	71,706	G0014 科目内訳0021号表
*** 単位当たり ***	1	式		143,412	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0109 表

頁0-0138

平均マンホール深1.5m

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1.5m (起債数量)	1	箇所	97,438	97,438	G0010 科目内訳0022号表
*** 単位当たり ***	1	式		389,752	

管路掘削

Y1H01040101

工種明細書

明第0110 表

頁0-0139

機械施工0.13m3

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(小型バックホウ)	1	m3	2,628	2,628	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		52,560	

機械施工0.13m3

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)	1	m3	3,146	3,146	SG1D0002002 00 A=2, B=6 単第0 -0127 表
*** 単位当たり ***	1	式		62,920	

発生土運搬

Y1H01040103

工種明細書

明第0112 表

頁0-0141

現場～仮置き場

工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	1,514	1,514	SG1E0003002 00 A=3, C=2, D=1, E=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		30,280	

埋戻土運搬

Y1H01040104

工種明細書

明第0113 表

頁0-0142

仮置き場～現場

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.3km以下	1	m3	1,333	1,333	SPK24040002 00 A=2,B=6,C=1,D=2,F=2 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		31,200	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0114 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,744	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0115 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
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 -0131 表
硬質塩化ビニル製ふた ワタチ密閉ふた 差し口形AI 200mm ライト色 建設物価4月P293	-1	個	1,480	-1,480	T0021 00
硬質塩化ビニル製ふた 境港市型、ます径200・差し口形・鎖付き	1	個	5,800	5,800	T0020 00
見積	1	式		151,340	
*** 単位当たり ***					

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0116 表

200mm

鑄鉄製蓋 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 -0131 表
硬質塩化ビニル製ふた ワタチ密閉ふた 差し口形AI 200mm ライト色 建設物価4月P293	-1	個	1,480	-1,480	T0021 00
鑄鉄製ふた直接ふた 境港市型、ます径200・差し口形・鎖付き	1	個	16,000	16,000	T0022 00
見積	1	式		63,640	
*** 単位当たり ***					

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0117 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 -0131 表
鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径200・T-8・ロックなし	1	組	31,700	31,700	T0023 00
見積 鋳鉄製防護蓋設置費 ます	1	箇所	680	680	R0003 00
土木コスト情報(春)P283 防護蓋基礎工(200) RC-40 t = 20cm	1	箇所	554	554	V0025 00 単第0 -0132 表
*** 単位当たり ***	1	式		100,468	

取付管(硬質塩化ビニル管)

Y1H01040302

工種明細書

明第0118 表

頁0-0147

管径 100mm

3m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	13,260	13,260	SG1D0089002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=1,G=1 単第0 -0133 表
*** 単位当たり ***	1	式		145,860	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0119 表

アスファルト舗装版

厚さ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	629.1	629	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0134 表
*** 単位当たり ***	1	式		201,280	

舗装版破碎

Y1H01060102

工種明細書

明第0120 表

アスファルト舗装版

厚さ15cm以下

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	1	m2	178.4	178	SPK24040305 00 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0 -0135 表
*** 単位当たり ***	1	式		72,980	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0121 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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10.5km以下(6.0km超)	1		m3	3,514	3,514	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0136 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		98,535	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2	1,447	1,447	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0137 表
*** 単位当たり ***	1	式		201,133	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0123 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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11.0km以下(8.0km超)	1		m3	6,929	6,929	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0138 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		59,904	

不陸整正

工種明細書

Y1H01060301

明第0124 表

粒度調整碎石 M-30

補足材3cm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満	1	m2	349	349	SPK24040231 00 A=2, B=9, C=6, E=1 単第0 -0139 表
*** 単位当たり ***	1	式		142,043	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0125 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

1.4m以上

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以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,817	1,817	SPK24040241 00 A=3,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0140 表
*** 単位当たり ***	1	式		465,152	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0126 表

頁0-0155

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

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	2,572	2,572	SPK24040241 00 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0141 表
*** 単位当たり ***	1	式		390,944	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0127 表

粒度調整碎石 M-30

厚さ11(10) cm

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110mm 1層施工 M-30	1		m2	1,353	1,353	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1		式		188,067	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0128 表

頁0-0157

再生粗粒度アスファルト混合物(20)

厚さ3cm

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	1,949	1,949	SPK24040241 00 A=1, B=30, C=8, E=5, G=1, H=1, I=1 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		270,911	

交通誘導警備員

工種明細書

Y1G02302101

明第0129 表

交通誘導警備員B

交替要員含む

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		1,458,600	

本工事費（雨水起債事業） 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（雨水起債事業）									X3000	
雨水（雨水起債事業）									Y1G02	(レ^ Ⅱ1)
排水構造物工				一式			7,793,088		Y1G0205	(レ^ Ⅱ2)
作業土工				一式			6,970,650		Y1G020501	(レ^ Ⅱ3)
床掘り				一式			751,070		Y1G02050102	(レ^ Ⅱ4)
埋戻し	130		m3		1,819		236,470		明第0130 表	Y1G02050103 (レ^ Ⅱ4)
発生土運搬 現場～仮置き場 4t	70		m3		3,156		220,920		明第0131 表	Y1H01010103 (レ^ Ⅱ4)
埋戻し土運搬 仮置き場～現場 4t	130		m3		897		116,610		明第0132 表	Y1H01010104 (レ^ Ⅱ4)
発生土処理 運搬距離7.4km 下水道センター	70		m3		925		64,750		明第0133 表	Y1H01010103 (レ^ Ⅱ4)
	60		m3		1,872		112,320		明第0134 表	

本工事費（雨水起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝工						Y1G020503 (レバ Ⅱ3)
			一式		5,869,650	
自由勾配側溝 縦断用 FSL B800×H900						Y1G02050311 (レバ Ⅱ4)
	54		m	62,410	3,370,140	明第0135 表
自由勾配側溝 縦断用 FSL B800×H1000						Y1G02050311 (レバ Ⅱ4)
	8		m	65,380	523,040	明第0136 表
側溝蓋 コンクリート蓋 B800 縦断用自由勾配側溝蓋						Y1G02050314 (レバ Ⅱ4)
	50		枚	13,730	686,500	明第0137 表
側溝蓋 グレーチング蓋 B800 T-14 細目						Y1G02050314 (レバ Ⅱ4)
	13		枚	83,130	1,080,690	明第0138 表
間詰コンクリート 18N/mm2						Y4999 (レバ Ⅱ4)
	6		m ³	34,880	209,280	明第0139 表
集水柵・マンホール工						Y1G020505 (レバ Ⅱ3)
			一式		349,930	
6号集水柵 B1000-L1000 蓋版設置、基礎砕石含む						Y1G02050502 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	349,930	349,930	明第0140 表
構造物撤去工						Y1G0228 (レバ Ⅱ2)
			一式		264,738	

本工事費（雨水起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工						Y1G022806 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		264,738	
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物						Y1G02280601 (レ ^ハ Ⅱ4)
	13		m3	7,476	97,188	明第0141 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下						Y1H01060102 (レ ^ハ Ⅱ4)
	155		m2	178	27,590	明第0142 表
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下						Y1H01060101 (レ ^ハ Ⅱ4)
	64		m	629	40,256	明第0143 表
殻運搬処理 コンクリート殻(無筋) 運搬距離14.1km 処分費含む						Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)
	13		m3	5,143	66,859	明第0144 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離8.9km 処分費含む						Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)
	5		m3	6,569	32,845	明第0145 表
仮設工						Y1G0230 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		557,700	
交通管理工						Y1G023021 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		557,700	
交通誘導警備員 交通誘導警備員B 交替要員含む						Y1G02302101 (レ ^ハ Ⅱ4)
	39		人	14,300	557,700	明第0146 表

本工事費（雨水起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 直接工事費 **						
					7,793,088	
共通仮設費	計算情報....	818000=7793088*0.1050	リ	(0.0875*1.2)		
	対象額.....	7,793,088				
	率.....	0.0875		1.2000		
	率参照額....	65,761,528			818,000	
** 共通仮設費計 **						
					818,000	
** 純工事費 **						
					8,611,088	
現場管理費	計算情報....	2944000=8611088*0.3420	リ	(0.3109+1.1000+0.0000)		
	対象額.....	8,611,088				
	率.....	0.3109		1.1000		
	率参照額....	73,431,216			2,944,000	
** 工事原価 **						
					11,555,088	
一般管理費率分	計算情報....	1979386=11555088*0.1713	リ	(0.1713*1.0000)		
	対象額.....	11,555,088		前払補正率...1.0000		
	率.....	0.1713				
	率参照額....	98,544,216			1,979,290	
契約保証費	計算情報....	4622=11555088*0.0004				
	対象額.....	11,555,088				
	率.....	0.0004				
		当初請対額				
		当初対象額				
		14,892,900				
		11,555,088			4,622	
一般管理費計						
					1,983,912	

本工事費（雨水起債事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 工事価格 **						
					13,539,000	
** 消費税相計算情報.....1353900=13539000*0.100 当額 ** 対象額.....13,539,000 率.....0.1000						
					1,353,900	
** 工事費 **						
					14,892,900	
** 工事費計 **						
					126,958,700	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3	1,819	1,819	SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1 単第0 -0059 表
*** 単位当たり ***	1	式		236,470	

埋戻し

Y1G02050103

工種明細書

明第0131 表

頁0-0165

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3	3,156	3,156	SPK24040020 00 A=5,B=1,D=1 単第0 -0060 表
*** 単位当たり ***	1	式		220,920	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0132 表

頁0-0166

現場～仮置き場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1	m3	897	897	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0067 表
*** 単位当たり ***	1	式		116,610	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0133 表

仮置き場～現場

4t

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.2km以下	1	m3	698.1	698	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0069 表
*** 単位当たり ***	1	式		64,750	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0134 表

運搬距離7.4km

下水道センター

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	227	227	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	1	m3	1,528	1,528	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.9	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		112,320	

自由勾配側溝

Y1G02050311

工種明細書

明第0135 表

頁0-0169

縦断用 FSL B800×H900

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 800×900×2000	1	m	62,410	62,410	SDT00015 00 A=1, B=33, E=1, F=1, G=2, I=1.8, J=1, L=2.1, M=1 単第0 -0155 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,370,140	

自由勾配側溝

Y1G02050311

工種明細書

明第0136 表

頁0-0170

縦断用 FSL B800×H1000

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 800×1000×2000	1	m	65,380	65,380	SDT00015 00 A=1, B=34, E=1, F=1, G=2, I=1.7, J=1, L=1.9, M=1 単第0 -0156 表
*** 単位当たり ***	1	式		523,040	

側溝蓋

工種明細書

Y1G02050314

明第0137 表

コンクリート蓋 B800

縦断用自由勾配側溝蓋

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版(コンクリート蓋) 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚	13,730	13,730	SDT00017 00 A=1, B=9, D=21, E=2, F=1, G=1 単第0 -0157 表
*** 単位当たり ***	1	式		686,500	

グレーチング蓋 B800 T-14 細目

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蓋版(グレーチング蓋) 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚	83,130	83,130	SDT00017 00 A=1, B=9, D=22, E=2, F=1, G=1 単第0 -0158 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,080,690	

18N/mm2

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	1	m3	34,880	34,880	SPK24040153 00 A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0159 表
*** 単位当たり ***	1	式		209,280	

6号集水桝

工種明細書

B1000-L1000

Y1G02050502

明第0140 表

蓋版設置、基礎碎石含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝 B1000-L1000 グレーチング蓋 T-14、細目 (6号集水桝)	1	箇所	349,930	349,930	G0501 科目内訳0023号表
*** 単位当たり ***	1	式		349,930	

コンクリート構造物取壊し

Y1G02280601

工種明細書

明第0141 表

頁0-0175

無筋構造物

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) 機械施工	1	m3	7,476	7,476	SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0160 表
*** 単位当たり ***	1	式		97,188	

舗装版破碎

工種明細書

Y1H01060102

明第0142 表

アスファルト舗装版

厚さ15cm以下

工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	1		m2	178.4	178	SPK24040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0135 表
*** 単位当たり ***	1		式		27,590	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0143 表

頁0-0177

アスファルト舗装版

厚さ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	629.1	629	SPK24040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0134 表
*** 単位当たり ***	1	式		40,256	

殻運搬処理

Y1H01060105

工種明細書

明第0144 表

頁0-0178

コンクリート殻(無筋)

運搬距離14.1km

処分費含む

工種・施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	1		m3	2,323	2,323	SPK24040151 00 A=1, B=1, C=2, D=50, E=1 単第0 -0161 表
投棄料	1		一式	2,820	2,820	#0041 C=投棄料
処分費 無筋コンクリート殻 (有)大成商事 県単価	2.35		t	1,200	2,820	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		66,859	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0145 表

