

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-*****-00010-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-07.07.10(0) 1 公共 07-021008-00010-1-0（起工）外江町污水枝線（その37）工事				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 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 00 千円止め（土木） 01 算出する 13 完全週休2日				
労務価格合計	47,667,006		法定福利費相当額(事業主負担分)	7,803,088	

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		117,195,300	
管きょ工(開削) 150mm						Y1H0101 (レ [^] ル2)
			一式		812,537	
管路土工						Y1H010101 (レ [^] ル3)
			一式		289,250	
管路掘削 機械施工0.28m3						Y1H01010101 (レ [^] ル4)
	40	m3		2,128	85,120	明第0001 表
管路埋戻 機械施工0.28m3						Y1H01010102 (レ [^] ル4)
	40	m3		3,135	125,400	明第0002 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (レ [^] ル4)
	40	m3		901	36,040	明第0003 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (レ [^] ル4)
	40	m3		927	37,080	明第0004 表
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター						Y1H01010103 (レ [^] ル4)
	3	m3		1,870	5,610	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		193,894	
硬質塩化ビニル管 150mm						Y1H01010203 (レ^ル4)
	42		m	3,686	154,812	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
鏡切り 150mm						Y4999 (レ^ル4)
	2		箇所	1,701	3,402	明第0008 表
管基礎工						Y1H010103 (レ^ル3)
			一式		1,266	
砂基礎 幅600mm,厚さ24						Y1H01010301 (レ^ル4)
	40		m	29	1,160	明第0009 表
砂基礎 幅1000mm,厚さ24						Y1H01010301 (レ^ル4)
	2		m	53	106	明第0010 表
管路土留工						Y1H010105 (レ^ル3)
			一式		16,215	
軽量鋼矢板土留 掘削深2.0m以下						Y1H01040401 (レ^ル4)
	3		m	5,405	16,215	明第0011 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
地下水低下工						Y1H010110 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		311,912	
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m ポンプ台数1台						Y1H01011001 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	311,912	311,912	明第0012 表
管きょ工(開削) 200mm						Y1H0101 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		195,065	
管路土工						Y1H010101 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		29,112	
管路掘削 機械施工0.28m3						Y1H01010101 (レ ^ハ Ⅱ4)
	4	m3		2,128	8,512	明第0013 表
管路埋戻 機械施工0.28m3						Y1H01010102 (レ ^ハ Ⅱ4)
	4	m3		3,135	12,540	明第0014 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (レ ^ハ Ⅱ4)
	4	m3		901	3,604	明第0015 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (レ ^ハ Ⅱ4)
	4	m3		927	3,708	明第0016 表
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター						Y1H01010103 (レ ^ハ Ⅱ4)
	0.4	m3		1,870	748	明第0017 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 ^ハ Ⅱ3)
			一式		37,783	
硬質塩化ビニル管 200mm						Y1H01010203 (レ ^ハ Ⅱ4)
	3	m		4,423	13,269	明第0018 表
可とう継手 200mm						Y4999 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	11,300	22,600	明第0019 表
鏡切り 200mm						Y4999 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		箇所	1,914	1,914	明第0020 表
管基礎工						Y1H010103 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		114	
砂基礎 幅600mm,厚さ32						Y1H01010301 (レ ^ハ Ⅱ4)
	3	m		38	114	明第0021 表
地下水低下工						Y1H010110 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		128,056	
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m ポンプ台数1台						Y1H01011001 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	128,056	128,056	明第0022 表
管きょ工(簡易推進)						Y1H0101 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		3,696,327	

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
簡易推進工									Y1H020106	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				3,174,327		
鋼製さや管推進工（ボーリング式）									Y1H02010601	(レ ^ハ Ⅱ4)
	1			箇所	3,174,327			3,174,327		明第0023 表
補助地盤改良工（簡易推進）									Y1H020117	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				522,000		
薬液注入 平均削孔長3.4m 二重管ストレーナー（複相式） 注入長2.3m									Y1H02011701	(レ ^ハ Ⅱ4)
	9			本	58,000			522,000		明第0024 表
簡易推進立坑工									Y1H0202	(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式				1,323,551		
管路土工 到達立坑（1 18） 1500									Y1H020201	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				58,034		
発生土運搬									Y1H02020103	(レ ^ハ Ⅱ4)
	6			m ³	848			5,088		明第0025 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 運搬距離0.3km以下									Y1H01010104	(レ ^ハ Ⅱ4)
	0.8			m ³	593			474		明第0026 表
管路埋戻 発生土									Y1H02020102	(レ ^ハ Ⅱ4)
	0.8			m ³	3,103			2,482		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
管路埋戻 コンクリート						Y1H02020102 (レベル4)
	1		m ³	38,770	38,770	明第0028 表
発生土処理 運搬距離 8.2km						Y1H02020103 (レベル4)
	6		m ³	1,870	11,220	明第0029 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工 到達立坑(1 18) 1500mm						Y1H020204 (レベル3)
			一式		1,160,776	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レベル4)
	4		m	52,247	208,988	明第0030 表
底盤コンクリート						Y1H02020402 (レベル4)
	1		箇所	54,072	54,072	明第0031 表
圧入掘削設備						Y1H02020403 (レベル4)
	1		一式	57,070	57,070	明第0032 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (レベル4)
	3		m	251,867	755,601	明第0033 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (レベル4)
	1		一式	27,900	27,900	明第0034 表
立坑排水						Y1H02020406 (レベル4)
	1		箇所	11,420	11,420	明第0035 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
泥水運搬処理 1500mm									Y1H02020407 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	1		箇所		40,263		40,263		明第0036 表	
人孔高さ調整工									Y4999 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	1		一式		5,462		5,462		明第0037 表	
路面覆工 到達立坑(1 18) 1500mm									Y1H020205 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				104,741			
円形覆工板 1500mm 鋼製・すべり止め加工付き									Y1H02020408 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	1		一式		104,741		104,741		明第0038 表	
管きょ工(小口径推進)									Y1H0201 (レ ^ハ Ⅱ2)	
			一式				76,462,529			
鋼製さや管推進工(泥水) 鋼管径400mm									Y1H020110 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				48,787,704			
泥水式鋼管推進工 400mm									Y1H02011001 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	287		m		169,992		48,787,704		明第0039 表	
管挿入工 呼び径200mm (VU200)									Y1H020112 (レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式				2,801,694			
硬質塩化ビニル管 200mm									Y1H02011202 (レ ^ハ Ⅱ4)	
	287		m		9,762		2,801,694		明第0040 表	

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
空伏管（立坑内）布設工 呼び径200mm						Y1H020112 (レ ^レ Ⅱ3)
			一式		19,360	
硬質塩化ビニル管 200mm						Y1H02011202 (レ ^レ Ⅱ4)
	8		m	2,420	19,360	明第0041 表
中込注入工						Y1H020112 (レ ^レ Ⅱ3)
			一式		792,648	
中込め						Y1H02011202 (レ ^レ Ⅱ4)
	24		m ³	33,027	792,648	明第0042 表
発生土処理						Y1H020112 (レ ^レ Ⅱ3)
			一式		1,130,212	
発生土処理 一次分離						Y1H02011002 (レ ^レ Ⅱ4)
	1		一式	1,130,212	1,130,212	明第0043 表
仮設備工(小口径)						Y1H020113 (レ ^レ Ⅱ3)
			一式		7,623,184	
坑口(小口径) 400mm ケーシング用						Y1H02011301 (レ ^レ Ⅱ4)
	16		箇所	191,600	3,065,600	明第0044 表
鏡切り 呼び径400mm 鋼製ケーシング						Y1H02011303 (レ ^レ Ⅱ4)
	16		箇所	5,104	81,664	明第0045 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
推進設備等設置撤去						Y1H02011304 (レ^ Ⅱ4)
	1		一式	4,475,920	4,475,920	明第0046 表
送排泥設備工						Y1H020114 (レ^ Ⅱ3)
			一式		3,619,371	
送排泥設備						Y1H02011401 (レ^ Ⅱ4)
	1		一式	3,619,371	3,619,371	明第0047 表
泥水処理設備工						Y1H020113 (レ^ Ⅱ3)
			一式		2,739,696	
泥水処理設備						Y1H02011301 (レ^ Ⅱ4)
鋼製さや管推進工法編P264	1		一式	2,098,380	2,098,380	明第0048 表
泥水運搬処理 運搬距離 14.0km						Y1H02011502 (レ^ Ⅱ4)
	26	m3		24,666	641,316	明第0049 表
補助地盤改良工						Y1H020117 (レ^ Ⅱ3)
			一式		8,948,660	
薬液注入 平均削孔長3.85m(3.66+0.19) 二重管ストレーナー(複相式)平均注入長2.8m						Y1H02011701 (レ^ Ⅱ4)
	96	本		87,110	8,362,560	明第0050 表
注入設備据付・解体 車上						Y4999 (レ^ Ⅱ4)
	1		現場	586,100	586,100	明第0051 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
立坑工						Y1H0202 (レ^ Ⅱ2)
			一式		15,520,733	
管路土工 発進立坑(1 2、1 3、1 4、1 5、1 6、1 8) 2000mm						Y1H020201 (レ^ Ⅲ3)
			一式		298,833	
発生土運搬						Y1H02020103 (レ^ Ⅳ4)
	80		m 3	848	67,840	明第0052 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 運搬距離0.3km以下						Y1H01010104 (レ^ Ⅳ4)
	50		m3	593	29,650	明第0053 表
管路埋戻 発生土						Y1H02020102 (レ^ Ⅳ4)
	40		m3	3,103	124,120	明第0054 表
砂基礎						Y1H01010301 (レ^ Ⅳ4)
	1		m3	2,423	2,423	明第0055 表
発生土処理 運搬距離 8.2km						Y1H02020103 (レ^ Ⅳ4)
	40		m 3	1,870	74,800	明第0056 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工 発進立坑(1 2、1 3、1 4、1 5、1 6、1 8) 2000mm						Y1H020204 (レ^ Ⅲ3)
			一式		9,483,347	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レ^ Ⅳ4)
	26		m	54,645	1,420,770	明第0057 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 (レ^Ⅱ4)
	6		箇所	93,124	558,744	明第0058 表
圧入掘削設備						Y1H02020403 (レ^Ⅱ4)
	1		一式	342,420	342,420	明第0059 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (レ^Ⅱ4)
	21		m	304,630	6,397,230	明第0060 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (レ^Ⅱ4)
	1		一式	209,400	209,400	明第0061 表
立坑排水						Y1H02020406 (レ^Ⅱ4)
	6		箇所	11,420	68,520	明第0062 表
泥水運搬処理 2000mm						Y1H02020407 (レ^Ⅱ4)
	6		箇所	61,958	371,748	明第0063 表
人孔高さ調整工						Y4999 (レ^Ⅱ4)
	1		一式	114,515	114,515	明第0064 表
路面覆工 発進立坑(1 2、1 3、1 4、1 5、1 6、1 8) 2000mm						Y1H020205 (レ^Ⅱ3)
			一式		2,493,498	
円形覆工板 2000mm 鋼製・すべり止め加工付き						Y1H02020408 (レ^Ⅱ4)
	1		一式	2,493,498	2,493,498	明第0065 表

本工事費（基幹事業） 内訳書

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路土工 到達立坑（1 1、1 7、既設1 9） 1500						Y1H020201 (レ^Ⅱ3)
			一式		267,785	
発生土運搬						Y1H02020103 (レ^Ⅱ4)
	10		m 3	848	8,480	明第0066 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	593	1,779	明第0067 表
管路埋戻 発生土						Y1H02020102 (レ^Ⅱ4)
	2		m3	3,103	6,206	明第0068 表
管路埋戻 コンクリート						Y1H02020102 (レ^Ⅱ4)
	6		m3	38,770	232,620	明第0069 表
発生土処理 運搬距離 8.2km						Y1H02020103 (レ^Ⅱ4)
	10		m 3	1,870	18,700	明第0070 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工 到達立坑（1 1、1 7、既設1 9） 1500mm						Y1H020204 (レ^Ⅱ3)
			一式		2,565,110	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レ^Ⅱ4)
	8		m	51,851	414,808	明第0071 表
底盤コンクリート						Y1H02020402 (レ^Ⅱ4)
	2		箇所	54,072	108,144	明第0072 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
圧入掘削設備						Y1H02020403 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	114,140	114,140	明第0073 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (レ ^ハ Ⅱ4)
	7		m	249,455	1,746,185	明第0074 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	55,800	55,800	明第0075 表
立坑排水						Y1H02020406 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	11,420	22,840	明第0076 表
泥水運搬処理 1500mm						Y1H02020407 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	41,163	82,326	明第0077 表
人孔高さ調整工						Y4999 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	20,867	20,867	明第0078 表
路面覆工 到達立坑(1 1、1 7、既設1 9) 1500mm						Y1H020205 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		412,160	
円形覆工板 1500mm 鋼製・すべり止め加工付き						Y1H02020408 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		一式	412,160	412,160	明第0079 表
マンホール工						Y1H0102 (レ ^ハ Ⅱ2)
			一式		4,621,103	

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 (レバ Ⅱ3)
			一式		4,413,341	
組立0号マンホール 平均マンホール深 1.6m						Y1H01020201 (レバ Ⅱ4)
	2		箇所	274,200	548,400	明第0080 表
組立1号マンホール 平均マンホール深 2.3m						Y1H01020202 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	330,586	330,586	明第0081 表
組立1号マンホール 平均マンホール深 2.8m						Y1H01020202 (レバ Ⅱ4)
	9		箇所	364,041	3,276,369	明第0082 表
内副管 径100mm 平均落差 1.0m						Y1H01020208 (レバ Ⅱ4)
	2		箇所	71,261	142,522	明第0083 表
内副管 径150mm 平均落差 1.7m						Y1H01020208 (レバ Ⅱ4)
	1		箇所	115,464	115,464	明第0084 表
小型マンホール工						Y1H010203 (レバ Ⅱ3)
			一式		207,762	
小型マンホール(塩化ビニル製) 平均マンホール深1.3m						Y1H01020301 (レバ Ⅱ4)
	2		箇所	103,881	207,762	明第0085 表
取付管およびます工						Y1H0104 (レバ Ⅱ2)
			一式		170,310	