アスファルト殻

運搬距離8.9km

処分費含む

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10.5km以下(6.0km超)	1		m3	3,514	3,514	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0136 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)	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		32,845	

交通誘導警備員

Y1G02302101

工種明細書

明第0146 表

頁0-0180

交通誘導警備員B

交替要員含む

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		557,700	

推進用硬質塩化ビニル管

科目内訳表

低耐荷力管推進

200

G0100

科目内訳0001号表

107

m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下水道推進工法用硬質塩化ビニル管 SUSカラー付直管 (SUSR) 先頭管 200mm L=1.0m 建設物価4月P299	2	本	13,700	27,400	T0001 00
下水道推進工法用硬質塩化ビニル管 SUSカラー付直管 (SUSR) 標準管 200mm L=1.0m 建設物価4月P299	106	本	13,700	1,452,200	T0002 00
下水道推進工法用硬質塩化ビニル管 SUSカラー付直管 (SUSR) 最終管 200mm L=1.0m 建設物価4月P299	2	本	8,140	16,280	T0003 00
推進工 呼び径200					V0001 00
平均推進延長54m	107	m	58,313	6,239,491	単第0 -0001 表
ビット損耗費 呼び径200mm					M0066 00
推進工用機械器具等損料参考資料	107	m	3,080	329,560	
ケーシング類撤去工 呼び径200～400					V0005 00
	107	m	4,866	520,662	単第0 -0007 表
*** 合計 ***	107	m		8,585,593	
*** 単位当たり ***	1	m		80,239	

発生土処分

科目内訳表

現場 - 仮置場 - 処分場 (下水道センター) 一次分離 G0105

科目内訳0002号表

4 m3 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転工 2t車 借上げ方式 現場から仮置き場	4	m3	37,346	149,384	V0056 00 単第0 -0008 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	4	m3	227	908	SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)	4	m3	1,528	6,112	SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=2, E=26 単第0 -0011 表
整地 残土受入れ地での処理	4	m3	117.9	471	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0012 表
*** 合計 ***	4	m3		156,875	
*** 単位当たり ***	1	m3		39,218	

硬質塩化ビニル管（立坑内）

G0110

科目内訳表

科目内訳0003号表

頁0-0183

200mm

1 m 当り

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 200mm	1.4	m	2,373	3,322	V0008 00 単第0 -0013 表
小口径推進管用マンホール可とう継手 継手ゴム拡張固定型 組立・既設人孔用 200mm 3+1 積算資料4月P441	4	組	31,400	125,600	T0005 00
*** 単位当たり ***	1	m		128,922	

泥水運搬処理（推進）

G0150

科目内訳表

科目内訳0004号表

頁0-0184

運搬距離 14.1km

1 m3 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水処分工（推進） 運搬距離 14.1km					V0010 00
	1	m3	3,962	3,962	単第0 -0014 表
泥水処分費					W0001
(有)大成商事 県単価	1.15	t	18,000	20,700	9
*** 単位当たり ***	1	m3		24,662	

鋼製ケーシング圧入掘削

G0200

科目内訳表

科目内訳0005号表

頁0-0185

2000mm 砂質土 (N 30)

4 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 砂質土	4.4	m	47,270	207,988	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=3, D=1, E=3, F=7.4 単第0 -0016 表
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	1	箇所	9,450	9,450	SG1D0602002 00 A=3 単第0 -0019 表
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 引上げ延長	1	箇所	18,414	18,414	SG1D0602003 00 A=1, B=3, C=1, D=3, E=7.4 単第0 -0021 表
*** 合計 ***	4	m		235,852	
*** 単位当たり ***	1	m		58,963	

鋼製ケーシング存置

G0210

科目内訳表

科目内訳0006号表

頁0-0186

2000mm

4 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
刃先製作取付費 鋼製方式 呼び径2000					T0072 00
Web建設物価	1	個	57,600	57,600	
ケーシング 鋼製方式 呼び径2000 12mm					T0074 00
Web建設物価	3.6	m	288,000	1,036,800	
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm					SG1D0602004 00 A=3,B=1.38
	1	箇所	21,050	21,050	単第0 -0023 表
スクラップ H2					F0001 00
建設物価4月P794	0.8	t	-30,500	-24,400	8
*** 合計 ***	4	m		1,091,050	
*** 単位当たり ***	1	m		272,762	

スライム運搬処理

科目内訳表

2000mm

G0220

運搬距離14.1km

科目内訳0007号表

1 箇所 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
スライム処理工						SG1D0608001 00
	1		箇所	11,220	11,220	単第0 -0026 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.1km						V0030 00
	1.2	m ³		20,569	24,682	単第0 -0027 表
処分費 (有)大成商事 県単価 1.2×1.2						W0001
	1.4	t		18,000	25,200	
*** 単位当たり ***						
	1		箇所		61,102	

円形覆工板賃料

科目内訳表

G0230

科目内訳0008号表

2000mm

賃料・整備費

1 式 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板賃料 (51) 2000mm T-25 賃料日数48日 (1.6ヶ月) 使用回数1回 覆工板賃料の算定 (整備料含む)	1	一式	72,840	72,840	K0004 00
*** 単位当たり ***	1	式		72,840	

鋼製ケーシング圧入掘削

G0400

科目内訳表

科目内訳0009号表

頁0-0189

1500mm 砂質土 (N 30)

4 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 砂質土	4.0	m	44,860	179,440	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=1, D=1, E=3, F=7.4 単第0 -0029 表
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	1	箇所	7,050	7,050	SG1D0602002 00 A=1 単第0 -0032 表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	1	箇所	18,414	18,414	SG1D0602003 00 A=1, B=1, C=1, D=3, E=7.4 単第0 -0033 表
*** 合計 ***	4	m		204,904	
*** 単位当たり ***	1	m		51,226	

鋼製ケーシング存置

G0410

科目内訳表

科目内訳0010号表

頁0-0190

1500mm

3 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
刃先製作取付費 鋼製方式 呼び径1500					T0100 00
Web建設物価	1	個	44,100	44,100	
ケーシング 鋼製方式 呼び径1500 12mm					T0101 00
Web建設物価	3.2	m	234,000	748,800	
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0602004 00 A=1,B=1.38
	1	箇所	19,340	19,340	単第0 -0035 表
スクラップ H2					F0001 00
建設物価4月P794	0.7	t	-30,500	-21,350	
*** 合計 ***	3	m		790,890	
*** 単位当たり ***	1	m		263,630	

スライム運搬処理

科目内訳表

1500mm

G0420

運搬距離14.1km

科目内訳0011号表

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
スライム処理工	1	箇所	11,220	11,220	SG1D0608001 00 単第0 -0026 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.1km	0.7	m ³	20,569	14,398	V0030 00 単第0 -0027 表
処分費 (有)大成商事 県単価 0.7×1.2	0.8	t	18,000	14,400	W0001
*** 単位当たり ***	1	箇所		40,018	

円形覆工板賃料

科目内訳表

G0430

科目内訳0012号表

1500mm

賃料・整備費

1 式 当り

1500mm	施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
	円形覆工板賃料(49) 1500mm T-25 賃料日数12日(0.4ヶ月)使用回数1回 覆工板賃料の算定(整備料含む)	1	一式	19,860	19,860	K0005 00
	*** 単位当たり ***	1	式		19,860	

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m (基幹開削数量)

G0004

科目内訳0013号表

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、600、T-14 見積	1	組	92,500	92,500	T0014 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 = 15 cm	1	個	13,600	13,600	TTK0583 00
斜壁 0号マンホール H = 60 cm	1	個	40,400	40,400	TTK0567 00
く体ブロック 0号マンホール H = 180 cm	1	個	83,600	83,600	TTK0507 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超~3m以下	1	箇所	25,500	25,500	SG1D0052002 00 A=2, B=1, C=1, D=1 単第0 -0036 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	13,379	13,379	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 -0037 表
削孔 0号マンホール 塩ビ管 径20 cm	1	箇所	8,770	8,770	TTV0096 00

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m

G0004
(基幹開削数量)

科目内訳0013号表

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		308,609	

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m
G0006
(基幹開削数量)

科目内訳0014号表

4 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、600、T-14 見積 組立マンホール調整金具 H = 25 mm	4		組	92,500	370,000	T0014 00
組立マンホール調整金具 H = 25 mm	2		組	4,920	9,840	TTK0586 00
組立マンホール調整金具 H = 45 mm	2		組	8,160	16,320	TTK0587 00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 10 cm	3		個	9,850	29,550	TTK0582 00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 15 cm	1		個	13,600	13,600	TTK0583 00
斜壁 1号マンホール H = 45 cm	1		個	35,100	35,100	TTK0570 00
斜壁 1号マンホール H = 60 cm	3		個	43,800	131,400	TTK0571 00
直壁 1号マンホール H = 90 cm	2		個	49,200	98,400	TTK0539 00
直壁 1号マンホール H = 120 cm	1		個	63,700	63,700	TTK0540 00

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m
 (基幹開削数量)

G0006

科目内訳0014号表

4 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
く体ブロック 1号マンホール H = 120cm	4	個	65,200	260,800	TTK0511 00
底板 1号マンホール	4	個	27,900	111,600	TTK0492 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	4	箇所	31,100	124,400	SG1D0053002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0041 表
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 1号マンホール インバート及び基礎砕石	4	箇所	20,206	80,824	SG1D0053001 00 A=2,C=0.95,D=0.2,E=1,F=0.18,G=2,H=3,I=2, L=2,N=2,Q=2,R=0.84,S=1 単第0 -0042 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm	5	箇所	7,460	37,300	TTV0128 00
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径20cm	4	箇所	8,770	35,080	TTV0129 00
*** 合計 ***	4	箇所		1,417,914	
*** 単位当たり ***	1	箇所		354,478	

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.8m
 (基幹推進数量)

科目内訳0015号表

2 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、600、T-14 見積 組立マンホール調整金具 H = 25 mm	2		組		92,500		185,000		T0014	00
組立マンホール調整金具 H = 25 mm	1		組		4,920		4,920		TTK0586	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 = 5 cm	1		個		6,160		6,160		TTK0581	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 15 cm	1		個		13,600		13,600		TTK0583	00
斜壁 1号マンホール H = 45 cm	1		個		35,100		35,100		TTK0570	00
斜壁 1号マンホール H = 60 cm	1		個		43,800		43,800		TTK0571	00
直壁 1号マンホール H = 60 cm	2		個		34,500		69,000		TTK0538	00
く体ブロック 1号マンホール H = 150 cm	1		個		79,900		79,900		TTK0512	00

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.8m
G0007
(基幹推進数量)

科目内訳0015号表

2 箇所 当り

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 = 180cm	1	個	94,500	94,500	TTK0513 00
底板 1号マンホール	2	個	27,900	55,800	TTK0492 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所	31,100	62,200	SG1D0053002 00 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0 -0041 表
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 1号マンホール インバートのみ	2	箇所	19,294	38,588	SG1D0053001 00 A=4, E=1, F=0.18, G=2, H=3, I=2, L=2, N=2, Q=2, R=0.84, S=1 単第0 -0043 表
調整コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.1	m3	36,020	3,602	SPK24040153 00 A=2, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0044 表
型枠(調整コンクリート) 一般型枠 小型構造物	0.5	m2	7,321	3,660	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0045 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径20cm	3	箇所	8,770	26,310	TTV0129 00
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm	2	箇所	7,460	14,920	TTV0128 00
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径10cm	1	箇所	7,460	7,460	TTV0127 00

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.8m

G0007
(基幹推進数量)

科目内訳0015号表

2 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	2	箇所		752,680	
*** 単位当たり ***	1	箇所		376,340	

組立2号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m
G0008
(基幹開削数量)

科目内訳0016号表

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 鋳鉄製マンホールふた(下水道用) 境港市型、600、T-14 見積 組立マンホール調整金具 H = 45 mm	1	組	92,500	92,500	T0014 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 = 15 cm	1	個	13,600	13,600	TTK0583 00
斜壁 2号マンホール H = 45 cm	1	個	83,800	83,800	TTK0575 00
く体ブロック 2号マンホール H = 180 cm	1	個	216,000	216,000	TTK0519 00
底版 2号マンホール	1	個	69,400	69,400	TTK0493 00
組立2号マンホール 2号(内径1200mm) 深さ4m以下	1	箇所	39,200	39,200	SG1D0054002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0046 表
底部工(組立式)(組立2号マンホール) インバート及び基礎砕石	1	箇所	41,158	41,158	SG1D0054001 00 A=2,C=1.65,D=0.2,E=1,F=0.42,G=2,H=3,I=2, L=2,N=2,P=1,Q=2,R=1.61,S=1 単第0 -0047 表
削孔 2号マンホール 塩ビ管 径15 cm	1	箇所	12,000	12,000	TTV0174 00