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
管路土工						Y1H010401 (レ^Ⅱ3)
			一式		27,450	
管路掘削 機械施工0.13m3						Y1H01040101 (レ^Ⅱ4)
	3		m3	2,669	8,007	明第0086 表
管路埋戻 機械施工0.13m3						Y1H01040102 (レ^Ⅱ4)
	3		m3	3,198	9,594	明第0087 表
発生土運搬 現場～仮置き場						Y1H01040103 (レ^Ⅱ4)
	3		m3	1,526	4,578	明第0088 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場						Y1H01040104 (レ^Ⅱ4)
	3		m3	1,570	4,710	明第0089 表
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター						Y1H01010103 (レ^Ⅱ4)
	0.3		m3	1,870	561	明第0090 表
ます設置工						Y1H010402 (レ^Ⅱ3)
			一式		98,667	
ます(塩化ビニル製) 200mm 塩ビ製蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ^Ⅱ4)
	2		箇所	23,350	46,700	明第0091 表
ます(塩化ビニル製) 200mm 鋳鉄製防護蓋 鎖付き						Y1H01040202 (レ^Ⅱ4)
	1		箇所	51,967	51,967	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
取付管布設工									Y1H010403	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				44,193		
取付管(硬質塩化ビニル管) 管径 100mm 3m未満									Y1H01040302	(レ ^ハ Ⅱ4)
	3			箇所		14,731		44,193		明第0093 表
付帯工(1) (開削数量)									Y1H0106	(レ ^ハ Ⅱ2)
								1,395,754		
舗装撤去工									Y1H010601	(レ ^ハ Ⅱ3)
				一式				261,866		
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060101	(レ ^ハ Ⅱ4)
	110			m		634		69,740		明第0094 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									Y1H01060102	(レ ^ハ Ⅱ4)
	251			m2		180		45,180		明第0095 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む									Y1H01060105	(レ ^ハ Ⅱ4)
	10			m3		6,563		65,630		明第0096 表
舗装版破碎(小規模)									Y1H01060103	(レ ^ハ Ⅱ4)
	42			m2		1,458		61,236		明第0097 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む									Y1H01060105	(レ ^ハ Ⅱ4)
	2			m3		10,040		20,080		明第0098 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
舗装復旧工（車道4 - 10）						Y1H010603 (レベル3)
			一式		516,230	
不陸整正 粒度調整砕石 M-30 補足材3cm	247		m2	349	86,203	Y1H01060301 (レベル4) 明第0099 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 3.0m超	247		m2	1,741	430,027	Y1H01060308 (レベル4) 明第0100 表
舗装復旧工（車道4 - 10）						Y1H010604 (レベル3)
			一式		139,734	
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10)cm	42		m2	1,361	57,162	Y1H01060405 (レベル4) 明第0101 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	42		m2	1,966	82,572	Y1H01060408 (レベル4) 明第0102 表
土工(排水構造物)						Y1G020501 (レベル3)
			一式		25,192	
掘削	4		m3	1,835	7,340	Y1G02050102 (レベル4) 明第0103 表
埋戻し	3		m3	3,199	9,597	Y1G02050103 (レベル4) 明第0104 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
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (L^ Ⅱ4)
	4		m3	901	3,604	明第0105 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (L^ Ⅱ4)
	3		m3	927	2,781	明第0106 表
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター						Y1H01010103 (L^ Ⅱ4)
	1		m3	1,870	1,870	明第0107 表
場所打水路工						Y1G020507 (L^ Ⅱ3)
			一式		52,045	
3号場所ち打U型側溝 B300×H800						Y1G02050701 (L^ Ⅱ4)
	1		m	44,831	44,831	明第0108 表
1号止壁						Y1G02050701 (L^ Ⅱ4)
	1		箇所	3,154	3,154	明第0109 表
2号止壁						Y1G02050701 (L^ Ⅱ4)
	1		箇所	4,060	4,060	明第0110 表
管渠工						Y1G020504 (L^ Ⅱ3)
			一式		53,110	
塩ビ管 300 360°固定基礎						Y1G02050403 (L^ Ⅱ4)
	1		m	34,556	34,556	明第0111 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
管接続工 既設ボックス接続						Y1G02050403 (レ ^ハ Ⅱ4)
	2		箇所	9,277	18,554	明第0112 表
集水枡工(プレキャスト集水枡)						Y1G020505 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		334,922	
1号集水枡 B500×L500×H700 集水枡蓋含む						Y1G02050504 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		箇所	167,461	167,461	明第0113 表
2号集水枡 B500×L500×H700 集水枡蓋含む						Y1G02050504 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		箇所	167,461	167,461	明第0114 表
排水構造物撤去工						Y1G022806 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		12,655	
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物						Y1G02280601 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		m3	7,512	7,512	明第0115 表
殻運搬処理 コンクリート殻(無筋) 運搬距離14.0km 処分費含む						Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)
	1		m3	5,143	5,143	明第0116 表
付帯工(2) 立坑部(推進数量)						Y1H0106 (レ ^ハ Ⅱ2)
					745,151	
舗装撤去工						Y1H010601 (レ ^ハ Ⅱ3)
			一式		350,651	

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
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	140		m		634		88,760		Y1H01060101 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0117 表	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	38		m ²		180		6,840		Y1H01060102 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0118 表	
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む	1		m ³		6,563		6,563		Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0119 表	
舗装版破碎(小規模)	136		m ²		1,458		198,288		Y1H01060103 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0120 表	
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む	5		m ³		10,040		50,200		Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0121 表	
舗装復旧工(車道4-10)				一式			294,690		Y1H010603 (レ ^ハ Ⅲ3)	
不陸整正 粒度調整碎石 M-30 補足材3cm	141		m ²		349		49,209		Y1H01060301 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0122 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 3.0m超	141		m ²		1,741		245,481		Y1H01060308 (レ ^ハ Ⅱ4)	
									明第0123 表	
舗装復旧工(車道4-10)				一式			99,810		Y1H010604 (レ ^ハ Ⅲ3)	

本工事費（基幹事業） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	単	金	備	考
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10) cm	30	m2		1,361	40,830	Y1H01060405 (レ^ Ⅱ4)	
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	30	m2		1,966	58,980	Y1H01060408 (レ^ Ⅱ4)	明第0124 表
仮設工						Y1G0230 (レ^ Ⅱ2)	
			一式		12,252,240		
交通管理工						Y1G023021 (レ^ Ⅱ3)	
			一式		12,252,240		
交通誘導警備員 交通誘導警備員B 交替要員含む 63(開削)+777(推進)	840	人		14,586	12,252,240	Y1G02302101 (レ^ Ⅱ4)	明第0126 表
** 直接工事費 **							
					117,195,300		
運搬費						Z0004	
					617,381		
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 20 km 製品長 12m以内 軽量鋼矢板 型(H=2.0m)	1		一式	6,084	6,084	S1000007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=0.6,F=1,H=1,J=1,L=1	単第0 -0205 表 070710
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 20 km 製品長 12m以内 仮設ケーシング+円形覆工板	1		一式	48,672	48,672	S1000007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=9.6,F=1,H=1,J=1,L=2	単第0 -0208 表 070710

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 仮設ケーシング+円形覆工板	1		一式	38,025	38,025	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=7.5,F=1,H=1,J=1,L=3 単第0 -0211 表 070710
重建設機械分解組立輸送 バックハウ系 山積1.0m3以上山積1.4m3以下 クラムシェル	1		回	524,600	524,600	S1000017 00 A=2,B=3,C=1,E=1 単第0 -0214 表 070710
共通仮設費 計算情報....10550000=117357240*0.0899 ㊦(0.0734*1.2) ㊦(0.0881*1.02) 対象額.....117,357,240 率.....0.0734 率参照額....144,161,134				1.2000	10,551,000	
** 共通仮設費計 **						
						11,168,381
** 純工事費 **						
						128,363,681
現場管理費 計算情報....41835000=128525621*0.3255 ㊦((0.2873*1.1)+0.0000) ㊦(0.3160*1.03) 対象額.....128,525,621 率.....0.2873 率参照額....157,771,470				1.1000	41,835,000	
** 工事原価 **						
						170,198,681
一般管理費率分 計算情報....26405896=170360621*0.1550 ㊦(0.1550*1.0000) 対象額.....170,360,621 率.....0.1550 率参照額....209,125,470			前払補正率...1.0000		26,405,175	
契約保証費 計算情報....68144=170360621*0.0004 対象額.....170,360,621 率.....0.0004					68,144	
			当初請対額 当初対象額		216,339,200 170,360,621	

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
一般管理費計					26,473,319	
** 工事価格 **					196,672,000	
** 消費税相計算情報.....19667200=196672000*0.100 当額 ** 対象額.....196,672,000 率.....0.1000					19,667,200	
** 工事費 **					216,339,200	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0001 表

頁0-0026

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	2,128	2,128	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0122 表
*** 単位当たり ***	1	式		85,120	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0002 表

頁0-0027

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	3,135	3,135	SG1D0002003 00 A=1,C=6 単第0 -0124 表
*** 単位当たり ***	1	式		125,400	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0003 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	901	901	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		36,040	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0004 表

頁0-0029

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	701.3	701	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		37,080	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0005 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,610	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0006 表

頁0-0031

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	3,686	3,686	SG1D0006001 00 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0 -0129 表
*** 単位当たり ***	1	式		154,812	

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7月P302	1	個	8,920	8,920	
*** 単位当たり ***	1	式		35,680	

鏡切り

Y4999

工種明細書

明第0008 表

頁0-0033

150mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	0.8	m	2,127	1,701	SG1E0100001 00 A=6 単第0 -0028 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,402	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0009 表

頁0-0034

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	2,423	29	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,160	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0010 表

頁0-0035

幅1000mm,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)	0.022	m3	2,423	53	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		106	

軽量鋼矢板土留

Y1H01040401

工種明細書

明第0011 表

頁0-0036

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	5,405	5,405	G0002 科目内訳0001号表
*** 単位当たり ***	1	式		16,215	

ウエルポイント

工種明細書

頁0-0037

Y1H01011001

明第0012 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m 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本未満 サトフィルタ-無、商用電力無	12	本	9,153	109,836	V0015 00 単第0 -0131 表
ウエルポイント設置撤去	1	組	108,100	108,100	V0019 00 単第0 -0133 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	4	日	8,787	35,148	単第0 -0135 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	9	日	513	4,617	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	9	日	23	207	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	1,670	1,670	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	9	日	136	1,224	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	4,910	4,910	M0049 00

ウエルポイント

工種明細書

Y1H01011001

明第0012 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m 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		311,912	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0013 表

頁0-0039

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	2,128	2,128	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0122 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,512	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0014 表

頁0-0040

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	3,135	3,135	SG1D0002003 00 A=1,C=6 単第0 -0124 表
*** 単位当たり ***	1	式		12,540	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0015 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	901	901	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,604	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0016 表

頁0-0042

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	701.3	701	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,708	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0017 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		748	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0018 表

頁0-0044

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	4,423	4,423	SG1D0006001 00 A=2, B=1, C=1, D=1 単第0 -0137 表
*** 単位当たり ***	1	式		13,269	

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7月P302	1	個	11,300	11,300	T0011 00
*** 単位当たり ***	1	式		22,600	

鏡切り

Y4999

工種明細書

明第0020 表

頁0-0046

200mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	0.9	m	2,127	1,914	SG1E0100001 00 A=6 単第0 -0028 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,914	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0021 表

頁0-0047

幅600mm,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)	0.016	m3	2,423	38	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		114	

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2.4m 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本未満 サトフィルタ無、商用電力無	1		本	9,153	9,153	V0015 00 単第0 -0131 表
ウエルポイント設置撤去	1		組	108,100	108,100	V0019 00 単第0 -0133 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	1		日	8,787	8,787	V0021 00 単第0 -0135 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	3		日	513	1,539	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	3		日	23	69	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	3		日	136	408	M0048 00
*** 単位当たり ***	1		式		128,056	

薬液注入

工種明細書

Y1H02011701

明第0024 表

平均削孔長3.4m

二重管ストレーナー(複相式) 注入長2.3m

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	58,000	58,000	SG1D0039001 00 A=3,B=0,C=3.37,D=0,E=5.241,F=9,G=1.07,H=2,I=1 単第0 -0138 表
*** 単位当たり ***	1	式		522,000	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0026 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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	367.5	367	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1	式		474	

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	3,103	3,103	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,482	

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	38,770	38,770	SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0145 表
*** 単位当たり ***	1	式		38,770	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0029 表

頁0-0055

運搬距離 8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,220	

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) (基幹_簡易推進)	1	m	52,247	52,247	G0410 科目内訳0003号表
*** 単位当たり ***	1	式		208,988	

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	30,040	54,072	VSG1D603001 00 単第0 -0146 表
*** 単位当たり ***	1	式		54,072	

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=2, C=3, D=7.4
	1	回	57,070	57,070	単第0 -0147 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		57,070	

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					M0013 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	11,420	11,420	単第0 -0148 表
*** 単位当たり ***	1	式		11,420	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0036 表

頁0-0062

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14.0km (基幹簡易推進)	1	箇所	40,263	40,263	G0430 科目内訳0005号表
*** 単位当たり ***	1	式		40,263	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
調整コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.1	m3	39,690	3,969	SPK24040153 00 A=2, B=2, C=3, F=2, J=1, K=1 単第0 -0149 表
型枠(調整コンクリート) 一般型枠 小型構造物	0.2	m2	7,467	1,493	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0150 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,462	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0038 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	5,441	5,441	SG1D0609001 00 A=1 単第0 -0151 表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm	1	箇所	3,710	3,710	SG1D0609002 00 A=1 単第0 -0152 表
円形覆工板開閉工 呼び径 1,500mm	5	回	8,058	40,290	SG1D0609003 00 A=1 単第0 -0153 表
円形覆工板賃料 1500mm 賃料・整備費 (基幹簡易推進)	1	一式	55,300	55,300	G0440 科目内訳0006号表
*** 単位当たり ***	1	式		104,741	

泥水式鋼管推進工

Y1H02011001

工種明細書

明第0039 表

頁0-0065

400mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進用鋼管 鋼管 400mm L=1.2m/本	1	m	169,992	169,992	G0100 科目内訳0007号表
*** 単位当たり ***	1	式		48,787,704	

硬質塩化ビニル管

Y1H02011202

工種明細書

明第0040 表

頁0-0066

200mm

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管挿入工 呼び径200mm 本管長2m以下 鋼製さや管推進工法編P221、226、241、242	1	m	9,762	9,762	V0003 00 単第0 -0154 表
* * * 単位当たり * * *	1	式		2,801,694	

硬質塩化ビニル管

Y1H02011202

工種明細書

明第0041 表

頁0-0067

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 200mm	1	m	2,420	2,420	V0008 00 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		19,360	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
中込注入工					V0005 00
鋼製さや管推進工法編P243	1	m 3	33,027	33,027	単第0 -0157 表
*** 単位当たり ***	1	式		792,648	

発生土処理

Y1H02011002

工種明細書

明第0043 表

頁0-0069

一次分離

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	43	m ³	26,284	1,130,212	G0101 科目内訳0008号表
*** 単位当たり ***	1	式		1,130,212	

坑口(小口径)

Y1H02011301

工種明細書

明第0044 表

頁0-0070

400mm

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 呼び径400					V2001 00
鋼製さや管推進工法編P245	1	箇所	191,600	191,600	単第0 -0159 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,065,600	

鏡切り

工種明細書

頁0-0071

Y1H02011303

明第0045 表

呼び径400mm

鋼製ケーシング

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400	1	箇所	5,104	5,104	VSG1D010011 00 単第0 -0160 表
*** 単位当たり ***	1	式		81,664	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進用機器据付撤去工 鋼管長1.2m					V2002 00
鋼製さや管推進工法編P250	4	箇所	339,900	1,359,600	単第0 -0161 表
推進用機器据換工 鋼管長1.2m					V2022 00
鋼製さや管推進工法編P250	4	箇所	170,000	680,000	単第0 -0162 表
先導体据付工 鋼管長1.2m					V2003 00
鋼製さや管推進工法編P250	8	台	85,840	686,720	単第0 -0163 表
先導体搬出工 鋼管長1.2m					V2004 00
鋼製さや管推進工法編P251	8	台	74,160	593,280	単第0 -0164 表
先導体組立・整備工 鋼管長1.2m					V2005 00
鋼製さや管推進工法編P253	8	回	123,200	985,600	単第0 -0165 表
中込注入設備工					V2006 00
鋼製さや管推進工法編P256	4	箇所	42,680	170,720	単第0 -0166 表
*** 単位当たり ***	1	式		4,475,920	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
送排泥管設置撤去工					V2100 00
鋼製さや管推進工法編P257～P258	1	一式	264,200	264,200	単第0 -0167 表
送泥ポンプ据付撤去工 口径50mm×2.2KW					V2200 00
鋼製さや管推進工法編P259	1	台	78,520	78,520	単第0 -0169 表
排泥ポンプ据付撤去工 口径50mm×5.5KW					V2300 00
鋼製さや管推進工法編P260	4	台	78,520	314,080	単第0 -0170 表
計測機器類設置撤去工 鋼管長1.2m					V2400 00
鋼製さや管推進工法編P261	4	個所	237,600	950,400	単第0 -0171 表
ポンプ及び計測機器類機械器具損料等					W2000
損料算定表	1	一式	2,012,171	2,012,171	
*** 単位当たり ***	1	式		3,619,371	

工種明細書

鋼製さや管推進工法編P264

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ユニット式泥水装置据付撤去工 車上式プラント 鋼管長1.2m 鋼製さや管推進工法編P266	1	基	130,300	130,300	V3000 00 単第0 -0172 表
処理設備付帯作業工 車上式プラント 鋼管長1.2m 鋼製さや管推進工法編P267	1	一式	316,200	316,200	V3100 00 単第0 -0173 表
処理設備機械器具損料等					W3000
損料算定表	1	一式	1,432,200	1,432,200	
作泥材	16	m ³	13,730	219,680	V3200 00 単第0 -0174 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,098,380	