組立2号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.6m
 G0008
 (基幹開削数量)

科目内訳0016号表

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
削孔 2号マンホール 塩ビ管 径20cm	2	箇所	14,100	28,200	TTV0175 00
*** 単位当たり ***	1	箇所		604,018	

内副管

科目内訳表

径100mm 平均落差 1.1m
G0012
(基幹開削数量)

科目内訳0017号表

3 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管用マンホール継手 150-100、1号マンホール用					T0048 00
見積	2	個	46,266	92,532	
内副管用マンホール継手 150-100、2号マンホール用					T0053 00
見積	1	個	52,933	52,933	
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 100mm L=4m					T0045 00
建設物価4月P689	0.6	本	2,070	1,242	
下水道用硬質塩化ビニル管継手 45°曲管 100mm(RR)					T0042 00
建設物価4月P297	2	個	2,280	4,560	
下水道用硬質塩化ビニル管継手 副管用継手 90°曲管 100mm					T0047 00
建設物価4月P296	3	個	990	2,970	
内副管固定バンド 100用					T0049 00
見積	7	個	5,320	37,240	
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=2
	3	箇所	11,220	33,660	単第0 -0048 表
*** 合計 ***	3	箇所		225,137	
*** 単位当たり ***	1	箇所		75,045	

内副管

科目内訳表

径150mm 平均落差 1.0m
G0013
(基幹開削数量)

科目内訳0018号表

2 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管用マンホール継手 200-150、1号マンホール用					T0054 00
見積	1	個	57,033	57,033	
内副管用マンホール継手 200-150、2号マンホール用					T0055 00
見積	1	個	66,166	66,166	
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m					TTQ0052 00
	0.3	本	6,720	2,016	
曲管(ゴム輪受口) SR 径150 45°					TTQ0090 00
	2	個	4,390	8,780	
DVカラー WTB 径150					TTK0401 00
	1	個	1,250	1,250	
副管用曲管(接着両受口) ST 径150 90°					TTQ0134 00
	2	個	2,680	5,360	
固定バンド 径150					TTB0120 00
	4	個	5,670	22,680	
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=2
	2	箇所	11,220	22,440	単第0 -0048 表
*** 合計 ***	2	箇所		185,725	

内副管

科目内訳表

径150mm 平均落差 1.0m

G0013
(基幹開削数量)

科目内訳0018号表

2 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		92,862	

小型マンホール（塩ビ製）

科目内訳表

平均マンホール深1.7m

G0009

科目内訳0019号表

(基幹数量)

5 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鑄鉄製防護ふた 境港市型、ます径300・T-14・ロック式 見積	5	組	51,420	257,100	T0017 00
防護蓋基礎工(300) RC-40 t = 20cm	5	箇所	738	3,690	V0024 00 単第0 -0049 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	4	箇所	45,280	181,120	SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0051 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超~3.5m以下 本管径150mm~200mm	1	箇所	62,480	62,480	SG1D0057001 00 A=1,B=3,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0052 表
*** 合計 ***	5	箇所		504,390	
*** 単位当たり ***	1	箇所		100,878	

軽量鋼矢板土留

科目内訳表

掘削深2.0m以下 (基幹数量) G0002

科目内訳0020号表

10 m 当り

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
軽量鋼矢板建込工(両側分)	10	m	2,688		26,880				SG1D0033001 00 A=2, B=2 単第0 -0053 表	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	10	m	1,276		12,760				SG1D0033002 00 A=1, B=2 単第0 -0055 表	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段(2.0m以下) ねじ式ハブ 設置	10	m	712		7,120				SG1D0033008 00 A=1, B=1, C=2, D=1, H=1, L=1 単第0 -0056 表	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段(2.0m以下) ねじ式ハブ 撤去	10	m	610		6,100				SG1D0033008 00 A=2, B=1, C=2 単第0 -0057 表	
軽量鋼矢板賃料(整備費含む) 型 H=2.0m 1セット2.4m(0.45t) (賃料×3日+整備費)×0.45t 建物4月P810	1	一式	2,889		2,889				K0013 00	
鋼製切梁材賃料(基本料含む) 管埋設工事用 2本 調整長600mm~1000mm (賃料×30日+基本料)×本数 建物4月P819	1	一式	2,720		2,720				K0014 00	
アルミ腹起材賃料(基本料含む) 管埋設工事用 2本 幅70~80mm 高115~130mm 長3000mm (賃料×30日+基本料)×本数 建物4月P819	1	一式	3,880		3,880				K0015 00	
*** 合計 ***	10	m			62,349					
*** 単位当たり ***	1	m			6,234					

内副管

科目内訳表

径100mm 平均落差 1.1m
G0014
(起債数量)

科目内訳0021号表

2 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管用マンホール継手 150-100、1号マンホール用					T0048 00
見積	2	個	46,266	92,532	
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 100mm L=4m					T0045 00
建設物価4月P689	0.3	本	2,070	621	
下水道用硬質塩化ビニル管継手 45°曲管 100mm(RR)					T0042 00
建設物価4月P297	2	個	2,280	4,560	
下水道用硬質塩化ビニル管継手 副管用継手 90°曲管 100mm					T0047 00
建設物価4月P296	2	個	990	1,980	
内副管固定バンド 100用					T0049 00
見積	4	個	5,320	21,280	
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=2
	2	箇所	11,220	22,440	単第0 -0048 表
*** 合計 ***	2	箇所		143,413	
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,706	

小型マンホール（塩ビ製）

科目内訳表

平均マンホール深1.5m
G0010
(起債数量)

科目内訳0022号表

4 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鑄鉄製防護ふた 境港市型、ます径300・T-14・ロック式 見積 防護蓋基礎工(300) RC-40 t = 20cm	4	組	51,420	205,680	T0017 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	4	箇所	738	2,952	単第0 -0049 表
	4	箇所	45,280	181,120	SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0058 表
*** 合計 ***	4	箇所		389,752	
*** 単位当たり ***	1	箇所		97,438	

現場打ち集水桝

科目内訳表

B1000-L1000

G0501

グレーチング蓋 T-14、細目

(6号集水桝)

科目内訳0023号表

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	2	m3	1,819	3,638	SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1 単第0 -0059 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	2	m3	3,156	6,312	SPK24040020 00 A=5, B=1, D=1 単第0 -0060 表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-25(20)BB 1.03m3を超え1.09m3以下	1	箇所	121,100	121,100	SPK24040105 00 A=1, C=27, D=2, E=1, F=1 単第0 -0061 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚	212,800	212,800	SDT00017 00 A=1, B=9, D=28, E=2, F=1, G=1 単第0 -0062 表
足掛金物(ビニール被覆) 現場打用径19,300W	2	個	3,040	6,080	TTM0071 00
*** 単位当たり ***	1	箇所		349,930	

施工単価表

推進工
呼び径200

V0001

単第0 -0001 表

1 m 当り

平均推進延長54m

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	25,200	25,200	RTPC00009
特殊作業員	2	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	2	人	17,900	35,800	RTPC00002
減摩剤 IMG滑材 推進工法用一液性滑材 8.2×15	123.0	L	28	3,444	T0004 建設物価4月P378
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1	日	39,190	39,190	S9057 単第0-0002 表
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 普通型	1	日	9,915	9,915	S9469 単第0-0003 表
推進工機械器具損料(1) 呼び径200	1	日	43,500	43,500	V0002 単第0-0004 表
推進工機械器具損料(2) 呼び径200	1	日	217,021	217,021	V0003 単第0-0005 表
推進工機械器具損料(3) 呼び径200	1	日	42,284	42,284	V0004 単第0-0006 表
諸雑費	15	%	106,800	15,946	#09 × 労務費(電力料除く)
計			478,100	478,100	+00 478174*1 1日当り
1m当り			478,174	58,313	+00 478174/8.2 計/推進標準日進量8.2m

施工単価表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
 ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0002 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)	33.00	L	154	5,082	TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日	11,000	13,200	MTPC00021
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	日		39,190	
A=4 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t 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)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0)					
損料表 欄 = 11,000					

施工単価表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル45kVA

S9469

単第0 -0003 表

1 日 当り

普通型

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）	48.80	L	154	7,515	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力45kVA	1.00	供用日	2,400	2,400	KTPC00032
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		9,915	
A=8 C=1 ディーゼル45kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=48.8 D=1 燃料消費量(L/日) 普通型		

施工単価表

推進工機械器具損料(2)
呼び径200

V0003

単第0 -0005 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進器具類損料(固定部) 呼び径200	1	一式	19,500	19,500	M0002 推進工事用機械器具等損料参考資料
推進器具類損料(変動部) 呼び径200	54	m	129	6,966	M0003 平均推進延長
計			26,466	26,466	+00 26466*1 1m当り
1日当り			26,466	217,021	+00 26466*8.2 計×8.2
*** 単位当たり ***	1	日		217,021	

施工単価表

推進工機械器具損料(3)
呼び径200

V0004

単第0 -0006 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
送泥ポンプ 口径50A・出力5.5kw	1	日	4,290	4,290	M0004 推進工事用機械器具等損料参考資料
排泥ポンプ 口径50A・出力5.5kw	1	日	4,290	4,290	M0005 推進工事用機械器具等損料参考資料
立坑バイパス装置(配管材含む) 50A	1	日	1,900	1,900	M0006 推進工事用機械器具等損料参考資料
排泥水流量測定装置 50A	1	日	1,450	1,450	M0007 推進工事用機械器具等損料参考資料
ユニット型泥水処理装置	1	日	23,100	23,100	M0008 推進工事用機械器具等損料参考資料
トラック損料 普通型 4t車 車上プラント	1.13	日	6,420	7,254	M0009 機損P149
*** 単位当たり ***	1	日		42,284	

施工単価表

ケーシング類撤去工
呼び径200~400

V0005

単第0 -0007 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	1	人	25,200	25,200	RTPC00009
特殊作業員	2	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	2	人	17,900	35,800	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1	日	39,190	39,190	S9057 単第0-0002 表
計		日	145,990	145,990	+00 145990*1 1日当り
1 m当り		m	145,990	4,866	+00 145990/30 計/ケーシング類標準撤去日進量30m
*** 単位当たり ***	1	m		4,866	

施工単価表

ダンプトラック運転工
2t車

V0056

単第0 -0008 表

借上げ方式

現場から仮置き場

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
一般運転手	0.32	人	19,200	6,144	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.6	L	154	1,170	0.16×2 TTPC00013
ダンプトラック損料	1	日	7,920	7,920	3.8×2 V0007 単第0-0009 表
タイヤ損耗費 ダンプトラック2t 良好	2	時間	39	78	K1001
計			15,312	15,312	+00 15312*1
1 m3 当り		m3	15,312	37,346	+00 15312/0.41 1日当り運搬土量0.41m3(0.050m3/m×8.2m/
*** 単位当たり ***	1	m3		37,346	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法（低耐荷力管推進工法編） 2022年改訂版日本推進技術協会P322参照					

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂

SPK24040007

単第0 -0010 表

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 43.43% 労務構成比: 37.88%

材料構成比: 18.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

236.18

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2014 山積0.8/平積0.6m3	43.43%	22,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)	21,600	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	37.88%	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)	18.69%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		227.0	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00153 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 1,860 * (700 / 180) + (15,620.0) = 22,900</p> <p>【補正式】 226.9792 = 236.1800 * {</p> <p>《機械》 ([43.430/100*22,900/21,600]) * [43.430/43.430]</p> <p>《労務》 + ([37.880/100*20,900/27,700]) * [37.880/37.880]</p> <p>《材料》 + ([18.690/100*154/134]) * [18.690/18.690]</p> <p>《最終補正率》 + [100-43.430-37.880-18.690]/100 }</p>					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0011 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離8.5km以下(7.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,530.2

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.59%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	39.52%	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)	14.89%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,528	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=26 距離8.5km以下(7.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 1,527.7739 = 1,530.2000 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*19,200/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*154/134]) * [14.890/14.890]					
《最終補正率》 + [100-45.590-39.520-14.890]/100 }					

施工単価表

SPK24040003

単第0 -0012 表

整地

残土受け入れ地での処理

機械構成比: 23.13% 労務構成比: 51.64% 材料構成比: 25.23% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 123.38

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	23.13%	10,500	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	51.64%	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)	25.23%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		117.9	積算単価	0	EP001
A=1 残土受け入れ地での処理					
【補正式】 117.8982 = 123.3800 * { 《機械》 ([23.130/100*10,500/8,800]) * [23.130/23.130] 《労務》 + ([51.640/100*20,900/27,700]) * [51.640/51.640] 《材料》 + ([25.230/100*154/134]) * [25.230/25.230] 《最終補正率》 + [100-23.130-51.640-25.230]/100 }					