泥水運搬処理

Y1H02011502

工種明細書

明第0049 表

頁0-0075

運搬距離 14.0km

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 14.0km	1	m ³	24,666	24,666	G0051 科目内訳0009号表
*** 単位当たり ***	1	式		641,316	

薬液注入

工種明細書

Y1H02011701

明第0050 表

平均削孔長3.85m(3.66+0.19)

二重管ストレーナー(複相式)平均注入長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	87,110	87,110	SG1D0039001 00 A=3, B=0.19, C=3.66, D=0, E=89.262, F=96, G=1.07, H=2, I=1 単第0 -0175 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,362,560	

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=125.821,B=0.862,C=9,D=1.4
	1	現場	586,100	586,100	単第0 -0177 表
*** 単位当たり ***	1	式		586,100	

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	848	SPK24040002 00 A=1, B=4, C=1, D=2, F=3 単第0 -0141 表
*** 単位当たり ***	1	式		67,840	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0053 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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0021 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	367.5	367	SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=2, E=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1	式		29,650	

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	3,103	3,103	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		124,120	

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂基礎工(機械施工)	1	m3	2,423	2,423	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,423	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0056 表

頁0-0082

運搬距離 8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		74,800	

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	30,040	93,124	VSG1D603001 00 単第0 -0146 表
*** 単位当たり ***	1	式		558,744	

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					G0120
	1	m	304,630	304,630	科目内訳0011号表
*** 単位当たり ***	1	式		6,397,230	

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	6	回	34,900	209,400	
*** 単位当たり ***	1	式		209,400	

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	11,420	11,420	単第0 -0148 表
*** 単位当たり ***	1	式		68,520	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0063 表

頁0-0089

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14.0km DIDあり	1	箇所	61,958	61,958	G0130 科目内訳0012号表
*** 単位当たり ***	1	式		371,748	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
調整コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.7	m3	39,690	67,473	SPK24040153 00 A=2, B=2, C=3, F=2, J=1, K=1 単第0 -0149 表
型枠(調整コンクリート) 一般型枠 小型構造物	6.3	m2	7,467	47,042	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0150 表
*** 単位当たり ***	1	式		114,515	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0065 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					SG1D0609001 00 A=3
	6	箇所	5,441	32,646	単第0 -0181 表
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm					SG1D0609002 00 A=3
	6	箇所	3,710	22,260	単第0 -0182 表
円形覆工板開閉工 呼び径 2,000mm					SG1D0609003 00 A=3
	224	回	8,058	1,804,992	単第0 -0183 表
円形覆工板賃料 2000mm 賃料・整備費					G0140
	1	一式	633,600	633,600	科目内訳0013号表
*** 単位当たり ***					
	1	式		2,493,498	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0067 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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	367.5	367	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,779	

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	3,103	3,103	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		6,206	

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	38,770	38,770	SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0145 表
*** 単位当たり ***	1	式		232,620	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0070 表

運搬距離 8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		18,700	

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) 1500mm 礫質土(200mm以下)	1	m	51,851	51,851	G0180 科目内訳0014号表
*** 単位当たり ***	1	式		414,808	

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	30,040	54,072	VSG1D603001 00 単第0 -0146 表
*** 単位当たり ***	1	式		108,144	

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=2, C=3, D=7.4
	2	回	57,070	114,140	単第0 -0147 表
*** 単位当たり ***	1	式		114,140	

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					G0190
	1	m	249,455	249,455	科目内訳0015号表
*** 単位当たり ***	1	式		1,746,185	

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					M0013 00
推進工事用機械器具等損料参考資料	2	回	27,900	55,800	
*** 単位当たり ***	1	式		55,800	

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	11,420	11,420	単第0 -0148 表
*** 単位当たり ***	1	式		22,840	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0077 表

頁0-0103

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14.0km	1	箇所	41,163	41,163	G0200 科目内訳0016号表
*** 単位当たり ***	1	式		82,326	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
調整コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.3	m3	39,690	11,907	SPK24040153 00 A=2, B=2, C=3, F=2, J=1, K=1 単第0 -0149 表
型枠(調整コンクリート) 一般型枠 小型構造物	1.2	m2	7,467	8,960	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0150 表
*** 単位当たり ***	1	式		20,867	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0079 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					SG1D0609001 00 A=1
	2	箇所	5,441	10,882	単第0 -0151 表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0609002 00 A=1
	3	箇所	3,710	11,130	単第0 -0152 表
円形覆工板開閉工 呼び径 1,500mm					SG1D0609003 00 A=1
	31	回	8,058	249,798	単第0 -0153 表
円形覆工板賃料 1500mm 賃料・整備費					G0230
	1	一式	140,350	140,350	科目内訳0017号表
*** 単位当たり ***					
	1	式		412,160	

組立0号マンホール

Y1H01020201

工種明細書

明第0080 表

頁0-0106

平均マンホール深 1.6m

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立0号マンホール 平均マンホール深 1.6m (基幹開削数量)	1	箇所	274,200	274,200	G0004 科目内訳0018号表
*** 単位当たり ***	1	式		548,400	

組立1号マンホール

Y1H01020202

工種明細書

明第0081 表

頁0-0107

平均マンホール深 2.3m

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 2.3m (基幹開削数量)	1	箇所	330,586	330,586	G0006 科目内訳0019号表
*** 単位当たり ***	1	式		330,586	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0083 表

頁0-0109

径100mm 平均落差 1.0m

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 1.0m (基幹数量)	1	箇所	71,261	71,261	G0012 科目内訳0021号表
*** 単位当たり ***	1	式		142,522	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0084 表

径150mm 平均落差 1.7m

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 1.7m (基幹数量)	1	箇所	115,464	115,464	G0013 科目内訳0022号表
*** 単位当たり ***	1	式		115,464	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0085 表

頁0-0111

平均マンホール深1.3m

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1.3m (基幹数量)	1	箇所	103,881	103,881	G0009 科目内訳0023号表
*** 単位当たり ***	1	式		207,762	

管路掘削

Y1H01040101

工種明細書

明第0086 表

頁0-0112

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	2,669	2,669	SG1D0001001 00 A=2 単第0 -0184 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,007	

管路埋戻

Y1H01040102

工種明細書

明第0087 表

頁0-0113

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	3,198	3,198	SG1D0002002 00 A=2, B=6 単第0 -0185 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,594	

発生土運搬

Y1H01040103

工種明細書

明第0088 表

頁0-0114

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	1,526	1,526	SG1E0003002 00 A=3,C=2,D=1,E=1 単第0 -0186 表
*** 単位当たり ***	1	式		4,578	

埋戻土運搬

Y1H01040104

工種明細書

明第0089 表

頁0-0115

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,344	1,344	SPK24040002 00 A=2,B=6,C=1,D=2,F=2 単第0 -0188 表
*** 単位当たり ***	1	式		4,710	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0090 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		561	

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0091 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	19,030	19,030	SG1D0088004 00 A=2, B=2, D=1 単第0 -0189 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7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		46,700	
*** 単位当たり ***					

ます(塩化ビニル製)

工種明細書

Y1H01040202

明第0092 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	19,030	19,030	SG1D0088004 00 A=2, B=2, D=1 単第0 -0189 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 完全週休2日補正係数1.00 土木コスト情報(夏)P283	1	箇所	680	680	R0003 00
防護蓋基礎工(200) RC-40 t = 20cm	1	箇所	557	557	V0025 00 単第0 -0190 表
*** 単位当たり ***	1	式		51,967	

取付管(硬質塩化ビニル管)

Y1H01040302

工種明細書

明第0093 表

頁0-0119

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	14,731	14,731	SG1D0089002 00 A=1, B=2, D=1, E=2, F=1, G=1 単第0 -0191 表
*** 単位当たり ***	1	式		44,193	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0094 表

頁0-0120

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	634.2	634	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0192 表
*** 単位当たり ***	1	式		69,740	

舗装版破碎

工種明細書

Y1H01060102

明第0095 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	180.4	180	SPK24040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0193 表
*** 単位当たり ***	1	式		45,180	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0096 表

アスファルト殻

運搬距離9.3km

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	3,508	3,508	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0194 表
投棄料	1		一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		65,630	

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	1,458	1,458	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0195 表
*** 単位当たり ***	1	式		61,236	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0098 表

アスファルト殻

運搬距離9.3km

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	6,985	6,985	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0196 表
投棄料	1	一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35	t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1	式		20,080	

不陸整正

工種明細書

Y1H01060301

明第0099 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	349.9	349	SPK24040231 00 A=2, B=9, C=6, E=1 単第0 -0197 表
*** 単位当たり ***	1	式		86,203	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0100 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

3.0m超

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3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,741	1,741	SPK24040241 00 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0198 表
*** 単位当たり ***	1	式		430,027	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0101 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	1,361	1,361	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0199 表
*** 単位当たり ***	1	式		57,162	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0102 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未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	1	m2	1,966	1,966	SPK24040241 00 A=1, B=30, C=8, E=5, G=1, H=1, I=1 単第0 -0200 表
*** 単位当たり ***	1	式		82,572	

工種明細書

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	1,835	1,835	SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1 単第0 -0201 表
*** 単位当たり ***	1	式		7,340	

埋戻し

Y1G02050103

工種明細書

明第0104 表

頁0-0130

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	3,199	3,199	SPK24040020 00 A=5,B=1,D=1 単第0 -0202 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,597	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0105 表

頁0-0131

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	901	901	SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=2,D=1,E=1 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,604	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0106 表

頁0-0132

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	701.3	701	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,781	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0107 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,870	

3号場所ち打U型側溝

Y1G02050701

工種明細書

明第0108 表

B300×H800

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3号場所ち打U型側溝 B300×H800	1	m	44,831	44,831	G0509 科目内訳0024号表
*** 単位当たり ***	1	式		44,831	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号止壁					G0510
	1	箇所	3,154	3,154	科目内訳0025号表
*** 単位当たり ***	1	式		3,154	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
2号止壁					G0511
	1	箇所	4,060	4,060	科目内訳0026号表
*** 単位当たり ***	1	式		4,060	

塩ビ管

Y1G02050403

工種明細書

明第0111 表

頁0-0137

300 360°固定基礎

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
塩ビ管 300 360°固定基礎	1	m	34,556	34,556	G0512 科目内訳0027号表
*** 単位当たり ***	1	式		34,556	

管接続工

Y1G02050403

工種明細書

明第0112 表

頁0-0138

既設ボックス接続

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管接続工 既設ボックス接続	1	箇所	9,277	9,277	G0513 科目内訳0028号表
*** 単位当たり ***	1	式		18,554	

1号集水桝

工種明細書

Y1G02050504

明第0113 表

B500×L500×H700

集水桝蓋含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桝 B500×L500×H700 ボルト固定式	1	箇所	167,461	167,461	G0506 科目内訳0029号表
*** 単位当たり ***	1	式		167,461	

2号集水桧

工種明細書

Y1G02050504

明第0114 表

B500×L500×H700

集水桧蓋含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桧 B500×L500×H700 ボルト固定式	1	箇所	167,461	167,461	G0506 科目内訳0029号表
*** 単位当たり ***	1	式		167,461	

コンクリート構造物取壊し

Y1G02280601

工種明細書

明第0115 表

頁0-0141

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	7,512	7,512	SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0203 表
*** 単位当たり ***	1	式		7,512	

殻運搬処理

Y1H01060105

工種明細書

明第0116 表

コンクリート殻(無筋)

運搬距離14.0km

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 -0204 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	W0002
*** 単位当たり ***	1		式		5,143	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0117 表

頁0-0143

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	634.2	634	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0192 表
*** 単位当たり ***	1	式		88,760	

舗装版破碎

工種明細書

Y1H01060102

明第0118 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	180.4	180	SPK24040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0193 表
*** 単位当たり ***	1	式		6,840	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0119 表

アスファルト殻

運搬距離9.3km

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	3,508	3,508	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0194 表
投棄料	1	一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35	t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1	式		6,563	

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	1,458	1,458	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0195 表
*** 単位当たり ***	1	式		198,288	

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9.3km

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	6,985	6,985	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0196 表
投棄料	1		一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		50,200	

不陸整正

工種明細書

Y1H01060301

明第0122 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	349.9	349	SPK24040231 00 A=2, B=9, C=6, E=1 単第0 -0197 表
*** 単位当たり ***	1	式		49,209	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0123 表

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

3.0m超

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3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,741	1,741	SPK24040241 00 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0198 表
*** 単位当たり ***	1	式		245,481	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0124 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	1,361	1,361	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0199 表
*** 単位当たり ***	1	式		40,830	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0125 表

頁0-0151

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	1,966	1,966	SPK24040241 00 A=1,B=30,C=8,E=5,G=1,H=1,I=1 単第0 -0200 表
*** 単位当たり ***	1	式		58,980	

交通誘導警備員

工種明細書

Y1G02302101

明第0126 表

交通誘導警備員B

交替要員含む

63(開削)+777(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	14,586	14,586	R0369 00 1
*** 単位当たり ***	1	式		12,252,240	

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		26,749,724	
管きょ工(開削) 150mm						Y1H0101 (レベル2)
			一式		784,803	
管路土工						Y1H010101 (レベル3)
			一式		287,380	
管路掘削 機械施工0.28m3						Y1H01010101 (レベル4)
	40	m3		2,128	85,120	明第0127 表
管路埋戻 機械施工0.28m3						Y1H01010102 (レベル4)
	40	m3		3,135	125,400	明第0128 表
発生土運搬 現場～仮置き場 4t						Y1H01010103 (レベル4)
	40	m3		901	36,040	明第0129 表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t						Y1H01010104 (レベル4)
	40	m3		927	37,080	明第0130 表
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター						Y1H01010103 (レベル4)
	2	m3		1,870	3,740	明第0131 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 (レベル3)
			一式		183,847	
硬質塩化ビニル管 150mm						Y1H01010203 (レベル4)
	32		m	3,686	117,952	明第0132 表
可とう継手 150mm						Y4999 (レベル4)
	7		箇所	8,920	62,440	明第0133 表
止水キャップ 150mm						Y4999 (レベル4)
	2		個	877	1,754	明第0134 表
鏡切り 150mm						Y4999 (レベル4)
	1		箇所	1,701	1,701	明第0135 表
管基礎工						Y1H010103 (レベル3)
			一式		1,080	
砂基礎 幅600mm,厚さ24						Y1H01010301 (レベル4)
	24		m	29	696	明第0136 表
砂基礎 幅1000mm,厚さ24						Y1H01010301 (レベル4)
	8		m	48	384	明第0137 表
管路土留工						Y1H010105 (レベル3)
			一式		81,495	

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
軽量鋼矢板土留 掘削深2.0m以下									Y1H01040401 (レバ)Ⅱ4)	
	9		m		9,055		81,495		明第0138 表	
地下水低下工									Y1H0101110 (レバ)Ⅱ3)	
				一式			231,001			
ウエルポイント 打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m ポンプ台数1台									Y1H01011001 (レバ)Ⅱ4)	
	1			一式	231,001		231,001		明第0139 表	
管きょ工(簡易推進)									Y1H0101 (レバ)Ⅱ2)	
				一式			16,143,174			
簡易推進工									Y1H020106 (レバ)Ⅱ3)	
				一式			13,099,494			
鋼製さや管推進工(ボーリング式) 鋼管 400 挿入管VU 200 1No.15~1No.2									Y1H02010601 (レバ)Ⅱ4)	
	1			箇所	3,517,781		3,517,781		明第0140 表	
鋼製さや管推進工(ボーリング式) 鋼管 300 挿入管VU 150 1No.16~1No.3									Y1H02010601 (レバ)Ⅱ4)	
	1			箇所	2,911,171		2,911,171		明第0141 表	
鋼製さや管推進工(ボーリング式) 鋼管 300 挿入管VU 150 1No.19~1No.5									Y1H02010601 (レバ)Ⅱ4)	
	1			箇所	3,250,775		3,250,775		明第0142 表	
鋼製さや管推進工(ボーリング式) 鋼管 300 挿入管VU 150 1No.20~1No.6									Y1H02010601 (レバ)Ⅱ4)	
	1			箇所	3,419,767		3,419,767		明第0143 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
補助地盤改良工(簡易推進)									Y1H020117	(レ^ Ⅱ3)
				一式				3,043,680		
薬液注入 平均削孔長3.3m 二重管ストレーナー(複相式) 注入長2.3m	48			本	63,410		3,043,680		Y1H02011701	(レ^ Ⅱ4)
									明第0144	表
簡易推進立坑工									Y1H0202	(レ^ Ⅱ2)
				一式				4,839,146		
管路土工 到達立坑(1 15、1 16、1 19、1 20) 1500									Y1H020201	(レ^ Ⅱ3)
				一式				188,930		
発生土運搬	20			m ³	848		16,960		Y1H02020103	(レ^ Ⅱ4)
									明第0145	表
埋戻土運搬 仮置き場～現場 運搬距離0.3km以下	10			m ³	593		5,930		Y1H01010104	(レ^ Ⅱ4)
									明第0146	表
管路埋戻 発生土	10			m ³	3,103		31,030		Y1H02020102	(レ^ Ⅱ4)
									明第0147	表
管路埋戻 コンクリート	3			m ³	38,770		116,310		Y1H02020102	(レ^ Ⅱ4)
									明第0148	表
発生土処理 運搬距離 8.2km	10			m ³	1,870		18,700		Y1H02020103	(レ^ Ⅱ4)
									明第0149	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
鋼製ケーシング式土留工及び土工 到達立坑（1 15、1 16、1 19、1 20） 1500mm						Y1H020204 (レバ Ⅱ3)
			一式		4,277,602	
鋼製ケーシング圧入掘削						Y1H02020401 (レバ Ⅱ4)
	14		m	52,142	729,988	明第0150 表
底盤コンクリート						Y1H02020402 (レバ Ⅱ4)
	4		箇所	54,072	216,288	明第0151 表
圧入掘削設備						Y1H02020403 (レバ Ⅱ4)
	1		一式	228,280	228,280	明第0152 表
鋼製ケーシング存置						Y1H02020404 (レバ Ⅱ4)
	11		m	252,332	2,775,652	明第0153 表
仮設ケーシング損料						Y1H02020405 (レバ Ⅱ4)
	1		一式	111,600	111,600	明第0154 表
立坑排水						Y1H02020406 (レバ Ⅱ4)
	4		箇所	11,420	45,680	明第0155 表
泥水運搬処理 1500mm						Y1H02020407 (レバ Ⅱ4)
	4		箇所	41,163	164,652	明第0156 表
人孔高さ調整工						Y4999 (レバ Ⅱ4)
	1		一式	5,462	5,462	明第0157 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
路面覆工 到達立坑（1 15、1 16、1 19、1 20） 1500mm			一式		372,614	Y1H020205 (レベル3)
円形覆工板 1500mm 鋼製・すべり止め加工付き	1		一式	372,614	372,614	Y1H02020408 (レベル4) 明第0158 表
マンホール工			一式		1,591,348	Y1H0102 (レベル2)
組立マンホール工			一式		1,299,019	Y1H010202 (レベル3)
組立0号マンホール 平均マンホール深 1.6m	3		箇所	261,532	784,596	Y1H01020201 (レベル4) 明第0159 表
組立1号マンホール 平均マンホール深 2.0m	1		箇所	309,226	309,226	Y1H01020202 (レベル4) 明第0160 表
内副管 径100mm 平均落差 0.8m	3		箇所	68,399	205,197	Y1H01020208 (レベル4) 明第0161 表
小型マンホール工			一式		292,329	Y1H010203 (レベル3)
小型マンホール(塩化ビニル製) 平均マンホール深1.9m	3		箇所	97,443	292,329	Y1H01020301 (レベル4) 明第0162 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
付帯工						Y1H0106 (レ ^ハ Ⅱ2)
					1,247,111	
舗装撤去工						Y1H010601 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		202,562	
舗装版切断 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	110		m	634	69,740	Y1H01060101 (レ ^ハ Ⅳ4) 明第0163 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	116		m2	180	20,880	Y1H01060102 (レ ^ハ Ⅳ4) 明第0164 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む	4		m3	6,563	26,252	Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅳ4) 明第0165 表
舗装版破碎(小規模)						Y1H01060103 (レ ^ハ Ⅳ4)
	45		m2	1,458	65,610	明第0166 表
殻運搬処理 アスファルト殻 運搬距離9.3km 処分費含む	2		m3	10,040	20,080	Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅳ4) 明第0167 表
舗装復旧工(車道4-10)						Y1H010603 (レ ^ハ Ⅲ3)
			一式		202,730	
不陸整正 粒度調整碎石 M-30 補足材3cm	97		m2	349	33,853	Y1H01060301 (レ ^ハ Ⅳ4) 明第0168 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
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 3.0m超									Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)	
	97		m2		1,741		168,877		明第0169 表	
舗装仮復旧工(車道4-10)									Y1H010604 (レ^ Ⅱ3)	
				一式			146,388			
路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 厚さ11(10)cm									Y1H01060405 (レ^ Ⅱ4)	
	44		m2		1,361		59,884		明第0170 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)	
	44		m2		1,966		86,504		明第0171 表	
土工(排水構造物)									Y1G020501 (レ^ Ⅱ3)	
				一式			63,165			
掘削									Y1G02050102 (レ^ Ⅱ4)	
	10		m3		1,835		18,350		明第0172 表	
埋戻し									Y1G02050103 (レ^ Ⅱ4)	
	8		m3		3,199		25,592		明第0173 表	
発生土運搬 現場～仮置き場 4t									Y1H01010103 (レ^ Ⅱ4)	
	10		m3		901		9,010		明第0174 表	
埋戻土運搬 仮置き場～現場 4t									Y1H01010104 (レ^ Ⅱ4)	
	9		m3		927		8,343		明第0175 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
発生土処理 運搬距離8.2km 下水道センター	1		m ³	1,870	1,870	Y1H01010103 (レ ^ハ ル4) 明第0176 表
側溝工			一式		302,687	Y1G020503 (レ ^ハ ル3)
プレキャストU型側溝（道路側溝タイプ） B300-H300（L=2.0m） 側溝蓋含む	3		m	23,887	71,661	Y1G02050311 (レ ^ハ ル4) 明第0177 表
プレキャストU型側溝（可変タイプ） B250-H500（L=2.0m） 側溝蓋含む	2		m	24,754	49,508	Y1G02050311 (レ ^ハ ル4) 明第0178 表
プレキャストU型側溝（可変タイプ） B300-H400（L=2.0m） 側溝蓋含む	2		m	26,097	52,194	Y1G02050311 (レ ^ハ ル4) 明第0179 表
プレキャストU型側溝（可変タイプ） B300-H600（L=2.0m） 側溝蓋含む	4		m	30,417	121,668	Y1G02050311 (レ ^ハ ル4) 明第0180 表
インバートコンクリート 18N/mm ² U型側溝（可変タイプ） （材工）	0.2		m ³	38,280	7,656	Y4999 (レ ^ハ ル4) 明第0181 表
場所打水路工			一式		278,959	Y1G020507 (レ ^ハ ル3)
1号場所ち打U型側溝 側溝蓋含む	1		箇所	155,731	155,731	Y1G02050701 (レ ^ハ ル4) 明第0182 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
2号場所ち打U型側溝 B300×H600 側溝蓋含む					Y1G02050701 (レ^Ⅱ4)
	2	m	61,614	123,228	明第0183 表
排水構造物撤去工					Y1G022806 (レ^Ⅱ3)
		一式		50,620	
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物					Y1G02280601 (レ^Ⅱ4)
	4	m3	7,512	30,048	明第0184 表
殻運搬処理 コンクリート殻(無筋) 運搬距離14.0km 処分費含む					Y1H01060105 (レ^Ⅱ4)
	4	m3	5,143	20,572	明第0185 表
仮設工					Y1G0230 (レ^Ⅱ2)
		一式		2,144,142	
交通管理工					Y1G023021 (レ^Ⅱ3)
		一式		2,144,142	
交通誘導警備員 交通誘導警備員B 交替要員含む					Y1G02302101 (レ^Ⅱ4)
	147	人	14,586	2,144,142	明第0186 表
** 直接工事費 **					
				26,749,724	
運搬費					Z0004
				32,955	

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
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	15,210	15,210	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=1.5,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0217 表 070710
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	1		一式	3,549	3,549	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=0.7,F=1,H=1,J=1,L=2 単第0 -0220 表 070710
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	1		一式	14,196	14,196	S100007 00 A=20,B=1,C=1,D=1,E=2.8,F=1,H=1,J=1,L=3 単第0 -0223 表 070710
共通仮設費 計算情報....2409000=26803893*0.0899 ㊦(0.0734*1.2) ㊦(0.0881*1.02) 対象額.....26,803,894 率.....0.0734 率参照額....144,161,134				1.2000	2,409,000	
** 共通仮設費計 **						
						2,441,955
** 純工事費 **						
						29,191,679
現場管理費 計算情報....9519000=29245848*0.3255 ㊦((0.2873*1.1)+0.0000) ㊦(0.0000*1.03) 対象額.....29,245,849 率.....0.2873 率参照額....157,771,470				1.1000	9,519,000	
** 工事原価 **						
						38,710,679
一般管理費率分 計算情報....6008551=38764848*0.1550 ㊦(0.1550*1.0000) 対象額.....38,764,848 率.....0.1550 率参照額....209,125,470			前払補正率...1.0000			
						6,007,816

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
契約保証費	計算情報.....15505=38764848*0.0004					
	対象額.....38,764,848					
	率.....0.0004	当初請対額	49,207,400			
		当初対象額	38,764,848		15,505	
一般管理費計					6,023,321	
** 工事価格 **					44,734,000	
** 消費税相計算情報.....4473400=44734000*0.100						
当額 **	対象額.....44,734,000					
	率.....0.1000				4,473,400	
** 工事費 **					49,207,400	
** 工事費計 **					265,546,600	

管路掘削

Y1H01010101

工種明細書

明第0127 表

頁0-0165

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	2,128	2,128	SG1D0001002 00 A=1 単第0 -0122 表
*** 単位当たり ***	1	式		85,120	

管路埋戻

Y1H01010102

工種明細書

明第0128 表

頁0-0166

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	3,135	3,135	SG1D0002003 00 A=1, C=6 単第0 -0124 表
*** 単位当たり ***	1	式		125,400	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0129 表

頁0-0167

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	901	901	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		36,040	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0130 表

頁0-0168

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	701.3	701	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		37,080	

発生土処理

Y1H01010103

工種明細書

明第0131 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,740	

硬質塩化ビニル管

Y1H01010203

工種明細書

明第0132 表

頁0-0170

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	3,686	3,686	SG1D0006001 00 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0 -0129 表
*** 単位当たり ***	1	式		117,952	

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7月P302	1	個	8,920	8,920	
*** 単位当たり ***	1	式		62,440	

止水キャップ

Y4999

工種明細書

明第0134 表

頁0-0172

150mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
DVキャップ 径150	1	個	877	877	TTK0403 00
*** 単位当たり ***	1	式		1,754	

鏡切り

Y4999

工種明細書

明第0135 表

頁0-0173

150mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	0.8	m	2,127	1,701	SG1E0100001 00 A=6 単第0 -0028 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,701	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0136 表

頁0-0174

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	2,423	29	SG1D0019002 00 A=3, D=2, F=1 単第0 -0130 表
*** 単位当たり ***	1	式		696	

砂基礎

Y1H01010301

工種明細書

明第0137 表

頁0-0175

幅1000mm,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)	0.022	m3	2,203	48	SG1D0019002 00 A=3, D=1, E=1, F=1 単第0 -0215 表
*** 単位当たり ***	1	式		384	

軽量鋼矢板土留

Y1H01040401

工種明細書

明第0138 表

頁0-0176

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 (起債数量)	1	m	9,055	9,055	G0003 科目内訳0030号表
*** 単位当たり ***	1	式		81,495	

ウエルポイント

工種明細書

Y1H01011001

明第0139 表

打込み間隔4.0m 平均打込み深さ2.4m 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本未満 サトフィルタ無、商用電力無	9	本	9,153	82,377	V0015 00 単第0 -0131 表
ウエルポイント設置撤去	1	組	108,100	108,100	V0019 00 単第0 -0133 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	4	日	8,787	35,148	単第0 -0135 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	8	日	513	4,104	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	8	日	23	184	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	8	日	136	1,088	M0048 00
*** 単位当たり ***	1	式		231,001	

鋼製さや管推進工（ボーリング式）

Y1H02010601

工種明細書

明第0143 表

頁0-0181

鋼管 300 挿入管VU 150

1No.20 ~ 1No.6

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製さや管推進工 鋼管 300 挿入管VU 150 1No.20 ~ 1No.6 推進延長L=4.25m (起債数量)	1	箇所	3,419,767	3,419,767	G0405 科目内訳0034号表
*** 単位当たり ***	1	式		3,419,767	

薬液注入

工種明細書

Y1H02011701

明第0144 表

平均削孔長3.3m

二重管ストレーナー(複相式) 注入長2.3m

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	63,410	63,410	SG1D0039001 00 A=3,B=0,C=3.32,D=0,E=31.318,F=48,G=1.02, H=2,I=1 単第0 -0216 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,043,680	

埋戻土運搬

工種明細書

Y1H01010104

明第0146 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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	367.5	367	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0142 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,930	

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	3,103	3,103	SG1D0002003 00 A=2, B=2, C=6 単第0 -0143 表
*** 単位当たり ***	1	式		31,030	

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	38,770	38,770	SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0145 表
*** 単位当たり ***	1	式		116,310	

発生土処理

Y1H02020103

工種明細書

明第0149 表

運搬距離 8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		18,700	

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) 1500mm 礫質土(200mm以下) (起債_簡易推進)	1	m	52,142	52,142	G0450 科目内訳0035号表
*** 単位当たり ***	1	式		729,988	

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	30,040	54,072	VSG1D603001 00 単第0 -0146 表
*** 単位当たり ***	1	式		216,288	

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=2, C=3, D=7.4
	4	回	57,070	228,280	単第0 -0147 表
*** 単位当たり ***	1	式		228,280	

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 (起債_簡易推進)	1	m	252,332	252,332	G0460 科目内訳0036号表
*** 単位当たり ***	1	式		2,775,652	

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					M0013 00
推進工事用機械器具等損料参考資料	4	回	27,900	111,600	
*** 単位当たり ***	1	式		111,600	

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	11,420	11,420	単第0 -0148 表
*** 単位当たり ***	1	式		45,680	

泥水運搬処理

Y1H02020407

工種明細書

明第0156 表

頁0-0194

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14.0km (起債_簡易推進)	1	箇所	41,163	41,163	G0470 科目内訳0037号表
*** 単位当たり ***	1	式		164,652	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
調整コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.1	m3	39,690	3,969	SPK24040153 00 A=2, B=2, C=3, F=2, J=1, K=1 単第0 -0149 表
型枠(調整コンクリート) 一般型枠 小型構造物	0.2	m2	7,467	1,493	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0150 表
*** 単位当たり ***	1	式		5,462	

円形覆工板

工種明細書

Y1H02020408

明第0158 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					SG1D0609001 00 A=1
	4	箇所	5,441	21,764	単第0 -0151 表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0609002 00 A=1
	4	箇所	3,710	14,840	単第0 -0152 表
円形覆工板開閉工 呼び径 1,500mm					SG1D0609003 00 A=1
	20	回	8,058	161,160	単第0 -0153 表
円形覆工板賃料 1500mm 賃料・整備費 (起債簡易推進)					G0480
	1	一式	174,850	174,850	科目内訳0038号表
*** 単位当たり ***					
	1	式		372,614	