施工単価表

硬質塩化ビニル管布設工
200mm

V0008

単第0 -0013 表

10 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	0.22	人	25,200	5,544	RTPC00009
特殊作業員	0.44	人	22,900	10,076	RTPC00001
普通作業員	0.44	人	17,900	7,876	RTPC00002
諸雑費	1	%	23,496	234	#09 × 労務費
*** 合計 ***	10	m		23,730	
*** 単位当たり ***	1	m		2,373	
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					

施工単価表

泥水処分工（推進）
運搬距離 14.1km

V0010

単第0 -0014 表

100 m3 当日

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車運転（推進）	7.8	日	50,800	396,240	V0011 単第0-0015 表
*** 合計 ***	100	m3		396,240	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,962	
推進工法用設計積算要領 高耐荷力管推進工法編P143準拠 日推協2013年改訂版					

施工単価表

汚泥吸排車運転（推進）

V0011

単第0 -0015 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
一般運転手	1	人	19,200	19,200	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	48	L	154	7,392	TTPC00013
汚泥吸排車損料 3.1～3.5 t	1.33	供用日	18,200	24,206	M0012 機損P247
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,800	
推進工法用設計積算要領 高耐荷力管推進工法編P143準拠 日推協2013年改訂版					

施工単価表

圧入掘削積込み工
呼び径 2,000mm

SG1D0602001

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	0.138	人	25,200	3,477	RTPC00009
特殊作業員	0.138	人	22,900	3,160	RTPC00001
普通作業員	0.277	人	17,900	4,958	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	0.9	時間	23,680	21,312	SM01G0001 単第0-0017 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.4m3)	0.474	時間	14,290	6,773	SM0102040 単第0-0018 表 0.9/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.138	日	55,000	7,590	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	m		47,270	
A=2 砂質土 C=3 呼び径 2,000mm E=3 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N 30 D=1 揺動圧入機 F=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
特殊作業員 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = $M * a / T = 2.0 * 0.9 / 6.5 = 0.277$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
ラフテレーンクレーン賃料 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-01_圧入機運転
揺動圧入機

SM01G0001

単第0 -0017 表

呼び径 2,000mm

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	0.15	人	20,900	3,135	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.4	L	154	1,139	TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間	19,400	19,400	F000000003 推進工事用機械器具等損料参考資料
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		23,680	
A=1 揺動圧入機 C=3 【F】圧入機損料(時間) E=7.4 燃料消費量(L/時間)			B=3 呼び径 2,000mm D=0.15 運転労務数量(人/時間) F=1 機械損料数量(時間)		

施工単価表

機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転
061 油圧クラムシェル テレスコピック

SM0102040

バケット容量(平積0.4m3)

単第0 -0018 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	0.16	人	20,900	3,344	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.00	L	154	2,310	TTPC00013
ドラグライン及びクラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4m3	1.00	時間	8,630	8,630	MTPC00066
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		14,290	
A=6 C=0.16 E=1	061_油圧クラムシェル テレスコピック 運転労務数量(人/時間) 機械損料数量		B=5 D=15	バケット容量(平積0.4m3) 燃料消費量(L/時間)	
損料表 欄 = 8,630					

施工単価表

ケーシング溶接工

SG1E0602001

単第0 -0020 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	0.15	人	25,200	3,780	RTPC00009
溶接工	0.30	人	28,400	8,520	RTPC00019
諸雑費	22	%	12,300	2,700	#09
1m当り(計/10m)			15,000	1,500	+00 15000/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,500	

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 2,000mm

SG1D0602003

単第0 -0021 表

引上げ延長

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 揺動圧入機	0.9	m	20,460	18,414	SG1E0602002 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		18,414	
A=1 引上げ延長 C=1 揺動圧入機 E=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=3 呼び径 2,000mm D=3 【F】圧入機損料(時間)		

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 2,000mm

SG1E0602002

単第0 -0022 表

1 m 当り

揺動圧入機

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.62	人	25,200	15,624	RTPC00009
特殊作業員	0.62	人	22,900	14,198	RTPC00001
普通作業員	1.24	人	17,900	22,196	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	5.0	時間	23,680	118,400	SM01G0001 単第0-0017 表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.62	日	55,000	34,100	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		9	#92
1m当り(計/10m)			204,518	20,451	+00 204518/10
*** 単位当たり ***	1	m		20,460	
A=3 呼び径 2,000mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

SG1D0602004

単第0 -0023 表

ケーシング撤去工
呼び径 2,000mm

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	0.07	人	25,200	1,764	RTPC00009
特殊作業員	0.07	人	22,900	1,603	RTPC00001
普通作業員	0.07	人	17,900	1,253	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	0.53	時間	6,699	3,550	SM0103020 単第0-0024 表
ケーシング切断工	11.803	m	1,091	12,877	SG1E0602003 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式		3	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		21,050	
A=3 呼び径 2,000mm			B=1.38	ケーシング撤去長(m)	
ケーシング切断長L = * (ケーシング呼び径) + ケーシング撤去長 * 4 = 3.1416 * (2,000/1,000) + 1.380 * 4 = 11.803(m) 小数第4位四捨五入小数第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 -0024 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）	5.30	L	154	816	TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.00	時間	2,330	2,330	MTPC00021
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		6,699	
A=2 021_クレーン装置付 C=0.17 運転労務数量(人/時間) E=1 機械損料数量			B=14 ベーストラック4t級 吊能力2.9t D=5.3 燃料消費量(L/時間)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 + (欄 * 1.1) / (欄 / 欄) = 634 + (7,975.0) / (750 / 160)					
損料表 欄 = 2,330					

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	0.14	人	25,200	3,528	RTPC00009
溶接工	0.14	人	28,400	3,976	RTPC00019
普通作業員	0.14	人	17,900	2,506	RTPC00002
諸雑費	9	%	10,010	900	#09
1m当り(計/10m)			10,910	1,091	+00 10910/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,091	

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	0.17	人	25,200	4,284	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	22,900	3,893	RTPC00001
普通作業員	0.17	人	17,900	3,043	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,220	

施工単価表

スライム処分工（立坑）
運搬距離14.1km

V0030

単第0 -0027 表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車運転工（立坑）	4.1	日	50,170	205,697	V0031 単第0-0028 表 2020年 推進工法用設計積算要領P.219、223
*** 合計 ***	10	m3		205,697	
*** 単位当たり ***	1	m3		20,569	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
一般運転手	1	人	19,200	19,200	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	47	L	154	7,238	TTPC00013
汚泥吸排車損料 3.1～3.5 t	6.5	時間	3,650	23,725	M0014 機損P247
諸雑費	1	式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,170	

施工単価表

圧入掘削積込み工
呼び径 1,500mm

SG1D0602001

単第0 -0029 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	0.138	人	25,200	3,477	RTPC00009
特殊作業員	0.138	人	22,900	3,160	RTPC00001
普通作業員	0.277	人	17,900	4,958	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	0.9	時間	23,680	21,312	SM01G0001 単第0-0030 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.15~0.2m3)	0.474	時間	9,192	4,357	SM0102040 単第0-0031 表 0.9/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.138	日	55,000	7,590	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		6	#92
*** 単位当たり ***	1	m		44,860	
A=2 砂質土 C=1 呼び径 1,500mm E=3 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N 30 D=1 揺動圧入機 F=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $M * a / T = 2.0 * 0.9 / 6.5 = 0.277$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = $M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-01_圧入機運転
揺動圧入機

SM01G0001

単第0 -0030 表

呼び径 1,500mm

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	0.15	人	20,900	3,135	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.4	L	154	1,139	TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間	19,400	19,400	F000000003 推進工事用機械器具等損料参考資料
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		23,680	
A=1 揺動圧入機 C=3 【F】圧入機損料(時間) E=7.4 燃料消費量(L/時間)			B=1 呼び径 1,500mm D=0.15 運転労務数量(人/時間) F=1 機械損料数量(時間)		

施工単価表

機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転
061 油圧クラムシェル テレスコピック

SM0102040

バケット容量(平積0.15~0.2m3)

単第0 -0031 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	0.16	人	20,900	3,344	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.90	L	154	908	TTPC00013
ドラグライン及びクラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.15~0.2m3	1.00	時間	4,940	4,940	M0204061020
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		9,192	
A=6 C=0.16 E=1	061_油圧クラムシェル テレスコピック 運転労務数量(人/時間) 機械損料数量		B=1 D=5.9	バケット容量(平積0.15~0.2m3) 燃料消費量(L/時間)	
損料表 欄 = 4,940					

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 1,500mm

SG1D0602003

単第0 -0033 表

引上げ延長

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 揺動圧入機	0.9	m	20,460	18,414	SG1E0602002 単第0-0034 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		18,414	
A=1 引上げ延長 C=1 揺動圧入機 E=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=1 呼び径 1,500mm D=3 【F】圧入機損料(時間)		

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 1,500mm

SG1E0602002

単第0 -0034 表

1 m 当り

揺動圧入機

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.62	人	25,200	15,624	RTPC00009
特殊作業員	0.62	人	22,900	14,198	RTPC00001
普通作業員	1.24	人	17,900	22,196	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	5.0	時間	23,680	118,400	SM01G0001 単第0-0030 表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.62	日	55,000	34,100	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		9	#92
1m当り(計/10m)			204,518	20,451	+00 204518/10
*** 単位当たり ***	1	m		20,460	
A=1 呼び径 1,500mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

ケーシング撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0602004

単第0 -0035 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.07	人	25,200	1,764	RTPC00009
特殊作業員	0.07	人	22,900	1,603	RTPC00001
普通作業員	0.07	人	17,900	1,253	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	0.53	時間	6,699	3,550	SM0103020 単第0-0024 表
ケーシング切断工	10.232	m	1,091	11,163	SG1E0602003 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式		7	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		19,340	
A=1 呼び径 1,500mm			B=1.38 ケーシング撤去長(m)		
ケーシング切断長L = * (ケーシング呼び径) + ケーシング撤去長 * 4 = 3.1416 * (1,500/1,000) + 1.380 * 4 = 10.232(m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

SG1D0052002

単第0 -0036 表

組立0号マンホール
0号(内径750mm),楕円 深さ2m超~3m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超~3m以下	1	箇所	25,500	25,500	TSG00035 土木コスト情報(春)P267
*** 単位当たり ***	1	箇所		25,500	
A=2 0号(内径750mm),楕円 深さ2m超~3m以下 C=1 -			B=1 [規]4箇所以上 D=1 -		
設計単価 = 25,500*(1+0/100)*1.00*1.00 = 25,500(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)
0号マンホール

SG1D0052001
インバート及び基礎砕石

単第0 -0037 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	34,580	4,149	SPK24040153 単第0-0038 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.550	m2	15,560	8,558	SG1E0044003 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		13,379	
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		
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

SPK24040153

単第0 -0038 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%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		34,580	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】 34,575.1035 = 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*21,900/18,500]) * [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	79,660	1,593	SPK24040154 単第0-0040 表
諸雑費	1	一式		8	#92
*** 単位当たり ***	1	m2		15,560	
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 -0040 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%	21,200	セメント 高炉B 25kg袋入	20,200	TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 5mmまで {砂細目(洗い)} 県単価P36	5.42%	5,700	砂 細目(洗い)	4,900	TTPC00066 TTPT00066
積算単価		79,660	積算単価	0	EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		
【補正式】 79,655.2293 = 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*21,200/20,200] + [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

底部工(組立式)(組立1号マンホール)
1号マンホール

SG1D0053001
インバート及び基礎砕石

単第0 -0042 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
再生クラッシャーラン RC - 40	0.228	m3	4,000	912	TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.180	m3	34,580	6,224	SPK24040153 単第0-0038 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2	15,560	13,070	SG1E0044003 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		20,206	
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 モルタル上塗工		
R=0.84 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) = 0.950(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					

施工単価表

底部工(組立式)(組立1号マンホール)
1号マンホール

SG1D0053001

単第0 -0043 表

インバートのみ

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.180	m3	34,580	6,224	SPK24040153 単第0-0038 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2	15,560	13,070	SG1E0044003 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		19,294	
A=4 材料別途 F=0.18 インバートコンクリート工使用数量(m3) H=3 人力打設			E=1 - G=2 小型構造物 I=2 18-8-40BB		
L=2 一般養生 P=1 - R=0.84 モルタル上塗工使用数量(m2)			N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗工 S=1 高炉		

施工単価表

調整コンクリート

SPK24040153

単第0 -0044 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.69%

労務構成比:

37.88%

材料構成比: 58.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

34,650

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
<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	3.49%	11,300	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)		79.58	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	11.17%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.01%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.75%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.47%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		694.02	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	56.64%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.69%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

調整コンクリート

SPK24040153

単第0 -0044 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.69%

労務構成比:

37.88%

材料構成比: 58.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

34,650

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)		40.98	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		36,020	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		
【補正式】 36,015.6069 = 34,650.0000 * { 《機械》 ([3.490/100*11,300/9,840]) * [3.690/3.490]					
《労務》 + ([11.170/100*17,900/23,900] + [10.010/100 * 22,900/26,700] + [7.750/100 * 25,200/28,900] + [6.470/100 * 20,900/27,700]) * [37.880/(11.170+10.010+7.750+6.470)]					
《材料》 + ([56.640/100*21,900/18,500] + [1.690/100 * 154/134]) * [58.430/(56.640+1.690)]					
《最終補正率》 + [100-3.690-37.880-58.430]/100 }					

施工単価表

型枠（調整コンクリート）

SPK24040155

単第0 -0045 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

8,483.4

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
型わく工	43.77%	25,900	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		954.56	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,321	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		
【補正式】 7,320.2574 = 8,483.4000 * { 《労務》 + ([43.770/100*25,900/27,500] + [31.270/100 * 17,900/23,900] + [11.920/100 * 25,200/28,900]) * [100.000/(43.770+31.270+11.920)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

組立2号マンホール
2号(内径1200mm) 深さ4m以下

SG1D0054002

単第0 -0046 表

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 2号 深4m以下	1	箇所	39,200	39,200	TSG00045 土木コスト情報(春)P267
*** 単位当たり ***	1	箇所		39,200	
A=1 2号(内径1200mm) 深さ4m以下 C=1 -			B=1 [規]4箇所以上 D=1 -		
設計単価 = 39,200*(1+0/100)*1.00*1.00 = 39,200(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2号マンホール)
インバート及び基礎砕石

SG1D0054001

単第0 -0047 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	0.396	m3	4,000	1,584	TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.420	m3	34,580	14,523	SPK24040153 単第0-0038 表
モルタル上塗工(マンホール用)	1.610	m2	15,560	25,051	SG1E0044003 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		41,158	
A=2 RC-40 D=0.2 砕石厚(m) F=0.42 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=1.61 モルタル上塗工使用数量(m2)			C=1.65 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		
砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率) = 1.650(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.396(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

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	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	0.17	人	17,900	3,043	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,220	
A=2 段差 1.0m以上～1.5m未満					

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0050 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 -0050 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 -0051 表

1

箇所 当り

深さ2m以下 本管径150mm~200mm

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	44,600	44,600	TSG00017 土木コスト情報(春)P274
小型マンホール工 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所	680	680	TSG00085 土木コスト情報(春)P275
*** 単位当たり ***	1	箇所		45,280	
A=1 起点および中間形式 C=1 [規]5箇所以上 E=1 - G=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 D=1 - F=1 -		
設計単価 = 44,600*(1+0/100)*1.0*1.0 = 44,600(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

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

SG1D0057001

単第0 -0052 表

1

箇所 当り

深さ2m超~3.5m以下 本管径150mm~200mm

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超~3.5m 本管径150・200	1		箇所		61,800		61,800		TSG00021	
小型マンホール工 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1		箇所		680		680		TSG00085	土木コスト情報(春)P274
*** 単位当たり ***	1		箇所				62,480			土木コスト情報(春)P275
A=1 起点および中間形式 C=1 [規]5箇所以上 E=1 - G=2 鋳鉄製防護蓋を設置する場合					B=3 深さ2m超~3.5m以下 本管径150mm~200mm D=1 - F=1 -					
設計単価 = 61,800*(1+0/100)*1.0*1.0 = 61,800(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	2.0	人	25,200	50,400	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	6.0	人	17,900	107,400	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)	1.8	日	36,250	65,250	SM1802010 単第0-0054 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			268,850	2,688	+00 268850/100
*** 単位当たり ***	1	m		2,688	
A=2 山積0.13m3			B=2 掘削深	2.0m以下	

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 -0054 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	0.9	人	25,200	22,680	RTPC00009
特殊作業員	0.9	人	22,900	20,610	RTPC00001
普通作業員	2.7	人	17,900	48,330	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	1.0	日	36,000	36,000	KTPC00024
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			127,620	1,276	+00 127620/100
*** 単位当たり ***	1	m		1,276	
A=1 TC4.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)
1段(2.0m以下)

SG1D0033008

単第0 -0056 表

ねじ式パイプサポ-ト

設置

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	0.7	人	25,200	17,640	RTPC00009
特殊作業員	0.7	人	22,900	16,030	RTPC00001
普通作業員	2.1	人	17,900	37,590	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			71,260	712	+00 71260/100
*** 単位当たり ***	1	m		712	
A=1 設置 C=2 ねじ式パイプサポ-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 + 0.3 = 0.7(人) 特殊作業員 = 0.4 + 0.3 = 0.7(人) 普通作業員 = 1.2 + 0.9 = 2.1(人)					

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)
1段(2.0m以下)

SG1D0033008

単第0 -0057 表

ねじ式パイプサポ-ト

撤去

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	0.6	人	25,200	15,120	RTPC00009
特殊作業員	0.6	人	22,900	13,740	RTPC00001
普通作業員	1.8	人	17,900	32,220	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			61,080	610	+00 61080/100
*** 単位当たり ***	1	m		610	
A=2 撤去 C=2 ねじ式パイプサポ-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 + 0.3 = 0.6(人) 特殊作業員 = 0.3 + 0.3 = 0.6(人) 普通作業員 = 0.9 + 0.9 = 1.8(人)					

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 -0058 表

1

箇所 当り

深さ2m以下 本管径150mm

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	44,600	44,600	TSG00017 土木コスト情報(春)P274
小型マンホール工 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所	680	680	TSG00085 土木コスト情報(春)P275
*** 単位当たり ***	1	箇所		45,280	
A=1 起点および中間形式 C=1 [規]5箇所以上 E=1 - G=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 D=1 - F=1 -		
設計単価 = 44,600*(1+0/100)*1.0*1.0 = 44,600(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SPK24040015

単第0 -0059 表

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 2,170.7

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,670	MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	39.96%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.14%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,819	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 733 * (700 / 180) + (6,160.0) = 9,020				
【補正式】 1,818.3103 = 2,170.7000 * {					
《機械》 ([19.870/100*9,020/8,670]) * [19.870/19.870]					
《労務》 + ([39.960/100*20,900/27,700] + [33.030/100 * 17,900/23,900]) * [72.990/(39.960+33.030)]					
《材料》 + ([7.140/100*154/134]) * [7.140/7.140]					
《最終補正率》 + [100-19.870-72.990-7.140]/100 }					

施工単価表

単第0 -0060 表

SPK24040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,871.1

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.90%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,670	MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.58%	581	タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	496	MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.42%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.88%	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)	3.20%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.85%	166	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		3,156	積算単価	0	EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

単第0 -0060 表

SPK24040020

埋戻し

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.48%

労務構成比:

86.47%

材料構成比:

4.05%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,871.1

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
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 733 * (700 / 180) + (6,160.0) =	9,020			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00048	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 330 * (90 / 120) + (316.8) =	581			
【補正式】					
3,155.2929 = 3,871.1000 * {					
《機械》					
([8.900/100*9,020/8,670] + [0.580/100 * 581/496]) * [9.480/(8.900+0.580)]					
《労務》					
+ ([49.420/100*17,900/23,900] + [19.170/100 * 22,900/26,700] + [17.880/100 * 20,900/27,700]) * [86.470/(49.420+19.170+17.880)]					
《材料》					
+ ([3.200/100*154/134] + [0.850/100 * 166/149]) * [4.050/(3.200+0.850)]					
《最終補正率》					
+ [100-9.480-86.470-4.050]/100 }					

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

単第0 -0061 表

1.03m3を超え1.09m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07% 労務構成比:

84.03% 材料構成比: 15.90%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

130,750

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.07%	10,500	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.26%	25,900	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.99%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.95%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.92%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		16,888.14	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	15.52%	22,180	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	17,900	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.06%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		518.29	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

1.03m3を超え1.09m3以下

単第0 -0061 表

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07% 労務構成比:

84.03% 材料構成比: 15.90%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

130,750

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		121,100	積算単価	0	E9999
A=1 18-8-25(20)BB D=2 人力打設 F=1 -			C=27 1.03m3を超え1.09m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		
【補正式】 121,040.5357 = 130,750.0000 * { 《機械》 ([0.070/100*10,500/8,800]) * [0.070/0.070]					
《労務》 + ([35.260/100*25,900/27,500] + [22.990/100 * 17,900/23,900] + [8.950/100 * 25,200/28,900] + [1.920/100 * 22,900/26,700]) * [84.030/(35.260+22.990+8.950+1.920)]					
《材料》 + ([15.520/100*22,180/17,900] + [0.060/100 * 154/134]) * [15.900/(15.520+0.060)]					
《最終補正率》 + [100-0.070-84.030-15.900]/100 }					

施工単価表

SDT00017

単第0 -0062 表

蓋版
蓋版(各種) 40<重量 170

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	728	728	TDT000819
鋼製グレーチング(ますぶた・すべり止め型) 1000×1000用 落とし込み細目鎖付き T-14	1.000	組	212,000	212,000	F0000000028
諸雑費	1	一式		72	見積 #91
*** 単位当たり ***	1	枚		212,800	
A=1 昼間施工 D=28 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量 170 G=1 -		
設計単価 = 728.5 * 1.00 = 728 (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	1.9	人	25,200	47,880	RTPC00009
普通作業員	5.0	人	17,900	89,500	RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	11.1	時間	6,521	72,383	SM0102020 単第0-0064 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			209,763	2,097	+00 209763/100
*** 単位当たり ***	1	m3		2,097	
A=1 山積0.28m3					

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 -0064 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=0.17 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=5.9 燃料消費量(L/時間)		
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 + (欄 * 1.1) / (欄 / 欄) = 652 + (5,478.0) / (700 / 180)					
損料表 欄 = 2,060					

施工単価表

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	25,200	63,000	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	17,900	68,020	RTPC00002
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	6,521	49,559	SM0102020 単第0-0064 表
タンバ締固め	100	m3	1,279	127,900	SPK24040021 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			308,479	3,084	+00 308479/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,084	
A=1 山積0.28m3			C=6	材料別途	

タンパ締固め

SPK24040021

施工単価表

単第0 -0066 表

頁0-0280

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%	166	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,279	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
【補正式】 1,278.0338 = 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*166/149]) * [1.710/1.710] 《最終補正率》 + [100-1.240-97.050-1.710]/100 }					

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

施工単価表

単第0 -0067 表

1 m3 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 4t積級	0.25	日	35,910	8,977	SM2203010 単第0-0068 表
1m3当り(計/10m3)			8,977	897	+00 8977/10
*** 単位当たり ***	1	m3		897	
A=2 山積0.28m3 C=2 [有]DID区間 E=1 路面状況:良好			B=1 4t積級 D=1 0.5以下		

施工単価表

単第0 -0068 表

SM2203010

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

4t積級

1 日 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人	19,200	19,200	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	32.00	L	154	4,928	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	8,870	11,442	MTPC00017
タイヤ損耗費 ダンプトラック4t 良好	1.29	供用日	261	336	K1019
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		35,910	
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=32 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 572 * (830 / 180) + (6,237.0)					
損料表 欄 = 8,870					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0069 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離0.2km以下

1

m3 当り

機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

706.58

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%	9,131	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	7,323	MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	63.42%	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)	12.13%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		698.1	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=1 距離0.2km以下			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00017T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 572 * (830 / 180) + (6,237.0) + 261 = 9,131					
【補正式】 698.0091 = 706.5800 * {					
《機械》 ([24.450/100*9,131/7,323]) * [24.450/24.450]					
《労務》 + ([63.420/100*19,200/22,400]) * [63.420/63.420]					
《材料》 + ([12.130/100*154/134]) * [12.130/12.130]					
《最終補正率》 + [100-24.450-63.420-12.130]/100 }					