組立1号マンホール

Y1H01020202

工種明細書

明第0160 表

頁0-0198

平均マンホール深 2.0m

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 2.0m (起債数量)	1	箇所	309,226	309,226	G0008 科目内訳0040号表
*** 単位当たり ***	1	式		309,226	

内副管

Y1H01020208

工種明細書

明第0161 表

径100mm 平均落差 0.8m

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 0.8m (起債数量)	1	箇所	68,399	68,399	G0014 科目内訳0041号表
*** 単位当たり ***	1	式		205,197	

小型マンホール(塩化ビニル製)

Y1H01020301

工種明細書

明第0162 表

頁0-0200

平均マンホール深1.9m

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1.9m (起債数量)	1	箇所	97,443	97,443	G0010 科目内訳0042号表
*** 単位当たり ***	1	式		292,329	

舗装版切断

Y1H01060101

工種明細書

明第0163 表

頁0-0201

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	634.2	634	SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0192 表
*** 単位当たり ***	1	式		69,740	

舗装版破碎

Y1H01060102

工種明細書

明第0164 表

頁0-0202

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	180.4	180	SPK24040305 00 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0 -0193 表
*** 単位当たり ***	1	式		20,880	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0165 表

アスファルト殻

運搬距離9.3km

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	3,508	3,508	SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0 -0194 表
投棄料	1		一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		26,252	

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	1,458	1,458	SPK24040018 00 A=1 単第0 -0195 表
*** 単位当たり ***	1	式		65,610	

殻運搬処理

工種明細書

Y1H01060105

明第0167 表

アスファルト殻

運搬距離9.3km

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	6,985	6,985	SPK24040151 00 A=3, B=4, C=2, D=45, E=1 単第0 -0196 表
投棄料	1		一式	3,055	3,055	#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) 県単価	2.35		t	1,300	3,055	W0001
*** 単位当たり ***	1		式		20,080	

不陸整正

工種明細書

頁0-0206

Y1H01060301

明第0168 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	349.9	349	SPK24040231 00 A=2, B=9, C=6, E=1 単第0 -0197 表
*** 単位当たり ***	1	式		33,853	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060308

工種明細書

明第0169 表

頁0-0207

再生密粒度アスファルト混合物(13)

厚さ4cm

3.0m超

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3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	1	m2	1,741	1,741	SPK24040241 00 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0198 表
*** 単位当たり ***	1	式		168,877	

路盤(歩道部)

工種明細書

Y1H01060405

明第0170 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	1,361	1,361	SPK24040235 00 A=110, B=2, D=1 単第0 -0199 表
*** 単位当たり ***	1	式		59,884	

表層(車道・路肩部)

Y1H01060408

工種明細書

明第0171 表

頁0-0209

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	1,966	1,966	SPK24040241 00 A=1, B=30, C=8, E=5, G=1, H=1, I=1 単第0 -0200 表
*** 単位当たり ***	1	式		86,504	

工種明細書

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	1,835	1,835	SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1 単第0 -0201 表
*** 単位当たり ***	1	式		18,350	

埋戻し

Y1G02050103

工種明細書

明第0173 表

頁0-0211

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	3,199	3,199	SPK24040020 00 A=5,B=1,D=1 単第0 -0202 表
*** 単位当たり ***	1	式		25,592	

発生土運搬

Y1H01010103

工種明細書

明第0174 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	901	901	SG1E0003002 00 A=2, B=1, C=2, D=1, E=1 単第0 -0126 表
*** 単位当たり ***	1	式		9,010	

埋戻土運搬

Y1H01010104

工種明細書

明第0175 表

頁0-0213

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	701.3	701	SPK24040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=1 単第0 -0128 表
*** 単位当たり ***	1	式		8,343	

発生土処理

工種明細書

Y1H01010103

明第0176 表

運搬距離8.2km

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	226.1	226	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,870	

プレキャストU型側溝 (道路側溝タイプ)

Y1G02050311

工種明細書

明第0177 表

頁0-0215

B300-H300 (L=2.0m)

側溝蓋含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストU型側溝 (道路側溝タイプ) B300-H300 (L=2.0m) 側溝蓋含む	1	m	23,887	23,887	G0501 科目内訳0043号表
*** 単位当たり ***	1	式		71,661	

プレキャストU型側溝（可変タイプ）

Y1G02050311

工種明細書

明第0179 表

頁0-0217

B300-H400 (L=2.0m)

側溝蓋含む

工種・施工名称など	数	量	単	単	価	金	額	備	考
プレキャストU型側溝（可変式） B300-H400 (L=2.0m) 側溝蓋含む	1	m		26,097	26,097		G0503		科目内訳0045号表
*** 単位当たり ***	1	式			52,194				

プレキャストU型側溝（可変タイプ）

Y1G02050311

工種明細書

明第0180 表

B300-H600 (L=2.0m)

側溝蓋含む

工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストU型側溝（可変式） B300-H600 (L=2.0m) 側溝蓋含む	1	m	30,417	30,417	G0504 科目内訳0046号表	
*** 単位当たり ***	1	式		121,668		

インバートコンクリート

工種明細書

18N/mm2

Y4999 U型側溝(可変タイプ) (材工)

明第0181 表

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	38,280	38,280	SPK24040153 00 A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0079 表
*** 単位当たり ***	1	式		7,656	

1号場所ち打U型側溝

Y1G02050701

工種明細書

明第0182 表

頁0-0220

側溝蓋含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号場所ち打U型側溝	1	箇所	155,731	155,731	G0507 科目内訳0047号表
*** 単位当たり ***	1	式		155,731	

2号場所ち打U型側溝

工種明細書

Y1G02050701

明第0183 表

B300×H600

側溝蓋含む

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
2号場所打ちU型側溝 B300×H600 側溝蓋含む	1	m	61,614	61,614	G0508 科目内訳0048号表
*** 単位当たり ***	1	式		123,228	

コンクリート構造物取壊し

Y1G02280601

工種明細書

明第0184 表

頁0-0222

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	7,512	7,512	SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0203 表
*** 単位当たり ***	1	式		30,048	

殻運搬処理

Y1H01060105

工種明細書

明第0185 表

頁0-0223

コンクリート殻(無筋)

運搬距離14.0km

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 -0204 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	W0002
*** 単位当たり ***	1	式		20,572	

交通誘導警備員

Y1G02302101

工種明細書

明第0186 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	14,586	14,586	R0369 00 1
*** 単位当たり ***	1	式		2,144,142	

軽量鋼矢板土留

科目内訳表

掘削深2.0m以下

G0002

科目内訳0001号表

3 m 当り

施工名称など (基幹数量)	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
軽量鋼矢板建込工(両側分)	3	m	2,733		8,199			SG1D0033001 00 A=2, B=2 単第0 -0001 表		
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	3	m	1,294		3,882			SG1D0033002 00 A=1, B=2 単第0 -0003 表		
土留支保工(軽量金属支保工) 1段(2.0m以下) ねじ式ハブプレート 設置	3	m	726		2,178			SG1D0033008 00 A=1, B=1, C=2, D=1, H=1, L=1 単第0 -0004 表		
土留支保工(軽量金属支保工) 1段(2.0m以下) ねじ式ハブプレート 撤去	3	m	623		1,869			SG1D0033008 00 A=2, B=1, C=2 単第0 -0005 表		
軽量鋼矢板賃料(整備費別途) 型 H=2.5m 1セット2.7m(0.64t) (賃料×1日)×0.64t 建物7月P810	1	一式	89		89			K0017 00		
*** 合計 ***	3	m			16,217					
*** 単位当たり ***	1	m			5,405					

鋼製さや管推進工

科目内訳表

頁0-0226

鋼管 400 挿入管VU 200 G0401 1No.18 ~ 1No.4 推進延長L=2.25m (基幹数量) 科目内訳0002号表 1 箇所 当り

施工名称など	数	単位	単価	金額	備考
推進用鋼管 400A 406.4×9.5mm×0.4m 加工費 見積(簡易推進BR)	6	本	38,772	232,632	FK101 00
リングクラウン 400 礫玉石用、全損 見積(簡易推進BR)	1	個	371,000	371,000	FK111 00
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径200mm L=4m 1.30m/本に切断使用	1	本	9,260	9,260	TTQ0053 00
DVカラー WTB 径200 見積(簡易推進BR)	2	個	1,750	3,500	TTK0402 00
塩ビスペーサー 400×200 見積(簡易推進BR)	2	個	9,000	18,000	FK121 00
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 積算資料7月P441	2	組	31,400	62,800	T0005 00
管削進工 呼び径400mm (65gfc路線_1No.18~1No.4)	1	一式	454,500	454,500	VB0021 00 単第0 -0006 表
仮設備工 呼び径400mm (65gfc路線_1No.18~1No.4)	1	一式	1,014,000	1,014,000	VB0031 00 単第0 -0024 表
ガイド管先掘り(500) 1.5m空押し 本管 400 見積(簡易推進BR)	1	一式	1,008,635	1,008,635	FT141 00

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 400 挿入管VU 200 1No.18 ~ 1No.4 推進延長L=2.25m (基幹数量) 科目内訳0002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		3,174,327	

鋼製ケーシング圧入掘削

科目内訳表

1500mm 砂質土 (N 30)

G0410
(基幹 簡易推進)

科目内訳0003号表

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	3.6	m	45,110	162,396	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=1, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0033 表
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	1	箇所	7,191	7,191	SG1D0602002 00 A=1 単第0 -0036 表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	1	箇所	18,504	18,504	SG1D0602003 00 A=1, B=1, C=2, D=3, E=7.4 単第0 -0038 表
*** 合計 ***	3.6	m		188,091	
*** 単位当たり ***	1	m		52,247	

鋼製ケーシング存置

科目内訳表

G0420

科目内訳0004号表

1500mm

(基幹 簡易推進)

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						T0069 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						T0070 00
Web建設物価	2.8		m	234,000	655,200	
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm						SG1D0602004 00 A=1,B=0.90
	1		箇所	17,530	17,530	単第0 -0040 表
スクラップ H2						F0001 00
建設物価7月P794	0.4		t	-29,000	-11,600	8
*** 合計 ***	2.8		m		705,230	
*** 単位当たり ***	1		m		251,867	

スライム運搬処理

科目内訳表

G0430

科目内訳0005号表

1500mm

運搬距離14.0km

(基幹 簡易推進)

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	11,450	11,450	単第0 -0043 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.0km					V0030 00
	0.7	m ³	20,590	14,413	単第0 -0044 表
処分費 (有)大成商事 県単価 0.7×1.2					W0001
	0.8	t	18,000	14,400	
*** 単位当たり ***					
	1	箇所		40,263	

推進用鋼管

G0100

科目内訳表

科目内訳0007号表

頁0-0232

鋼管 400mm L=1.2m/本

287 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進用鋼管 400A STK400 406.4×7.9mm×1.2m 加工費含む 見積(RM)	290	m	32,250	9,352,500	T0001 00
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径200mm L=4m 1.33m/本に切断使用	74	本	9,260	685,240	TTQ0053 00
DVカラー WTB 径200	218	個	1,750	381,500	TTK0402 00
スペーサー 400×200mm キャスター有り 見積(RM)	39	組	7,920	308,880	T0002 00
スペーサー 400×200mm キャスター無し 見積(RM)	179	組	5,070	907,530	T0003 00
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 積算資料7月P441	16	組	31,400	502,400	T0005 00
鋼管推進工 鋼管径 400mm 鋼管長L=1.2m/本					V0001 00
平均推進延長36m	287	m	53,443	15,338,141	単第0 -0046 表
推進機械器具損料					W1100
推進機械器具損料算定表	1	一式	21,311,616	21,311,616	
*** 合計 ***	287	m		48,787,807	

推進用鋼管

G0100

科目内訳表

科目内訳0007号表

頁0-0233

鋼管 400mm L=1.2m/本

287 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	m		169,992	

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 G0101

科目内訳0008号表

43 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 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	43	m3	24,414	1,049,802	V0056 00 単第0 -0019 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)	43	m3	226.1	9,722	SPK24040007 00 A=1,B=1 単第0 -0021 表
整地 残土受入れ地での処理	43	m3	1,527	65,661	SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=26 単第0 -0022 表
	43	m3	117.3	5,043	SPK24040003 00 A=1 単第0 -0023 表
*** 合計 ***	43	m3		1,130,228	
*** 単位当たり ***	1	m3		26,284	

泥水運搬処理（推進）

G0051

科目内訳表

科目内訳0009号表

頁0-0235

運搬距離 14.0km

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 14.0km					V0010 00
	1	m3	3,966	3,966	単第0 -0050 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		24,666	

鋼製ケーシング圧入掘削

科目内訳表

2000mm 砂質土 (N 30) G0110 科目内訳0010号表 26 m 当り
 2000mm 礫質土 (200mm以下)

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	22.9	m	47,500	1,087,750	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=3, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0052 表
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 礫質土(礫径200mm以下)	2.9	m	52,840	153,236	SG1D0602001 00 A=3, B=3, C=3, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0055 表
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	6	箇所	9,639	57,834	SG1D0602002 00 A=3 単第0 -0056 表
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 引上げ延長	6	箇所	18,504	111,024	SG1D0602003 00 A=1, B=3, C=2, D=3, E=7.4 単第0 -0057 表
*** 合計 ***	25.8	m		1,409,844	
*** 単位当たり ***	1	m		54,645	

鋼製ケーシング存置

G0120

科目内訳表

科目内訳0011号表

頁0-0237

2000mm

21 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	6	個	57,600	345,600	
ケーシング 鋼製方式 呼び径2000 12mm					T0074 00
Web建設物価	21.3	m	288,000	6,134,400	
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm					SG1D0602004 00 A=3,B=0.91
	6	箇所	19,320	115,920	単第0 -0059 表
スクラップ H2					F0001 00
建設物価7月P794	3.7	t	-29,000	-107,300	8
*** 合計 ***	21.3	m		6,488,620	
*** 単位当たり ***	1	m		304,630	

スライム運搬処理

科目内訳表

2000mm

G0130

運搬距離14.0km DIDあり

科目内訳0012号表

6 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
	6		箇所	11,450	68,700	単第0 -0043 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.0km						V0030 00
	7.2	m ³		20,590	148,248	単第0 -0044 表
処分費 (有)大成商事 県単価 7.2×1.2						W0001
	8.6	t		18,000	154,800	9
*** 合計 ***	6		箇所		371,748	
*** 単位当たり ***	1		箇所		61,958	

円形覆工板賃料

科目内訳表

G0140

科目内訳0013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 2000mm T-25 賃料日数 487日(推進基幹) 覆工板賃料計算書(整備料含む)	1	一式	633,600	633,600	K0003 00
*** 単位当たり ***	1	式		633,600	

鋼製ケーシング圧入掘削

科目内訳表

1500mm 砂質土 (N 30)

G0180
1500mm 礫質土 (200mm以下)

科目内訳0014号表

8 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	7.5	m	45,110	338,325	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=1, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0033 表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 礫質土(礫径200mm以下)	0.5	m	50,190	25,095	SG1D0602001 00 A=3, B=3, C=1, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0060 表
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	2	箇所	7,191	14,382	SG1D0602002 00 A=1 単第0 -0036 表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	2	箇所	18,504	37,008	SG1D0602003 00 A=1, B=1, C=2, D=3, E=7.4 単第0 -0038 表
*** 合計 ***	8.0	m		414,810	
*** 単位当たり ***	1	m		51,851	

鋼製ケーシング存置

G0190

科目内訳表

科目内訳0015号表

頁0-0241

1500mm

7 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					T0069 00
Web建設物価	2	個	44,100	88,200	
ケーシング 鋼製方式 呼び径1500 12mm					T0070 00
Web建設物価	6.5	m	234,000	1,521,000	
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0602004 00 A=1,B=0.92
	3	箇所	17,620	52,860	単第0 -0061 表
スクラップ H2					F0001 00
建設物価7月P794	1.4	t	-29,000	-40,600	8
*** 合計 ***	6.5	m		1,621,460	
*** 単位当たり ***	1	m		249,455	

スライム運搬処理

科目内訳表

1500mm

G0200

科目内訳0016号表

運搬距離14.0km

2 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
	2	箇所	11,450	22,900	単第0 -0043 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.0km					V0030 00
	1.4	m ³	20,590	28,826	単第0 -0044 表
処分費 (有)大成商事 県単価 1.4×1.2					W0001
	1.7	t	18,000	30,600	
*** 合計 ***	2	箇所		82,326	
*** 単位当たり ***	1	箇所		41,163	

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 1.6m
 (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
鋳鉄製マンホールふた(下水道用・除雪対応) 境港市型、600、T-14 見積 組立マンホール調整金具 H = 45 mm	2	組	97,500	195,000	T0016 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 = 5 cm	2	個	6,160	12,320	TTK0581 00
斜壁 0号マンホール H = 30 cm	1	個	23,700	23,700	TTK0565 00
斜壁 0号マンホール H = 45 cm	1	個	33,400	33,400	TTK0566 00
く体ブロック 0号マンホール H = 90 cm	1	個	45,100	45,100	TTK0504 00
く体ブロック 0号マンホール H = 150 cm	1	個	70,700	70,700	TTK0506 00
底版 0号マンホール	2	個	22,700	45,400	TTK0491 00
組立0号マンホール 0号(内径750mm),楕円 深さ2m以下	2	箇所	24,341	48,682	SG1D0052002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0062 表

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 1.6m
 (基幹開削数量)

G0004

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
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	2		箇所	13,969	27,938	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 -0063 表
削孔 0号マンホール 塩ビ管 径15cm	4		箇所	7,460	29,840	TTV0095 00
*** 合計 ***	2		箇所		548,400	
*** 単位当たり ***	1		箇所		274,200	

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.3m
G0006
(基幹開削数量)

科目内訳0019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	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 1号マンホール H = 30 cm	1	個	26,100	26,100	TTK0569 00
く体ブロック 1号マンホール H = 180 cm	1	個	94,500	94,500	TTK0513 00
底版 1号マンホール	1	個	27,900	27,900	TTK0492 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1	箇所	31,411	31,411	SG1D0053002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0067 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	1	箇所	20,185	20,185	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 -0068 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15 cm	1	箇所	7,460	7,460	TTV0128 00

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.3m
 (基幹開削数量)

科目内訳0019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 1号マンホール 塩ビ管 径20cm	1	箇所	8,770	8,770	TTV0129 00
*** 単位当たり ***	1	箇所		330,586	

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)

G0007

科目内訳0020号表

9 箇所 当り

施工名称など	数	量	単	単	金	備	考
			位	価	額		
鑄鉄製マンホールふた(下水道用・除雪対応) 境港市型、600、T-14 見積	9		組	97,500	877,500	T0016	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	8		組	8,160	65,280	TTK0587	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 5 cm	3		個	6,160	18,480	TTK0581	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 10 cm	4		個	9,850	39,400	TTK0582	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 15 cm	2		個	13,600	27,200	TTK0583	00
斜壁 1号マンホール H = 30 cm	2		個	26,100	52,200	TTK0569	00
斜壁 1号マンホール H = 45 cm	4		個	35,100	140,400	TTK0570	00
斜壁 1号マンホール H = 60 cm	3		個	43,800	131,400	TTK0571	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0020号表

9 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直壁 1号マンホール H = 60cm	6	個	34,500	207,000	TTK0538 00
直壁 1号マンホール H = 90cm	1	個	49,200	49,200	TTK0539 00
く体ブロック 1号マンホール H = 150cm	3	個	79,900	239,700	TTK0512 00
く体ブロック 1号マンホール H = 180cm	6	個	94,500	567,000	TTK0513 00
底板 1号マンホール	9	個	27,900	251,100	TTK0492 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	9	箇所	31,411	282,699	SG1D0053002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0067 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	9	箇所	20,185	181,665	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 -0068 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm	6	箇所	7,460	44,760	TTV0128 00
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径20cm	11	箇所	8,770	96,470	TTV0129 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0020号表

9 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	9	箇所		3,276,374	
*** 単位当たり ***	1	箇所		364,041	

内副管

科目内訳表

径100mm 平均落差 1.0m (基幹数量) G0012

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7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7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7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=1	
	1		箇所		10,100		10,100			単第0 -0069 表
内副管取付工									SG1D0051002	00
									A=2	
	1		箇所		11,450		11,450			単第0 -0070 表
*** 合計 ***	2		箇所				142,523			
*** 単位当たり ***	1		箇所				71,261			

内副管

科目内訳表

径150mm 平均落差 1.7m (基幹数量) G0013

科目内訳0022号表

1 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(スリム型) 200-150、1号マンホール用									T0055	00
見積	1		個		59,166		59,166			
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m									TTQ0052	00
見積	0.1		本		6,720		672			
硬質塩ビ管(スリム用立管) 楕円150mm L=1m									T0063	00
見積	0.5		本		12,733		6,366			
VU変換ソケット 楕円150mm 150mm									T0064	00
見積	1		個		11,000		11,000			
曲管(ゴム輪受口) SR 径150 45°									TTQ0090	00
見積	2		個		4,390		8,780			
副管用曲管(接着両受口) ST 径150 90°									TTQ0134	00
見積	1		個		2,680		2,680			
DVカラー WTB 径150									TTK0401	00
見積	2		個		1,250		2,500			
固定バンド 径150									TTB0120	00
見積	1		個		5,670		5,670			
内副管固定バンド スリム用									T0065	00
見積	1		個		5,840		5,840			

内副管

科目内訳表

径150mm 平均落差 1.7m
G0013
(基幹数量)

科目内訳0022号表

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管取付工	1	箇所	12,790	12,790	SG1D0051002 00 A=3 単第0 -0071 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		115,464	

小型マンホール（塩ビ製）

科目内訳表

平均マンホール深1.3m (基幹数量) G0009

科目内訳0023号表

2 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（除雪対応） 境港市型、ます径300・T-14・ロック式 見積	2	組	57,420	114,840	T0077 00
防護蓋基礎工（300） RC-40 t=20cm	2	箇所	743	1,486	V0024 00 単第0 -0072 表
DVキャップ 径150	1	個	877	877	TTK0403 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	2	箇所	45,280	90,560	SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0074 表
*** 合計 ***	2	箇所		207,763	
*** 単位当たり ***	1	箇所		103,881	

3号場所打ちU型側溝

G0509

科目内訳表

科目内訳0024号表

頁0-0255

B300 x H800

10 m 当り

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 18-8-25(20)BB 人力打設	3.30	m3	33,760	111,408	SPK24040153 00 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0075 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	35.0	m2	8,328	291,480	SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0076 表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	7.0	m2	1,618	11,326	SPK24040034 00 A=3, B=1, D=1 単第0 -0077 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.19	t	179,500	34,105	SS000099 00 A=1, B=5, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 単第0 -0078 表
*** 合計 ***	10	m		448,319	
*** 単位当たり ***	1	m		44,831	

科目内訳表

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	0.02	m3	38,280	765	SPK24040153 00 A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0079 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.32	m2	7,467	2,389	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0080 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		3,154	

科目内訳表

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	0.03	m3	38,280	1,148	SPK24040153 00 A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0079 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.39	m2	7,467	2,912	SPK24040155 00 A=1, B=2, C=1 単第0 -0080 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		4,060	

塩ビ管

G0512

科目内訳表

科目内訳0027号表

頁0-0258

300 360°固定基礎

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質ポリ塩化ビニル管 VP300					TTPCD0398 00
建設物価7月P689	2.5	本	37,500	93,750	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設					SPK24040153 00 A=1,B=3,C=3,F=2,H=2,J=1,K=1
	3.05	m3	33,760	102,968	単第0 -0075 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPK24040155 00 A=1,B=1,C=1
	12.4	m2	8,328	103,267	単第0 -0076 表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40					SPK24040034 00 A=3,B=1,D=1
	8.2	m2	1,618	13,267	単第0 -0077 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満					SS000099 00 A=1,B=5,D=1,E=1,F=2,H=1,I=1,J=1,K=1
	0.18	t	179,500	32,310	単第0 -0078 表
*** 合計 ***	10	m		345,562	
*** 単位当たり ***	1	m		34,556	

管接続工

G0513

科目内訳表

科目内訳0028号表

頁0-0259

既設ボックス接続

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ100mm以上200mm未満	1	孔	742.4	742	SPK24040119 00 A=1 単第0 -0081 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	4	孔	555.6	2,222	SPK24040118 00 A=1 単第0 -0082 表
モルタル練 高炉	0.002	m3	82,600	165	SPK24040154 00 A=1,B=1 単第0 -0066 表
コンクリートアンカーボルト設置 あと施工アンカー(各種) 準用	4	本	1,537	6,148	SPK24040407 00 A=1,B=4,D=205 単第0 -0083 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		9,277	

プレキャスト集水桝

科目内訳表

B500×L500×H700

G0506

ボルト固定式

科目内訳0029号表

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桝 据付 基礎砕石有り 製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下	1	基	4,967	4,967	SPK24040095 00 A=1, B=3, C=1, D=1 単第0 -0084 表
プレキャスト集水桝 500×500×H700 参考重量340kg 見積	1	基	89,936	89,936	F0000000031 00
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.07	m3	33,760	2,363	SPK24040153 00 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0085 表
基礎型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.33	m2	4,283	1,413	SPK24040155 00 A=1, B=5, C=1 単第0 -0086 表
インバートコンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.01	m3	38,280	382	SPK24040153 00 A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0087 表
鋼製グレーチング (プレキャスト集水桝・すべり止め型) ボルト固定 500×500用 T-14(細目) 見積(T-25準用)	1	組	68,400	68,400	F0000000029 00
*** 単位当たり ***	1	箇所		167,461	

軽量鋼矢板土留

科目内訳表

掘削深2.0m以下 (起債数量) G0003

科目内訳0030号表

9 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)	9	m	2,733				24,597		SG1D0033001 00 A=2, B=2 単第0 -0001 表	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	9	m	1,294				11,646		SG1D0033002 00 A=1, B=2 単第0 -0003 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	9	m	726				6,534		SG1D0033008 00 A=1, B=1, C=2, D=1, H=1, L=1 単第0 -0004 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	9	m	623				5,607		SG1D0033008 00 A=2, B=1, C=2 単第0 -0005 表	
軽量鋼矢板賃料(整備費含む) 型 H=2.5m 1セット9.0m(2.12t) (賃料×2日+整備費)×2.12t 建物7月P810	1	一式	13,313				13,313		K0013 00	
鋼製切梁材賃料(基本料含む) 管埋設工事用 6本 調整長600mm~1000mm (賃料×30日+基本料)×本数 建物7月P819	1	一式	8,160				8,160		K0014 00	
アルミ腹起材賃料(基本料含む) 管埋設工事用 6本 幅70~80mm 高115~130mm 長3000mm (賃料×30日+基本料)×本数 建物7月P819	1	一式	11,640				11,640		K0016 00	
*** 合計 ***	9	m					81,497			
*** 単位当たり ***	1	m					9,055			

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 400 挿入管VU 200 G0402 1No.15 ~ 1No.2 推進延長L=3.15m (起債数量) 科目内訳0031号表 1 箇所 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
推進用鋼管 400A 406.4×9.5mm×0.4m						FK101 00
加工費 見積(簡易推進BR)	8		本	38,772	310,176	
リングクラウン 400 礫玉石用、全損						FK111 00
見積(簡易推進BR)	1		個	371,000	371,000	
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径200mm L=4m 1.30m/本に切断使用						TTQ0053 00
	2		本	9,260	18,520	
DVカラー WTB 径200						TTK0402 00
	3		個	1,750	5,250	
塩ビスペーサー 400×200						FK121 00
見積(簡易推進BR)	3		個	9,000	27,000	
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 積算資料7月P441						T0005 00
	1		組	31,400	31,400	
管削進工 呼び径400mm (65gca路線_1No.15~1No.2)						VB0022 00
	1		一式	720,800	720,800	単第0 -0088 表
仮設備工 呼び径400mm (65gca路線_1No.15~1No.2)						VB0032 00
	1		一式	1,025,000	1,025,000	単第0 -0091 表
ガイド管先掘り(500) 1.5m空押し 本管 400 見積(簡易推進BR)						FT141 00
	1		一式	1,008,635	1,008,635	

鋼製さや管推進工

科目内訳表

頁0-0264

鋼管 300 挿入管VU 150 G0403 1No.16 ~ 1No.3 推進延長L=2.85m (起債数量) 科目内訳0032号表 1 箇所 当り

施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
推進用鋼管 300A 318.5×7.9mm×0.4m 加工費含む 見積(簡易推進BR)	8		本	27,392	219,136	FK100 00
リングクラウン 300 礫玉石用、全損 見積(簡易推進BR)	1		個	284,000	284,000	FK110 00
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m	1		本	6,720	6,720	TTQ0052 00
DVカラー WTB 径150 見積(簡易推進BR)	3		個	1,250	3,750	TTK0401 00
塩ビスパー 300×150 見積(簡易推進BR)	3		個	8,000	24,000	FK120 00
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 150mm 積算資料7月P441	1		組	27,400	27,400	T2005 00
管削進工 呼び径300mm (65gda路線_1No.16~1No.3)	1		一式	548,100	548,100	VB0023 00 単第0 -0093 表
仮設備工 呼び径300mm (65gda路線_1No.16~1No.3)	1		一式	928,400	928,400	VB0033 00 単第0 -0100 表
ガイド管先掘り(400) 1.5m空押し 本管 300 見積(簡易推進BR)	1		一式	869,665	869,665	FT140 00

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 300 挿入管VU 150 1No.16 ~ 1No.3 推進延長L=2.85m (起債数量) 科目内訳0032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		2,911,171	

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 300 挿入管VU 150 G0404 1No.19~1No.5 推進延長L=3.75m (起債数量) 科目内訳0033号表 1 箇所 当り

施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
推進用鋼管 300A 318.5×7.9mm×0.4m 加工費含む 見積(簡易推進BR)	10		本	27,392	273,920	FK100 00
リングクラウン 300 礫玉石用、全損 見積(簡易推進BR)	1		個	284,000	284,000	FK110 00
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m	2		本	6,720	13,440	TTQ0052 00
DVカラー WTB 径150	3		個	1,250	3,750	TTK0401 00
塩ビスペーサー 300×150 見積(簡易推進BR)	3		個	8,000	24,000	FK120 00
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 150mm 積算資料7月P441	2		組	27,400	54,800	T2005 00
管削進工 呼び径300mm (65gga路線_1No.19~1No.5)	1		一式	798,800	798,800	VB0024 00 単第0 -0103 表
仮設備工 呼び径300mm (65gga路線_1No.19~1No.5)	1		一式	928,400	928,400	VB0034 00 単第0 -0106 表
ガイド管先掘り(400) 1.5m空押し 本管 300 見積(簡易推進BR)	1		一式	869,665	869,665	FT140 00

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 300 挿入管VU 150 1No.19 ~ 1No.5 推進延長L=3.75m (起債数量) 科目内訳0033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		3,250,775	

鋼製さや管推進工

科目内訳表

鋼管 300 挿入管VU 150 G0405 1No.20 ~ 1No.6 推進延長L=4.25m (起債数量) 科目内訳0034号表 1 箇所 当り

施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
推進用鋼管 300A 318.5×7.9mm×0.4m 加工費含む 見積(簡易推進BR)	11		本	27,392	301,312	FK100 00
リングクラウン 300 礫玉石用、全損 見積(簡易推進BR)	1		個	284,000	284,000	FK110 00
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m	2		本	6,720	13,440	TTQ0052 00
DVカラー WTB 径150	3		個	1,250	3,750	TTK0401 00
塩ビスパーサー 300×150 見積(簡易推進BR)	3		個	8,000	24,000	FK120 00
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 150mm 積算資料7月P441	2		組	27,400	54,800	T2005 00
管削進工 呼び径300mm (65gha路線_1No.20~1No.6)	1		一式	940,400	940,400	VB0025 00 単第0 -0107 表
仮設備工 呼び径300mm (65gha路線_1No.20~1No.6)	1		一式	928,400	928,400	VB0035 00 単第0 -0110 表
ガイド管先掘り(400) 1.5m空押し 本管 300 見積(簡易推進BR)	1		一式	869,665	869,665	FT140 00