施工単価表

硬質塩化ビニル管布設工
呼び径 150mm

SG1D0006001

単第0 -0070 表

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 150mm	1	m	3,650	3,650	TSG00057 土木コスト情報(春)P247
*** 単位当たり ***	1	m		3,650	
A=1 呼び径 150mm C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=1 -		
設計単価 = 3,650*(1+0/100)*1.0*1.0 = 3,650(円) 小数点第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	0.20	人	25,200	5,040	RTPC00009
特殊作業員	0.20	人	22,900	4,580	RTPC00001
普通作業員	0.40	人	17,900	7,160	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	6,521	7,173	SM0102020 単第0-0073 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			23,953	2,395	+00 23953/10
*** 単位当たり ***	1	m		2,395	
A=2 掘削深 2.0m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 -0073 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) $= 41.000 \text{ (kW)} \times 0.144 \text{ (燃料消費率)} = 5.900 \text{ (L / 時間)}$					
[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	0.12	人	25,200	3,024	RTPC00009
特殊作業員	0.12	人	22,900	2,748	RTPC00001
普通作業員	0.23	人	17,900	4,117	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	0.12	日	36,000	4,320	KTPC00024
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			14,209	1,420	+00 14209/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,420	
A=2 掘削深 2.0m以下					

施工単価表

単第0 -0076 表

缸跡[°]内外設置撤去
100本以上

V0017
サンドフィルター無、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	2.3	人	25,200	57,960	RTPC00009 9
特殊作業員	6.5	人	22,900	148,850	RTPC00001 9
普通作業員	6.7	人	17,900	119,930	RTPC00002 9
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モーター駆動型] 口径40mm 全揚程15m	2.1	日	394	827	M0043 機損P351
諸雑費	33	%	326,740	107,780	#09 × 労務費
電力量料金 臨時電力	109	kWh	27.1	2,953	T9999 15 × 0.827 × 0.021 × 4.2 × 100
缸跡 [°] 内外撤去 100本以上	100	本	2,836	283,600	V0018 単第0-0077 表
*** 合計 ***	100	本		721,900	
*** 単位当たり ***	1	本		7,219	

施工単価表

単第0 -0077 表

V0018

ウレソ^oント撤去
100本以上

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	1.2	人	25,200	30,240	RTPC00009
特殊作業員	3.5	人	22,900	80,150	RTPC00001
普通作業員	5.4	人	17,900	96,660	RTPC00002
諸雑費	37	%	207,050	76,550	#09 × 労務費
*** 合計 ***	100	本		283,600	
*** 単位当たり ***	1	本		2,836	

施工単価表

ウレホ°イホ°ソフ°設置撤去

V0019

単第0 -0078 表

1 組 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	0.3	人	25,200	7,560	RTPC00009
特殊作業員	0.9	人	22,900	20,610	RTPC00001
普通作業員	1.2	人	17,900	21,480	RTPC00002
諸雑費	36	%	49,650	17,820	#09
ウレホ°イホ°ソフ°撤去	1	組	38,530	38,530	× 労務費 V0020 単第0-0079 表
*** 単位当たり ***	1	組		106,000	

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	0.1	人	25,200	2,520	RTPC00009
特殊作業員	0.6	人	22,900	13,740	RTPC00001
普通作業員	0.8	人	17,900	14,320	RTPC00002
諸雑費	26	%	30,580	7,950	#09 × 労務費
*** 単位当たり ***	1	組		38,530	

施工単価表

単第0 -0081 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）	22.00	L	154	3,388	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		5,416	
A=6 C=1.2 ディーゼル25kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=22 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

硬質塩化ビニル管布設工
呼び径 200mm

SG1D0006001

単第0 -0082 表

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 200mm	1	m	4,380	4,380	TSG00059 土木コスト情報(春)P247
*** 単位当たり ***	1	m		4,380	
A=2 呼び径 200mm C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=1 -		
設計単価 = 4,380*(1+0/100)*1.0*1.0 = 4,380(円) 小数点第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	0.27	人	25,200	6,804	RTPC00009
特殊作業員	0.27	人	22,900	6,183	RTPC00001
普通作業員	0.54	人	17,900	9,666	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	6,521	9,781	SM0102020 単第0-0073 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			32,434	3,243	+00 32434/10
*** 単位当たり ***	1	m		3,243	
A=4 掘削深 3.0m以下					

引抜工(両側分)

SG1D0032002

施工単価表

単第0 -0084 表

頁0-0298

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	25,200	4,032	RTPC00009
特殊作業員	0.16	人	22,900	3,664	RTPC00001
普通作業員	0.32	人	17,900	5,728	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	0.16	日	36,000	5,760	KTPC00024
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/10m)			19,184	1,918	+00 19184/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,918	
A=4 掘削深 3.0m以下					

坑口工
低耐荷力泥水

SG1D0098008

施工単価表

単第0 -0087 表

頁0-0301

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	0.2	人	25,200	5,040	RTPC00009
溶接工	0.2	人	28,400	5,680	RTPC00019
普通作業員	0.2	人	17,900	3,580	RTPC00002
止水器 200 ケーシング立坑用	1	組	55,000	55,000	F000000012
鋼材溶接工	1.9	m	3,094	5,878	見積 SG1E0098001 単第0-0088 表
鋼材切断工	3.8	m	2,206	8,382	SG1E0098002 単第0-0089 表
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.2	日	38,880	7,776	S9057 単第0-0090 表
諸雑費	1	一式		4	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		91,340	
A=1 呼び径 200mm C=10 【F】電力料(kWh)			B=12	【F】止水器(組)	

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	0.010	人	25,200	252	RTPC00009
溶接工	0.076	人	28,400	2,158	RTPC00019
普通作業員	0.021	人	17,900	375	RTPC00002
電力料	2.7	kWh	0	0	F000000010
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916) 線径5.0mm	0.4	kg	570	228	T0192
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	178	13	MD118
諸雑費	30	%	228	68	#09
*** 単位当たり ***	1	m		3,094	
A=10 【F】電力料(kWh)					

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	0.007	人	25,200	176	RTPC00009
溶接工	0.053	人	28,400	1,505	RTPC00019
普通作業員	0.020	人	17,900	358	RTPC00002
酸素ガス ポンベ	0.163	m 3	530	86	T0831
アセチレンガス ポンベ	0.028	k g	2,250	63	T0832
諸雑費	30	%	63	18	#09
*** 単位当たり ***	1	m		2,206	

施工単価表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
 ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0090 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)	31.00	L	154	4,774	TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日	11,000	13,200	MTPC00021
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		38,880	
A=4 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t C=1 運転労務数量(人/日) E=0 労務単価の夜間等割増率			B=31 軽油消費量(L/日) D=1.2 機械損料数量(供用日/日)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0)					
損料表 欄 = 11,000					

施工単価表

単第0 -0091 表

鏡切り工
小型立坑(鋼製ケーシング)

VVG1D010008

呼び径200

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	1.2	m	2,086	2,503	SG1E0100001 単第0-0092 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		2,503	

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	0.019	人	25,200	478	RTPC00009
溶接工	0.038	人	28,400	1,079	RTPC00019
普通作業員	0.019	人	17,900	340	RTPC00002
諸雑費	10	%	1,897	189	#09
*** 単位当たり ***	1	m		2,086	
A=6 小型立坑(鋼製ケーシング)					

施工単価表

単第0 -0093 表

鏡切り工
小型立坑(鋼製ケーシング)

VVG1D010009

呼び径150

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	1.0	m	2,086	2,086	SG1E0100001 単第0-0092 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		2,086	

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	3.0	人	25,200	75,600	RTPC00009
特殊作業員	4.0	人	22,900	91,600	RTPC00001
普通作業員	6.0	人	17,900	107,400	RTPC00002
電工	1.0	人	23,200	23,200	R0090
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	3.0	日	39,190	117,570	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		30	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		415,400	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

推進設備据換工
方向転換

V0081

単第0 -0095 表

1 箇所 当り

推進設備工の50%

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	3.0	人	25,200	75,600	RTPC00009
特殊作業員	4.0	人	22,900	91,600	RTPC00001
普通作業員	6.0	人	17,900	107,400	RTPC00002
電工	1.0	人	23,200	23,200	R0090
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	3	日	39,190	117,570	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1			30	#91
推進設備等据換係数			415,400	207,700	+00 415400*0.5 推進設備工の50%
*** 単位当たり ***	1	箇所		207,700	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

分割発進(1m管)

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	1.0	人	25,200	25,200	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	2.0	人	17,900	35,800	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日	39,190	39,190	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		10	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		146,000	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

2分割回収

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	25,200	12,600	RTPC00009
特殊作業員	1.0	人	22,900	22,900	RTPC00001
普通作業員	1.0	人	17,900	17,900	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.5	日	39,190	19,595	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		73,000	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

先導体撤去工
(マンホール回収)

V0089

単第0 -0098 表

1 箇所 当り

4分割回収

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	25,200	25,200	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	2.0	人	17,900	35,800	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日	39,190	39,190	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		10	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		146,000	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P327参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	4.0	人	23,700	94,800	RTPC00022
普通作業員	4.0	人	17,900	71,600	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	100	m		166,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,664	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P328参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

送泥ポンプ据付撤去工
ポンプ型式口径50

V0084

単第0 -0100 表

1 台 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	25,200	12,600	RTPC00009
特殊作業員	0.5	人	22,900	11,450	RTPC00001
配管工	0.5	人	23,700	11,850	RTPC00022
電工	0.5	人	23,200	11,600	R0090
普通作業員	1.0	人	17,900	17,900	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.3	日	39,190	11,757	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	台		77,160	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P329参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

排泥ポンプ据付撤去工
ポンプ型式口径50

V0085

単第0 -0101 表

1 台 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	25,200	12,600	RTPC00009
特殊作業員	0.5	人	22,900	11,450	RTPC00001
配管工	0.5	人	23,700	11,850	RTPC00022
電工	0.5	人	23,200	11,600	R0090
普通作業員	1.0	人	17,900	17,900	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.3	日	39,190	11,757	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	台		77,160	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P329参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

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	1.0	人	25,200	25,200	RTPC00009
とび工	1.0	人	25,700	25,700	RTPC00004
特殊作業員	2.0	人	22,900	45,800	RTPC00001
普通作業員	2.0	人	17,900	35,800	RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日	39,190	39,190	S9057 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		10	#91
*** 単位当たり ***	1	基		171,700	
推進工法用設計積算要領 小口径管推進工法 低耐荷力管推進工法編P329参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

単第0 -0103 表

V0087

作泥材
呼び径200

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
粘土 25kg袋入り	1.4	t	28,000	39,200	T0007 見積
ベントナイト 25kg袋入り	150.0	kg	80	12,000	T0008 見積
泥水調整剤 CMC泥水調整剤	4.0	kg	1,540	6,160	T0009 建設物価4月P378
水	3.2	t	0	0	T0006
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		57,360	

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	0.139	人	25,200	3,502	RTPC00009 9
特殊作業員	0.416	人	22,900	9,526	RTPC00001 9
普通作業員	0.277	人	17,900	4,958	RTPC00002 9
土質安定注入薬剤 溶液型無機	1,086.667	L	58	63,026	F000000002 建設物価4月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.277	日	6,560	1,817	MTPC00089 9
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	0.277	日	5,510	1,526	M5370 9
削孔消耗材料費	4.060	m	1,010	4,100	SG1L0039017 単第0-0105 表
注入消耗材料費	1.087	kL	6,163	6,699	SG1L0039018 単第0-0106 表 1086.667/1000
諸雑費	20	%	21,329	4,256	#09
*** 単位当たり ***	1	本		99,410	
A=3 複相方式 2セット C=4.06 砂質土の削孔長(m) E=26.08 総注入量(kL)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=24 注入本数(本)		
G=1.3 土被り長(m) I=1 -			H=2 【F】注入材料各種(L)		

施工単価表

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= $(60 \cdot H) / T_s$ * セット数 $=((60 \cdot 6.3) / (14 + (8.0 \cdot 0.000 + 5.0 \cdot 4.060 + 4.0 \cdot 0.000) + ((26.080 \cdot 1000) / 24) / 16) + (2.0 \cdot 1.300)) \cdot 2$ =7.2125(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/7.2125*1=0.139(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/7.2125*3=0.416(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/7.2125*2=0.277(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=1/7.2125*2=0.277(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=1/7.2125*2=0.277(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量 $Q_s = (総注入量V \cdot 1000) / 注入本数n$ $= (26.080 \cdot 1000) / 24 = 1,086.667(L)$ 小数点第4位四捨五入第3位止め					

施工単価表

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)	0.03	m	9,350	280	K1910 積算資料4月P309 6
消耗材料費(メタルクラウン) 41mm	0.04	個	2,460	98	K1911 積算資料4月P309 6
消耗材料費(グラウトモニタ) 40.5mm 複相用	0.003	個	162,000	486	K1913 積算資料4月P309 6
その他雑品	17	%	864	146	#06
*** 単位当たり ***	1	m		1,010	
A=2 砂質土			B=2 複相		