鋼製ケーシング圧入掘削

科目内訳表

1500mm 砂質土 (N 30)	G0450 1500mm 礫質土 (200mm以下)	(起債 簡易推進)			科目内訳0035号表	14	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	13.6	m	45,110	613,496	SG1D0602001 00 A=2, B=3, C=1, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0033 表			
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 礫質土(礫径200mm以下)	0.001	m	50,190	50	SG1D0602001 00 A=3, B=3, C=1, D=2, E=3, F=7.4 単第0 -0060 表			
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	3	箇所	7,191	21,573	SG1D0602002 00 A=1 単第0 -0036 表			
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	4	箇所	18,504	74,016	SG1D0602003 00 A=1, B=1, C=2, D=3, E=7.4 単第0 -0038 表			
*** 合計 ***	13.6	m		709,135				
*** 単位当たり ***	1	m		52,142				

鋼製ケーシング存置

科目内訳表

1500mm

G0460
(起債 簡易推進)

科目内訳0036号表

11 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						T0069 00
Web建設物価	4		個	44,100	176,400	
ケーシング 鋼製方式 呼び径1500 12mm						T0070 00
Web建設物価	10.6		m	234,000	2,480,400	
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm						SG1D0602004 00 A=1, B=0.90
	4		箇所	17,530	70,120	単第0 -0040 表
スクラップ H2						F0001 00
建設物価7月P794	1.8		t	-29,000	-52,200	8
*** 合計 ***	10.6		m		2,674,720	
*** 単位当たり ***	1		m		252,332	

スライム運搬処理

科目内訳表

1500mm

G0470

運搬距離14.0km

科目内訳0037号表

(起債 簡易推進)

4 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
	4	箇所	11,450	45,800	単第0 -0043 表
スライム処分工(立坑) 運搬距離14.0km					V0030 00
	2.8	m ³	20,590	57,652	単第0 -0044 表
処分費 (有)大成商事 県単価 2.8×1.2					W0001
	3.4	t	18,000	61,200	9
*** 合計 ***	4	箇所		164,652	
*** 単位当たり ***	1	箇所		41,163	

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 1.6m (起債数量) G0005

科目内訳0039号表

3 箇所 当り

施工名称など	数	量	単	単	金	備	考
			位	価	額		
鋳鉄製マンホールふた(下水道用・除雪対応) 境港市型、600、T-14 見積	1		組	97,500	97,500	T0016	00
鋳鉄製マンホールふた(下水道用) 境港市型、600、T-14 見積	2		組	92,500	185,000	T0014	00
組立マンホール調整金具 H = 45mm 3	3		組	8,160	24,480	TTK0587	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 5cm 3	3		個	6,160	18,480	TTK0581	00
斜壁 0号マンホール H = 30cm 2	2		個	23,700	47,400	TTK0565	00
斜壁 0号マンホール H = 45cm 1	1		個	33,400	33,400	TTK0566	00
く体ブロック 0号マンホール H = 90cm 1	1		個	45,100	45,100	TTK0504	00
く体ブロック 0号マンホール H = 120cm 1	1		個	57,800	57,800	TTK0505	00
く体ブロック 0号マンホール H = 150cm 1	1		個	70,700	70,700	TTK0506	00

組立0号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 1.6m
 (起債数量)

科目内訳0039号表

3 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底板 0号マンホール	3	個	22,700	68,100	TTK0491 00
組立0号マンホール 0号(内径750mm),楕円 深さ2m以下	3	箇所	24,341	73,023	SG1D0052002 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0062 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	2	箇所	13,969	27,938	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 -0063 表
底部工(組立式)(組立0号マンホール) 0号マンホール インバートのみ	1	箇所	13,297	13,297	SG1D0052001 00 A=4,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 -0111 表
削孔 0号マンホール 塩ビ管 径15cm	3	箇所	7,460	22,380	TTV0095 00
*** 合計 ***	3	箇所		784,598	
*** 単位当たり ***	1	箇所		261,532	

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.0m
G0008
(起債数量)

科目内訳0040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 = 25 mm	1		組		4,920		4,920		TTK0586	00
組立マンホール用調整リング 径600 H = 10 cm	1		個		9,850		9,850		TTK0582	00
斜壁 1号マンホール H = 45 cm	1		個		35,100		35,100		TTK0570	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
底版 1号マンホール	1		個		27,900		27,900		TTK0492	00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1		箇所		31,411		31,411		SG1D0053002	00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0067 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	1		箇所		20,185		20,185		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 -0068 表
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15 cm	1		箇所		7,460		7,460		TTV0128	00

組立1号マンホール

科目内訳表

平均マンホール深 2.0m

G0008

科目内訳0040号表

(起債数量)

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		309,226	

内副管

科目内訳表

径100mm 平均落差 0.8m
G0014 (起債数量)

科目内訳0041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	3		個		46,266		138,798			
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 100mm L=4m									T0045	00
建設物価7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7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7月P296	3		個		990		2,970			
内副管固定バンド 100用									T0049	00
見積	5		個		5,320		26,600			
内副管取付工									SG1D0051002	00
									A=1	
	2		箇所		10,100		20,200			単第0 -0069 表
内副管取付工									SG1D0051002	00
									A=2	
	1		箇所		11,450		11,450			単第0 -0070 表
*** 合計 ***	3		箇所				205,199			
*** 単位当たり ***	1		箇所				68,399			

小型マンホール（塩ビ製）

科目内訳表

平均マンホール深1.9m

G0010

科目内訳0042号表

(起債数量)

3 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	3	組	51,420	154,260	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	3	箇所	743	2,229	単第0 -0072 表
	3	箇所	45,280	135,840	SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0074 表
*** 合計 ***	3	箇所		292,329	
*** 単位当たり ***	1	箇所		97,443	

プレキャストU型側溝 (道路側溝タイプ)
G0501

科目内訳表

B300-H300 (L=2.0m)

側溝蓋含む

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	10	m	13,040	130,400	SDT00013 00 A=1, B=5, D=21, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0 .52 単第0 -0112 表
蓋版(コンクリート蓋) 蓋版(各種) 40 重量	18	枚	3,172	57,096	SDT00017 00 A=1, B=9, D=25, E=1, F=1, G=1 単第0 -0113 表
蓋版(グレーチング蓋) 蓋版(各種) 40 重量	2	枚	25,690	51,380	SDT00017 00 A=1, B=9, D=26, E=1, F=1, G=1 単第0 -0114 表
*** 合計 ***	10	m		238,876	
*** 単位当たり ***	1	m		23,887	

プレキャストU型側溝（可変式）

科目内訳表

B250-H500 (L=2.0m)

G0502

科目内訳0044号表

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	10	m	16,270	162,700	SDT00013 00 A=1, B=5, D=22, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0 .47 単第0 -0115 表
蓋版(コンクリート蓋) 蓋版(各種) 40 重量	18	枚	2,629	47,322	SDT00017 00 A=1, B=9, D=27, E=1, F=1, G=1 単第0 -0116 表
蓋版(グレーチング蓋) 蓋版(各種) 40 重量	2	枚	18,760	37,520	SDT00017 00 A=1, B=9, D=28, E=1, F=1, G=1 単第0 -0117 表
*** 合計 ***	10	m		247,542	
*** 単位当たり ***	1	m		24,754	

プレキャストU型側溝（可変式）

科目内訳表

B300-H400 (L=2.0m)

G0503

科目内訳0045号表

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	10	m	15,250	152,500	SDT00013 00 A=1, B=5, D=23, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0 .52 単第0 -0118 表
蓋版(コンクリート蓋) 蓋版(各種) 40 重量	18	枚	3,172	57,096	SDT00017 00 A=1, B=9, D=25, E=1, F=1, G=1 単第0 -0113 表
蓋版(グレーチング蓋) 蓋版(各種) 40 重量	2	枚	25,690	51,380	SDT00017 00 A=1, B=9, D=26, E=1, F=1, G=1 単第0 -0114 表
*** 合計 ***	10	m		260,976	
*** 単位当たり ***	1	m		26,097	

プレキャストU型側溝（可変式）

科目内訳表

B300-H600 (L=2.0m)

G0504

科目内訳0046号表

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	10	m	19,570	195,700	SDT00013 00 A=1, B=5, D=24, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0 .52 単第0 -0119 表
蓋版(コンクリート蓋) 蓋版(各種) 40 重量	18	枚	3,172	57,096	SDT00017 00 A=1, B=9, D=25, E=1, F=1, G=1 単第0 -0113 表
蓋版(グレーチング蓋) 蓋版(各種) 40 重量	2	枚	25,690	51,380	SDT00017 00 A=1, B=9, D=26, E=1, F=1, G=1 単第0 -0114 表
*** 合計 ***	10	m		304,176	
*** 単位当たり ***	1	m		30,417	

1号場所打ちU型側溝

G0507

科目内訳表

科目内訳0047号表

頁0-0284

1 箇所 当り

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 18-8-25(20)BB 人力打設	0.66	m3	33,760	22,281	SPK24040153 00 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0075 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	8.3	m2	8,328	69,122	SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0076 表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	1.4	m2	1,618	2,265	SPK24040034 00 A=3, B=1, D=1 単第0 -0077 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.03	t	179,500	5,385	SS000099 00 A=1, B=5, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 単第0 -0078 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	2	枚	23,690	47,380	SDT00017 00 A=1, B=9, D=32, E=1, F=1, G=1 単第0 -0120 表
排水調節器 既設再利用	1	基	0	0	F0000000050 00
コンクリートアンカーボルト設置 あと施工アンカー(各種)	4	本	1,769	7,076	SPK24040407 00 A=1, B=4, D=51 単第0 -0121 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	4	孔	555.6	2,222	SPK24040118 00 A=1 単第0 -0082 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		155,731	

2号場所打ちU型側溝

科目内訳表

B300 x H600

G0508

科目内訳0048号表

10 m 当り

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 18-8-25(20)BB 人力打設	2.70	m3	33,760	91,152	SPK24040153 00 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0 -0075 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	30.0	m2	8,328	249,840	SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0076 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	7.0	m2	1,618	11,326	SPK24040034 00 A=3, B=1, D=1 単第0 -0077 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	10	枚	23,690	236,900	SDT00017 00 A=1, B=9, D=32, E=1, F=1, G=1 単第0 -0120 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.15	t	179,500	26,925	SS000099 00 A=1, B=5, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 単第0 -0078 表
*** 合計 ***	10	m		616,143	
*** 単位当たり ***	1	m		61,614	

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	25,704	51,408	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	6.0	人	18,258	109,548	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	36,500	65,700	SM1802010 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			273,372	2,733	+00 273372/100
*** 単位当たり ***	1	m		2,733	
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 -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	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	23.00	L	147	3,381	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		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		36,500	
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	25,704	23,133	RTPC00009
特殊作業員	0.9	人	23,358	21,022	RTPC00001
普通作業員	2.7	人	18,258	49,296	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)			129,451	1,294	+00 129451/100
*** 単位当たり ***	1	m		1,294	
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 -0004 表

ねじ式パイプサポ

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	25,704	17,992	RTPC00009
特殊作業員	0.7	人	23,358	16,350	RTPC00001
普通作業員	2.1	人	18,258	38,341	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			72,683	726	+00 72683/100
*** 単位当たり ***	1	m		726	
A=1 設置 C=2 ねじ式パイプサポート H=1 -			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下) D=1 - L=1 -		
土木一般世話役 = 0.4 + 0.3 = 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 -0005 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	25,704	15,422	RTPC00009
特殊作業員	0.6	人	23,358	14,014	RTPC00001
普通作業員	1.8	人	18,258	32,864	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/100m)			62,300	623	+00 62300/100
*** 単位当たり ***	1	m		623	
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

単第0 -0006 表

管削進工
呼び径400mm

VB0021
(65gfc路線 1No.18~1No.4)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進工(鋼製さや管) 呼び径400 ボーリング式(一重ケーシング方式)	2.25	m	148,614	334,381	VS101 単第0-0007 表
塩ビ管挿入工(200) 200mm	2.25	m	14,670	33,007	VS151 単第0-0011 表
硬質塩化ビニル管布設工 200mm	0.85	m	2,420	2,057	V0008 単第0-0012 表
中込め注入工	0.19	m ³	68,990	13,108	VS160 単第0-0013 表
オーガー引抜工(400) 400mm	2.25	m	28,439	63,987	VS181 単第0-0016 表
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)	0.3	m ³	26,290	7,887	VS205 単第0-0018 表
諸雑費	1	式		73	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		454,500	

施工単価表

推進工（鋼製さや管）
呼び径400

VS101
ボーリング式（一重ケーシング方式）

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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料（鋼管さや管） 呼び径400	1	日	241,400	241,400	VS111 単第0-0010 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			386,400	386,400	+00 386398*1 1日当り
1 m当り			386,398	148,614	+00 386398/2.6 計/推進日進量2.6m
*** 単位当たり ***	1	m		148,614	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P319、P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル100kVA

S9469
排出ガス対策型1次基準

単第0 -0008 表
下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用

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）	75.00	L	147	11,025	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力100kVA	1.20	供用日	3,510	4,212	KR020007
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	日		15,240	
A=11 ディーゼル100kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=75 D=2	燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型1次基準	

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 -0009 表

下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用

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	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	31.00	L	147	4,557	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		5	#91
*** 単位当たり ***	1	日		39,080	
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

機械器具損料（鋼管さや管）
呼び径400

VS111

単第0 -0010 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 400	1	日	28,500	28,500	M0111 推進工事用機械器具等損料参考資料
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
ウォータースイベル 60	1	日	895	895	M0120 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルロッド 60	1	日	716	716	M0130 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルヘッド 400	1	日	3,070	3,070	M0141 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアースイベル	1	日	4,470	4,470	M0150 推進工事用機械器具等損料参考資料
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事用機械器具等損料参考資料
コンプレッサー	1	日	46,300	46,300	M0180 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアーハンマー 300～600	1	日	45,600	45,600	M0190 推進工事用機械器具等損料参考資料
オーガー 400 削進距離2.25m÷0.8	3	日	304	912	M0201 推進工事用機械器具等損料参考資料

塩ビ管挿入工 (200)
200mm

VS151

施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0297

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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	1	人	23,358	23,358	RTPC00001
普通作業員	2	人	18,258	36,516	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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-29適用
諸雑費	1	一式		5	#92
1m当り(計/塩ビ管挿入日進量)			124,658	14,665	+00 124658/8.5 (13.0×1.3/2)
*** 単位当たり ***	1	m		14,670	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P320、335参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

硬質塩化ビニル管布設工
200mm

V0008

単第0 -0012 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	25,704	5,654	RTPC00009
特殊作業員	0.44	人	23,358	10,277	RTPC00001
普通作業員	0.44	人	18,258	8,033	RTPC00002
諸雑費	1	%	23,964	236	#09 × 労務費
*** 合計 ***	10	m		24,200	
*** 単位当たり ***	1	m		2,420	
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

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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量37~100L/min	1	日	5,240	5,240	M1203 9
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量200L×2槽	1	日	2,270	2,270	M1213 9
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1	日	8,025	8,025	SM1600042 単第0-0014 表
注入材	2.2	m3	20,200	44,440	VS170 単第0-0015 表
諸雑費	15	%	7,510	1,125	#09 ×(グラウトポンプ及びグラウトミキサ損料)
1m3当り(計/日当り標準注入量)			151,778	68,990	+00 151778/2.2
*** 単位当たり ***	1	m3		68,990	
下水道用設計標準歩掛表(令和6年度) 第1巻 管路 A-5-22(P130参照)					

施工単価表

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
 定格容量45kVA

SM1600042

単第0 -0014 表

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)	35.00	L	147	5,145	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力45kVA	1.20	供用日	2,400	2,880	KTPC00032
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		8,025	
A=8 定格容量45kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=35 燃料消費量(L/日)		