施工単価表

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) 40.5mm 複相用	0.02	個	162,000	3,240	K1913 積算資料4月P309 6
消耗材料費(注入ホース類) 12mm 50m×3 複相用	0.005	組	322,000	1,610	K1916 積算資料4月P309 6
消耗材料費(サクシヨンホース) 38mm L=3m×3 複相用	0.003	組	27,100	81	K1918 積算資料4月P309 6
その他雑品	25	%	4,931	1,232	#06
*** 単位当たり ***	1	KL		6,163	
A=2 複相					

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

施工単価表

単第0 -0107 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	25,200	50,400	RTPC00009
特殊作業員	2.6	人	22,900	59,540	RTPC00001
普通作業員	3.7	人	17,900	66,230	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	6,699	97,135	SM0103020 単第0-0108 表
トラック 普通型 4~4.5t積	2.800	日	5,005	14,014	MTPC00067 2*1.4 供用日の割増率
諸雑費	1	一式		53	#92
トラック損料(注入時)	4.825	日	12,980	62,628	SG1E0039001 単第0-0109 表
*** 単位当たり ***	1	現場		350,000	
A=26.08 総注入量(kL) C=7 1日当り施工本数(本)			B=1.081 1本当り注入量(kL/本) D=1.4 供用日の割増率		
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)* =26.080/(1.081*7)*1.4 =4.825 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 -0108 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)	5.30	L	154	816	TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.00	時間	2,330	2,330	MTPC00021
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		6,699	
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 $T = 750 \text{ (欄)} / 130 \text{ (欄)} = 5.8$ 運転労務歩掛 $1 / T = 1 / 5.8 = 0.17$ 燃料消費量 (時間当り) $= 132.000 \text{ (kW)} \times 0.040 \text{ (燃料消費率)} = 5.300 \text{ (L / 時間)}$					
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 $= \text{欄} + (\text{欄} * 1.1) / (\text{欄} / \text{欄})$ $= 634 + (7,975.0) / (750 / 160)$					
損料表 欄 = 2,330					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0110 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離0.5km以下

1

m3 当り

機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

850.14

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.59%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	39.52%	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)	14.89%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		848.8	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=3 距離0.5km以下			B=4 クラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3 D=2 DID区間有り		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147</p> <p>【補正式】 848.7921 = 850.1400 * {</p>					
<p>《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590] 《労務》 + ([39.520/100*19,200/22,400]) * [39.520/39.520] 《材料》 + ([14.890/100*154/134]) * [14.890/14.890] 《最終補正率》 + [100-45.590-39.520-14.890]/100 }</p>					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0111 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離0.3km以下

1

m3 当り

機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

368.39

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.59%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	39.52%	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)	14.89%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		367.9	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=1 距離0.3km以下			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 367.8059 = 368.3900 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*19,200/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*154/134]) * [14.890/14.890]					
《最終補正率》 + [100-45.590-39.520-14.890]/100 }					

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-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間	7,507	46,543	SM0102020 単第0-0113 表
タンバ締固め	100	m3	1,279	127,900	SPK24040021 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			305,463	3,054	+00 305463/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,054	
A=2 山積0.45m3 C=6 材料別途			B=2		土留めを伴う掘削の場合

施工単価表

機-01_バックホウ運転
122_標準型クレーン 排1

SM0102020
山積0.45m3(平積0.35m3)

単第0 -0113 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)	8.60	L	154	1,324	TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	1.00	時間	2,630	2,630	MTPC00063
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,507	
A=6 122_標準型クレーン 排1 C=0.17 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=3 山積0.45m3(平積0.35m3) D=8.6 燃料消費量(L/時間)		
損料表 欄 = 2,630					

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0114 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.79% 労務構成比: 35.68%

材料構成比: 60.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

33,754

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
<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	3.58%	11,300	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)		81.4	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	10.28%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.64%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		576.43	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	58.70%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.73%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0114 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.79%

労務構成比: 35.68%

材料構成比: 60.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

33,754

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)		39.92	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		35,390	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		
【補正式】 35,382.6650 = 33,754.0000 * { 《機械》 ([3.580/100*11,300/9,840]) * [3.790/3.580]					
《労務》 + ([10.280/100*22,900/26,700] + [9.550/100 * 17,900/23,900] + [7.100/100 * 25,200/28,900] + [6.640/100 * 20,900/27,700]) * [35.680/(10.280+9.550+7.100+6.640)]					
《材料》 + ([58.700/100*21,900/18,500] + [1.730/100 * 154/134]) * [60.530/(58.700+1.730)]					
《最終補正率》 + [100-3.790-35.680-60.530]/100 }					

施工単価表

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	0.26	人	25,200	6,552	RTPC00009
特殊作業員	0.26	人	22,900	5,954	RTPC00001
普通作業員	0.52	人	17,900	9,308	RTPC00002
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度30,スランプ18,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	10.4	m3	23,710	246,584	T1030091 建設物価4月P104
諸雑費	2	%	21,814	402	#09
1m3当り(計/10m3)			268,800	26,880	+00 268800/10
*** 単位当たり ***	1	m3		26,880	
セメント種類 高炉B種 30-18-20					

施工単価表

機械設置撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0604001

単第0 -0116 表

1 回 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	0.34	人	17,900	6,086	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	1.4	時間	23,680	33,152	SM01G0001 単第0-0017 表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.17	日	55,000	9,350	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		5	#92
*** 単位当たり ***	1	回		56,770	
A=3 呼び径 2,000mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

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	0.12	人	25,200	3,024	RTPC00009
普通作業員	0.12	人	17,900	2,148	RTPC00002
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	0.12	日	45,000	5,400	KTPC00043
諸雑費	7	%	10,572	738	長期割引適用外 #09
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,310	

施工単価表

円形覆工板設置工
呼び径 2,000mm

SG1D0609001

単第0 -0118 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	0.04	人	25,200	1,008	RTPC00009
特殊作業員	0.04	人	22,900	916	RTPC00001
普通作業員	0.08	人	17,900	1,432	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	0.30	時間	6,699	2,009	SM0103020 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		5,365	
A=3 呼び径 2,000mm					

施工単価表

円形覆工板撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0609002

単第0 -0119 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	0.04	人	25,200	1,008	RTPC00009
普通作業員	0.04	人	17,900	716	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	0.29	時間	6,699	1,942	SM0103020 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		3,666	
A=3 呼び径 2,000mm					

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 30mm

単第0 -0121 表

機械構成比: 0.44% 労務構成比: 43.60%

材料構成比: 55.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り 2,767.4

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	0.14%	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)		1.81	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.29%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.81%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.17%	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)	54.13%	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-4 タックコート用	1.60%	122	アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	103	TTPC00027 TTPT00027

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0121 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: 0.44% 労務構成比: 43.60%

材料構成比: 55.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,767.4

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	0.17%	166	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)		0.58	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,096	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=1 PK-4 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】 2,095.4351 = 2,767.4000 * { 《機械》 ([0.240/100*1,530/1,390] + [0.140/100 * 371/346]) * [0.440/(0.240+0.140)]					
《労務》 + ([19.290/100*22,900/26,700] + [13.810/100 * 17,900/23,900] + [4.170/100 * 25,200/28,900]) * [43.600/(19.290+13.810+4.170)]					
《材料》 + ([54.130/100*411/595] + [1.600/100 * 122/103] + [0.170/100 * 166/149])					
+ [0.030/100 * 154/134]) * [55.960/(54.130+1.600+0.170+0.030)]					
《最終補正率》 + [100-0.440-43.600-55.960]/100 }					
【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

単第0 -0121 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: 0.44% 労務構成比: 43.60%

材料構成比: 55.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

2,767.4

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

機械設置撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0604001

単第0 -0122 表

1 回 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	0.34	人	17,900	6,086	RTPC00002
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	1.4	時間	23,680	33,152	SM01G0001 単第0-0030 表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.17	日	55,000	9,350	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		5	#92
*** 単位当たり ***	1	回		56,770	
A=1 呼び径 1,500mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

円形覆工板設置工
呼び径 1,500mm

SG1D0609001

単第0 -0123 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	0.04	人	25,200	1,008	RTPC00009
特殊作業員	0.04	人	22,900	916	RTPC00001
普通作業員	0.08	人	17,900	1,432	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	0.30	時間	6,699	2,009	SM0103020 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		5,365	
A=1 呼び径 1,500mm					

施工単価表

円形覆工板撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0609002

単第0 -0124 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	0.04	人	25,200	1,008	RTPC00009
普通作業員	0.04	人	17,900	716	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	0.29	時間	6,699	1,942	SM0103020 単第0-0024 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		3,666	
A=1 呼び径 1,500mm					

施工単価表

単第0 -0125 表

路面すりつけ

再生粗粒度アスコン t=3cm

V0033

1500mm

1 箇所 当り

名称・規格など	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	1.8		m2	2,096	3,772	SPK24040241 単第0-0121 表
諸雑費	1		一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1		箇所		3,772	

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0-0054 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

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0-0054 表 100/65
タンバ締固め	100	m3	1,279	127,900	SPK24040021 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			314,672	3,146	+00 314672/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,146	
A=2 山積0.13m3			B=6	材料別途	

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

施工単価表

単第0 -0128 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 2t積級	0.50	日	30,280	15,140	SM2203010 単第0-0129 表
1m3当り(計/10m3)			15,140	1,514	+00 15140/10
*** 単位当たり ***	1	m3		1,514	
A=3 山積0.13m3 D=1 0.5以下			C=2 [有]DID区間 E=1 路面状況:良好		

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0129 表

1 日 当り

2t積級

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人	19,200	19,200	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	21.00	L	154	3,234	TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日	5,900	7,611	MTPC00016
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t 良好	1.29	供用日	182	234	K1016
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	日		30,280	
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=1 2t積級 D=21 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 380 * (830 / 180) + (4,147.0)					
損料表 欄 = 5,900					

施工単価表

単第0 -0130 表

土砂等運搬

SPK24040002

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離0.3km以下

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: 1,393.4 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
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		1,333	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=2 距離0.3km以下			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=2 DID区間有り		
[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】 1,332.4632 = 1,393.4000 * {					
《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

ます設置工 (塩化ビニル製)
ます径 200mm

SG1D0088004

単第0 -0131 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 200	1	箇所	17,300	17,300	TSG00003 土木コスト情報(春)P282
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,300	
A=2 ます径 200mm C=1 -			B=1 [規]5箇所以上 D=1 -		
設計単価 = 17,300*(1+0/100)*1.00*1.00 = 17,300(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

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 -0133 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	13,260	13,260	TSG00009 土木コスト情報(春)P282
*** 単位当たり ***	1	箇所		13,260	
A=1 管径 100mm C=1 - E=2 取付管長が3m未満 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*0.85*1.00 = 13,260(円) 小数第1位切り捨て整数止め					

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 -0134 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%	166	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		9.76	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 -0134 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		629.1	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】 629.0242 = 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 * 166/149]) * [27.450/(23.290+2.830)]					
《最終補正率》 + [100-15.420-57.130-27.450]/100 }					

施工単価表

舗装版破碎
アスファルト舗装版

SPK24040305

単第0 -0135 表

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 13.49% 労務構成比:

80.49% 材料構成比: 6.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

207.06

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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	13.49%	7,280	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)	6,460	KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	28.91%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.69%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	6.02%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		178.4	積算単価	0	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 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		
【補正式】 178.3087 = 207.0600 * { 《機械》 ([13.490/100*7,280/6,460]) * [13.490/13.490]					
《労務》 + ([28.910/100*25,200/28,900] + [27.690/100 * 20,900/27,700] + [23.890/100 * 17,900/23,900]) * [80.490/(28.910+27.690+23.890)] 《材料》 + ([6.020/100*154/134]) * [6.020/6.020]					

施工単価表

単第0 -0135 表

舗装版破碎
アスファルト舗装版

SPK24040305

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 13.49% 労務構成比: 80.49%

材料構成比: 6.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

207.06

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
《最終補正率》 + [100-13.490-80.490-6.020]/100 }					

施工単価表

単第0 -0136 表

殻運搬 SPK24040151
 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,512

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.97%	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)	16.08%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,514	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=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=42 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 3,513.8193 = 3,512.0000 * {					
《機械》 ([44.950/100*22,147/20,667]) * [44.950/44.950]					
《労務》 + ([38.970/100*19,200/22,400]) * [38.970/38.970]					
《材料》 + ([16.080/100*154/134]) * [16.080/16.080]					
《最終補正率》 + [100-44.950-38.970-16.080]/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

殻運搬 SPK24040151 単第0 -0138 表
 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離11.0km以下(8.0km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: 7,245.6

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		6,929	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=45 運搬距離11.0km以下(8.0km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】 6,928.7325 = 7,245.6000 * {					
《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

不陸整正
 補足材料有り M-30
 機械構成比: 16.68%

SPK24040231
 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満
 労務構成比: 49.70%
 材料構成比: 33.62%

単第0 -0139 表

1
 標準単価: 172.51
 m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	8.14%	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	6.45%	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	2.09%	4,870	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	31.83%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	9.28%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	6.92%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.67%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
粒度調整砕石 M - 3 0	27.83%	6,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPCD0021 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.79%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

SPK24040231

単第0 -0139 表

不陸整正

補足材料有り M-30

補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満

1

m2 当り

機械構成比: 16.68%

労務構成比:

49.70%

材料構成比: 33.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

172.51

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
積算単価		349.0	積算単価	0	EP001
A=2 C=6	補足材料有り M-30		B=9 E=1	補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満 -(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】					
348.9918 = 172.5100 * {					
《機械》					
([8.140/100*19,000/17,900] + [6.450/100 * 14,700/13,600] + [2.090/100 * 4,870/4,480]) * [16.680/(8.140+6.450+2.090)]					
《労務》					
+ ([31.830/100*20,900/27,700] + [9.280/100 * 22,900/26,700] + [6.920/100 * 17,900/23,900]					
+ [1.670/100 * 25,200/28,900]) * [49.700/(31.830+9.280+6.920+1.670)]					
《材料》					
+ ([27.830/100*6,000/1,200] + [5.790/100 * 154/134]) * [33.620/(27.830+5.790)]					
《最終補正率》					
+ [100-16.680-49.700-33.620]/100 }					

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

単第0 -0140 表

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,934.6
1 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3m	1.03%	15,400	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	14,800	KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	0.21%	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
<賃>タイヤローラ 質量3~4t	0.19%	3,830	タイヤローラ 質量3~4t	3,250	KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)		3.76	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	4.75%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.30%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		24.59	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0140 表

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,934.6 m2 当り

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
再生密粒度アスコン (13)	77.40%	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	6.70%	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
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.27%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.55	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,817	積算単価	0	E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【補正式】 1,816.8194 = 1,934.6000 * { 《機械》 ([1.030/100*15,400/14,800] + [0.210/100 * 4,220/3,540] + [0.190/100 * 3,830/3,250]) * [1.610/(1.030+0.210+0.190)]					
《労務》 + ([4.750/100*17,900/23,900] + [3.300/100 * 20,900/27,700] + [3.180/100 * 22,900/26,700] + [1.150/100 * 25,200/28,900]) * [13.990/(4.750+3.300+3.180+1.150)]					
《材料》 + ([77.400/100*560/595] + [6.700/100 * 122/103] + [0.270/100 * 154/134]) * [84.400/(77.400+6.700+0.270)]					
《最終補正率》 + [100-1.610-13.990-84.400]/100 } 【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

単第0 -0140 表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り
1,934.6

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

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0141 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

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0141 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
ガソリン レギュラー スタンド	0.16%	166	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】 2,571.9589 = 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 * 166/149])					
+ [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 -0141 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(歩道部)
全仕上り厚110mm 1層施工

SPK24040235

単第0 -0142 表

M-30 1 m2 当り
 機械構成比: 5.20% 労務構成比: 67.43% 材料構成比: 27.37% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 848.39

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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.69%	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	2.36%	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)		1.51	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	28.22%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.35%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		12.84	その他(労務)	0	ER009
粒度調整砕石 M-30	25.44%	660	再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm	170	TTPCD0021 TTPT00360
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.88%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0142 表

全仕上り厚 110mm 1層施工

M-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.20%

労務構成比: 67.43%

材料構成比: 27.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

848.39

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)		1.56	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,353	積算単価	0	E9999
A=110 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=2 M-30		
【補正式】 1,352.0679 = 848.3900 * { 《機械》 ([2.690/100*4,030/3,410] + [2.360/100 * 4,220/3,540]) * [5.200/(2.690+2.360)] 《労務》 + ([28.220/100*17,900/23,900] + [24.350/100 * 20,900/27,700] + [12.900/100 * 22,900/26,700]) * [67.430/(28.220+24.350+12.900)] 《材料》 + ([25.440/100*660/170] + [1.880/100 * 154/134]) * [27.370/(25.440+1.880)] 《最終補正率》 + [100-5.200-67.430-27.370]/100 } 【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):110.000(mm)					

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0143 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: 0.42% 労務構成比: 41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,607.7

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.26%	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	0.14%	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)		0.56	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	20.47%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.66%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.43%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		50.61	その他(労務)	0	ER009
再生粗粒度アスコン (20)	57.42%	411	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	595	TTPC00023 TTPT00284
ガソリン レギュラー スタンド	0.18%	166	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

単第0 -0143 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 30mm

機械構成比: 0.42% 労務構成比: 41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り 2,607.7

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
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.04%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.18	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,949	積算単価	0	E9999
A=1 C=8 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	
[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】					
1,948.3416 = 2,607.7000 * {					
《機械》					
([0.260/100*1,530/1,390] + [0.140/100 * 371/346]) * [0.420/(0.260+0.140)]					
《労務》					
+ ([20.470/100*22,900/26,700] + [14.660/100 * 17,900/23,900] + [4.430/100 * 25,200/28,900]) * [41.930/(20.470+14.660+4.430)]					
《材料》					
+ ([57.420/100*411/595] + [0.180/100 * 166/149] + [0.040/100 * 154/134]) * [57.650/(57.420+0.180+0.040)]					
《最終補正率》					
+ [100-0.420-41.930-57.650]/100 }					
【アスファルト混合物単価】					
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

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 30mm

単第0 -0144 表

機械構成比: 1.61%

労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,782.9 m2 当り

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3m	1.11%	15,400	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	14,800	KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	0.22%	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
<賃>タイヤローラ 質量3~4t	0.21%	3,830	タイヤローラ 質量3~4t	3,250	KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)		1.34	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	5.16%	17,900	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.58%	20,900	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.45%	22,900	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.24%	25,200	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		9.43	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 30mm

単第0 -0144 表

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,782.9 m2 当り

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
再生粗粒度アスコン (20)	83.98%	411	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	595	TTPC00023 TTPT00284
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.30%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		0.12	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,271	積算単価	0	E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m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=5 瀝青材料無し H=1 -		
【補正式】 1,270.0831 = 1,782.9000 * { 《機械》 ([1.110/100*15,400/14,800] + [0.220/100 * 4,220/3,540] + [0.210/100 * 3,830/3,250]) * [1.610/(1.110+0.220+0.210)]					
《労務》 + ([5.160/100*17,900/23,900] + [3.580/100 * 20,900/27,700] + [3.450/100 * 22,900/26,700] + [1.240/100 * 25,200/28,900]) * [14.100/(5.160+3.580+3.450+1.240)]					
《材料》 + ([83.980/100*411/595] + [0.300/100 * 154/134]) * [84.290/(83.980+0.300)]					
《最終補正率》 + [100-1.610-14.100-84.290]/100 }					
【アスファルト混合物単価】 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
 運搬距離 20km 製品長 12m以内

単第0 -0145 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 18.4t	1.000	一式	65,688	65,688	S1000009 単第0-0146 表
往復			65,688	131,376	+00 65688*2
積込み, 取卸しに要する費用	1.000	一式	55,200	55,200	S1000009 単第0-0147 表
*** 単位当たり ***	1	一式		186,576	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=18.4 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

単第0 -0146 表

基本運賃
運搬距離 20 km

S1000009
製品長 12m以内 運搬質量 18.4 t

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	18.400	t	3,570	65,688	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		65,688	
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=20 D=18.4	運搬距離(km) 運搬質量(t)	

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0147 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)	18.400	t	750	13,800	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	18.400	t	750	13,800	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	18.400	t	750	13,800	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	18.400	t	750	13,800	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		55,200	
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=18.4	運搬質量(t)	

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 -0148 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 0.5t	1.000	一式	1,785	1,785	S1000009 単第0-0149 表
往復			1,785	3,570	+00 1785*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	1,500	1,500	S1000009 単第0-0150 表
*** 単位当たり ***	1	一式		5,070	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=0.5 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

単第0 -0149 表

基本運賃
運搬距離 2.0 km

S1000009
製品長 12m以内 運搬質量 0.5 t

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	0.500	t	3,570	1,785	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		1,785	
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=20 運搬距離(km) D=0.5 運搬質量(t)		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0150 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)	0.500	t	750	375	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	0.500	t	750	375	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	0.500	t	750	375	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	0.500	t	750	375	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		1,500	
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=0.5 運搬質量(t)		

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 -0151 表
 仮設ケーシング+円形覆工板(2000、 1500) 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 5.3t	1.000	一式	18,921	18,921	S1000009 単第0-0152 表
往復			18,921	37,842	+00 18921*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	15,900	15,900	S1000009 単第0-0153 表
*** 単位当たり ***	1	一式		53,742	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=5.3 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 -0153 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)	5.300	t	750	3,975	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	5.300	t	750	3,975	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	5.300	t	750	3,975	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	5.300	t	750	3,975	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		15,900	
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=5.3 運搬質量(t)		

施工単価表

重建設機械分解組立輸送
バックホウ系

S1000017

単第0 -0154 表

山積1.0m3以上山積1.4m3以下

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	2.700	人	22,900	61,830	RTPC00001 2.7*1 6
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付	1.400	日	62,000	86,800	KTPC00014 1.4*1 長期割引適用外 6
運搬費等	250	%	148,630	371,575	#06
諸雑費	1	一式		95	#91
*** 単位当たり ***	1	回		520,300	
A=2 バックホウ系 C=1 -			B=3 山積1.0m3以上山積1.4m3以下 E=1 分解・組立		

施工単価表

自由勾配側溝
800×900×2000

SDT00015

単第0 -0155 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m	6,662	6,662	TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*900*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個	100,000	50,000	T2160109
再生クラッシャーラン RC - 40	0.216	m3	4,000	864	TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.223	m3	21,900	4,883	TTPCD0010
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	m		62,410	
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=33 800×900×2000 F=1 - I=1.8 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=2.1 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -					
設計単価 = 6,662 * 1.00 = 6,662 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2 = 0.500(本/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎碎石使用量 = (1.800 / 10) * 1.20 = 0.216(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎及び底部Co使用量 = (2.100 / 10) * 1.06 = 0.223(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

自由勾配側溝
800×1000×2000

SDT00015

単第0 -0156 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m	6,662	6,662	TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1000*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個	107,000	53,500	T2160111
再生クラッシャーラン RC - 40	0.204	m3	4,000	816	TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.201	m3	21,900	4,401	TTPCD0010
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	m		65,380	
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=34 F=1 I=1.7	800 × 1000 × 2000 - 基礎碎石の設計数量(m3/10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.9	基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)	
設計単価 = 6,662 * 1.00 = 6,662 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2 = 0.500(本/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎碎石使用量 = (1.700 / 10) * 1.20 = 0.204(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎及び底部Co使用量 = (1.900 / 10) * 1.06 = 0.201(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

蓋版(コンクリート蓋)
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

単第0 -0157 表

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	728	728	TDT000819
自由勾配側溝蓋 車道(2枚用) B 800×L 500 参考質量159kg 鳥取県認定グリーン商品	1.000	枚	13,000	13,000	F000000021 県単価P160
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		13,730	
A=1 昼間施工 D=21 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量 170 G=1 -		
設計単価 = 728.5 * 1.00 = 728 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

蓋版(グレーチング蓋)
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

単第0 -0158 表

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	728	728	TDT000819
鋼製グレーチング(自由勾配側溝蓋) 800用 T-14(細目) B800×L500	1.000	枚	82,400	82,400	F0000000022
諸雑費	1	一式		2	見積 #91
*** 単位当たり ***	1	枚		83,130	
A=1 昼間施工 D=22 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量 170 G=1 -		
設計単価 = 728.5 * 1.00 = 728 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0159 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

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 18-8-20(25) W/C60%以下	57.99%	22,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		34,880	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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】 34,871.9810 = 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*22,180/18,500]) * [57.990/57.990]					
《最終補正率》 + [100-42.010-57.990]/100 }					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0160 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3	7,476	7,476	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,476	
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		
設計単価 = 7,476 * 1.00 = 7,476 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0161 表

殻運搬

SPK24040151

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

1

m3 当り

機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88%

材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,348.6

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	43.88%	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)	14.43%	154	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,323	積算単価	0	EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 2,322.0761 = 2,348.6000 * {					
《機械》 ([41.690/100*22,147/20,667]) * [41.690/41.690]					
《労務》 + ([43.880/100*19,200/22,400]) * [43.880/43.880]					
《材料》 + ([14.430/100*154/134]) * [14.430/14.430]					
《最終補正率》 + [100-41.690-43.880-14.430]/100 }					