施工単価表

単第0 -0015 表

注入材

VS170

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
セメント(高炉B) 25kg袋入	0.5	t	24,400	12,200	TTPC00063
ベントナイト 25kg袋入り	100	kg	80	8,000	T0008 見積
水	0.8	t	0	0	T0006
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		20,200	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P336参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

オーガー引抜工 (400)
400mm

VS181

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	1	人	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料(オーガー引抜工)(400)	1	日	139,400	139,400	VS191 単第0-0017 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			284,400	284,400	+00 284398*1 1日当り
1 m当り			284,398	28,439	+00 284398/10 計/引抜日進量10m
*** 単位当り ***	1	m		28,439	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P320、P328参照 (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
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事中用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 400	1	日	28,500	28,500	M0111 推進工事中用機械器具等損料参考資料
工事中用モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事中用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事中用機械器具等損料参考資料
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		139,400	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P329参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

発生土処分
現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)

VS205

単第0 -0018 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工 2t車 借上げ方式	1	m3	24,414	24,414	V0056 単第0-0019 表 現場から仮置き場
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	226.1	226	SPK24040007 単第0-0021 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	1,527	1,527	SPK24040002 単第0-0022 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	117.3	117	SPK24040003 単第0-0023 表
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		26,290	

施工単価表

ダンプトラック運転工
2t車

V0056

単第0 -0019 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	19,584	6,266	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.6	L	147	1,117	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0-0020 表
タイヤ損耗費 ダンプトラック2t 良好	2	時間	39	78	K1001
計			15,381	15,381	+00 15381*1
1 m3 当り		m3	15,381	24,414	+00 15381/0.63 1日当り運搬土量0.63m3(0.15m3/m×4.2m/E
*** 単位当たり ***	1	m3		24,414	
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準用					

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK24040007

単第0 -0021 表

土砂

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) 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%	21,318	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		226.1	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】 226.0233 = 236.1800 * {</p> <p>《機械》 ([43.430/100*22,900/21,600]) * [43.430/43.430]</p> <p>《労務》 + ([37.880/100*21,318/27,700]) * [37.880/37.880]</p> <p>《材料》 + ([18.690/100*147/134]) * [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 -0022 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,527	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】 1,526.2383 = 1,530.2000 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*19,584/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*147/134]) * [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 -0023 表

整地

残土受入れ地での処理

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%	21,318	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		117.3	積算単価	0	EP001
A=1 残土受入れ地での処理					
【補正式】 117.2335 = 123.3800 * { 《機械》 ([23.130/100*10,500/8,800]) * [23.130/23.130] 《労務》 + ([51.640/100*21,318/27,700]) * [51.640/51.640] 《材料》 + ([25.230/100*147/134]) * [25.230/25.230] 《最終補正率》 + [100-23.130-51.640-25.230]/100 }					

施工単価表

単第0 -0024 表

仮設備工
呼び径400mm

VB0031
(65gfc路線 1No.18~1No.4)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械搬入・搬出工	1	箇所	158,200	158,200	VS210 単第0-0025 表
機械据付・撤去工	1	箇所	329,100	329,100	VS220 単第0-0026 表
鏡切り工(400) 400	2	箇所	4,913	9,826	VS231 単第0-0027 表
坑口止水工(400) 呼び径400	2	箇所	228,100	456,200	VS241 単第0-0029 表
中詰注入設備移設工	1	箇所	59,780	59,780	鋼製さや管推進工法編P340 VS250 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		894	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		1,014,000	

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	1.0	人	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	1.0	人	23,358	23,358	RTPC00001
普通作業員	3.0	人	18,258	54,774	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1.0	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
諸雑費	1	式		44	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		158,200	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P337参照 (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	2.0	人	25,704	51,408	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	23,358	46,716	RTPC00001
溶接工	2.0	人	28,968	57,936	RTPC00019
普通作業員	4.0	人	18,258	73,032	RTPC00002
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916) 線径5.0mm	2.5	kg	570	1,425	T0192
酸素ガス ポンベ	4.0	m ³	530	2,120	T0831
アセチレンガス ポンベ	1.0	kg	2,250	2,250	T0832
諸雑費 (×アセチレン)	30	%	2,250	602	#09
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	2	日	39,080	78,160	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流300A	1	日	211	211	M3718
諸雑費	1	式		0	#91

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	25,704	488	RTPC00009
溶接工	0.038	人	28,968	1,100	RTPC00019
普通作業員	0.019	人	18,258	346	RTPC00002
諸雑費	10	%	1,934	193	#09
*** 単位当たり ***	1	m		2,127	
A=6 小型立坑(鋼製ケーシング)					

施工単価表

坑口止水工 (400)
呼び径400

VS241

単第0 -0029 表

鋼製さや管推進工法編P340

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
止水器 鋼管 400用 ケーシング立坑用	1	組	172,000	172,000	FT131
鋼材溶接工	2.6	m	3,150	8,190	見積(簡易推進BR) SG1E0098001 単第0-0030 表
鋼材切断工	5.2	m	2,246	11,679	SG1E0098002 単第0-0031 表
普通作業員	0.7	人	18,258	12,780	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	0.6	日	39,080	23,448	S9057 単第0-0009 表
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		228,100	
推進工法用設計積算要領 (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	0.010	人	25,704	257	RTPC00009
溶接工	0.076	人	28,968	2,201	RTPC00019
普通作業員	0.021	人	18,258	383	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		3,150	
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	25,704	179	RTPC00009
溶接工	0.053	人	28,968	1,535	RTPC00019
普通作業員	0.020	人	18,258	365	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		2,246	

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	0.5	人	25,704	12,852	RTPC00009
普通作業員	1.5	人	18,258	27,387	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	39,080	19,540	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
諸雑費	1	式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		59,780	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P343参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

圧入掘削積込み工
呼び径 1,500mm

SG1D0602001

単第0 -0033 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	25,704	3,547	RTPC00009
特殊作業員	0.138	人	23,358	3,223	RTPC00001
普通作業員	0.277	人	18,258	5,057	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	0.9	時間	23,690	21,321	SM01G0001 単第0-0034 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	9,217	4,368	SM0102040 単第0-0035 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		4	#92
*** 単位当たり ***	1	m		45,110	
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=2 回転圧入機 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
回転圧入機

SM01G0001

単第0 -0034 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	21,318	3,197	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.4	L	147	1,087	TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間	19,400	19,400	F000000003
諸雑費	1	一式		6	推進工事用機械器具等損料参考資料 #91
*** 単位当たり ***	1	時間		23,690	
A=2 回転圧入機 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

単第0 -0035 表

1 時間 当り

バケット容量(平積0.15~0.2m3)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.16	人	21,318	3,410	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.90	L	147	867	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		9,217	
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

ケーシング溶接工

SG1E0602001

単第0 -0037 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	25,704	3,855	RTPC00009
溶接工	0.30	人	28,968	8,690	RTPC00019
諸雑費	22	%	12,545	2,755	#09
1m当り(計/10m)			15,300	1,530	+00 15300/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,530	

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 1,500mm

SG1E0602002

単第0 -0039 表

回転圧入機

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	0.62	人	25,704	15,936	RTPC00009
特殊作業員	0.62	人	23,358	14,481	RTPC00001
普通作業員	1.24	人	18,258	22,639	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	5.0	時間	23,690	118,450	SM01G0001 単第0-0034 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		0	#92
1m当り(計/10m)			205,606	20,560	+00 205606/10
*** 単位当たり ***	1	m		20,560	
A=1 呼び径 1,500mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=2 回転圧入機 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 -0040 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	25,704	1,799	RTPC00009
特殊作業員	0.07	人	23,358	1,635	RTPC00001
普通作業員	0.07	人	18,258	1,278	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	6,733	3,568	SM0103020 単第0-0041 表
ケーシング切断工	8.312	m	1,112	9,242	SG1E0602003 単第0-0042 表
諸雑費	1	一式		8	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,530	
A=1 呼び径 1,500mm			B=0.9	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) + 0.900 * 4 = 8.312(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 -0041 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	21,318	3,624	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.30	L	147	779	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		6,733	
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	25,704	3,598	RTPC00009
溶接工	0.14	人	28,968	4,055	RTPC00019
普通作業員	0.14	人	18,258	2,556	RTPC00002
諸雑費	9	%	10,209	911	#09
1m当り(計/10m)			11,120	1,112	+00 11120/10
*** 単位当たり ***	1	m		1,112	

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	25,704	4,369	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	23,358	3,970	RTPC00001
普通作業員	0.17	人	18,258	3,103	RTPC00002
諸雑費	1	一式		8	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,450	

汚泥吸排車運転工（立坑）

V0031

施工単価表

単第0 -0045 表

頁0-0332

2020年 推進工法用設計積算要領P.219、223

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	19,584	19,584	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	47	L	147	6,909	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		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,220	

施工単価表

鋼管推進工

V0001

単第0 -0046 表

鋼管径 400mm 鋼管長L=1.2m/本

平均推進延長36m

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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	3	人	23,358	70,074	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
溶接工	1	人	28,968	28,968	RTPC00019
減摩剤 IMG滑材 推進工法用一液性滑材	226.8	L	28	6,350	T0004 建設物価7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	39,370	39,370	S9057 単第0-0047 表
機-16_発動発電機運転 ディーゼル75kVA 普通型	1	日	15,510	15,510	S9469 単第0-0048 表
車上式プラント用トラック運転費 4~4.5 t 積	1	日	14,510	14,510	V0002 単第0-0049 表 鋼製さや管推進工法編P232 ~ P233
諸雑費	4	%	143,004	5,656	#09 × 労務費
計			224,400	224,400	+00 224464*1 1日当り
1 m当り			224,464	53,443	+00 224464/4.2 計/推進標準日進量4.2m
*** 単位当たり ***	1	m		53,443	

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 -0047 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	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	33.00	L	147	4,851	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		1	#91
*** 単位当たり ***	1	日		39,370	
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75kVA

S9469

単第0 -0048 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）	80.00	L	147	11,760	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力75kVA	1.20	供用日	3,120	3,744	KR020019
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		15,510	
A=10 ディーゼル75kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=80 燃料消費量(L/日) D=1 普通型		

施工単価表

汚泥吸排車運転（推進）

V0011

単第0 -0051 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	19,584	19,584	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	48	L	147	7,056	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		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,850	
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 -0052 表

砂質土

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	25,704	3,547	RTPC00009
特殊作業員	0.138	人	23,358	3,223	RTPC00001
普通作業員	0.277	人	18,258	5,057	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	0.9	時間	23,690	21,321	SM01G0001 単第0-0053 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	14,250	6,754	SM0102040 単第0-0054 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		8	#92
*** 単位当たり ***	1	m		47,500	
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=2 回転圧入機 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
回転圧入機

SM01G0001

単第0 -0053 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	21,318	3,197	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.4	L	147	1,087	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		23,690	
A=2 回転圧入機 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 -0054 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	21,318	3,410	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.00	L	147	2,205	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		5	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		14,250	
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

圧入掘削積込み工
呼び径 2,000mm

SG1D0602001
礫質土(礫径200mm以下)

単第0 -0055 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	0.154	人	25,704	3,958	RTPC00009
特殊作業員	0.154	人	23,358	3,597	RTPC00001
普通作業員	0.308	人	18,258	5,623	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	1.0	時間	23,690	23,690	SM01G0001 単第0-0053 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)	0.526	時間	14,250	7,495	SM0102040 単第0-0054 表 1/1.9
<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	0.154	日	55,000	8,470	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		7	#92
*** 単位当たり ***	1	m		52,840	
A=3 礫質土(礫径200mm以下) 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=2 回転圧入機 F=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $M * a / T = 2.0 * 1.0 / 6.5 = 0.308$ (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 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 2,000mm

SG1E0602002

単第0 -0058 表

1 m 当り

回転圧入機

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	25,704	15,936	RTPC00009
特殊作業員	0.62	人	23,358	14,481	RTPC00001
普通作業員	1.24	人	18,258	22,639	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	5.0	時間	23,690	118,450	SM01G0001 単第0-0053 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		0	#92
1m当り(計/10m)			205,606	20,560	+00 205606/10
*** 単位当たり ***	1	m		20,560	
A=3 呼び径 2,000mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=2 回転圧入機 D=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

SG1D0602004

単第0 -0059 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	25,704	1,799	RTPC00009
特殊作業員	0.07	人	23,358	1,635	RTPC00001
普通作業員	0.07	人	18,258	1,278	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	6,733	3,568	SM0103020 単第0-0041 表
ケーシング切断工	9.923	m	1,112	11,034	SG1E0602003 単第0-0042 表
諸雑費	1	一式		6	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		19,320	
A=3 呼び径 2,000mm			B=0.91	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) + 0.910 * 4 = 9.923(m)					小数第4位四捨五入 小数第3位止め

施工単価表

圧入掘削積込み工
呼び径 1,500mm

SG1D0602001
礫質土(礫径200mm以下)

単第0 -0060 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	0.154	人	25,704	3,958	RTPC00009
特殊作業員	0.154	人	23,358	3,597	RTPC00001
普通作業員	0.308	人	18,258	5,623	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	1.0	時間	23,690	23,690	SM01G0001 単第0-0034 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)	0.526	時間	9,217	4,848	SM0102040 単第0-0035 表 1/1.9
<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	0.154	日	55,000	8,470	KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式		4	#92
*** 単位当たり ***	1	m		50,190	
A=3 礫質土(礫径200mm以下) 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=2 回転圧入機 F=7.4 圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $M * a / T = 2.0 * 1.0 / 6.5 = 0.308$ (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 = $M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

SG1D0602004

単第0 -0061 表

ケーシング撤去工
呼び径 1,500mm

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	25,704	1,799	RTPC00009
特殊作業員	0.07	人	23,358	1,635	RTPC00001
普通作業員	0.07	人	18,258	1,278	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	6,733	3,568	SM0103020 単第0-0041 表
ケーシング切断工	8.392	m	1,112	9,331	SG1E0602003 単第0-0042 表
諸雑費	1	一式		9	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,620	
A=1 呼び径 1,500mm			B=0.92 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) + 0.920 * 4 = 8.392(m) 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 -0063 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
再生クラッシャーラン RC - 40	0.168	m3	4,000	672	TTPC00008
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.120	m3	37,990	4,558	SPK24040153 単第0-0064 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.550	m2	15,890	8,739	SG1E0044003 単第0-0065 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		13,969	
A=2 RC-40 D=0.2 砕石厚(m) F=0.12 インバートコンクリート工使用数量(m3)			C=0.7 砕石面積(m2) E=1 - G=2 小型構造物		
H=3 人力打設 L=2 一般養生 P=1 -			I=2 18-8-40BB N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗工		
R=0.55 モルタル上塗工使用数量(m2)			S=1 高炉		
砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率) = 0.700(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.168(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0064 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		567.94	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	57.99%	24,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		37,990	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		
【補正式】 37,983.0343 = 33,825.0000 * { 《労務》 + ([22.750/100*18,258/23,900] + [9.310/100 * 25,704/28,900] + [7.890/100 * 23,358/26,700]) * [42.010/(22.750+9.310+7.890)]					
《材料》 + ([57.990/100*24,900/18,500]) * [57.990/57.990]					
《最終補正率》 + [100-42.010-57.990]/100 }					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
左官	0.33	人	24,888	8,213	R0350
普通作業員	0.33	人	18,258	6,025	RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3	82,600	1,652	SPK24040154 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	m2		15,890	
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 -0066 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		122.33	その他(労務)	0	ER009
セメント(高炉B) 25kg袋入	11.28%	24,400	セメント 高炉B 25kg袋入	20,200	TTPC00063 TTPT00063
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		82,600	積算単価	0	EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		
【補正式】 82,599.6001 = 94,888.0000 * { 《労務》 + ([55.430/100*18,258/23,900] + [27.710/100 * 25,704/28,900]) * [83.300/(55.430+27.710)]					
《材料》 + ([11.280/100*24,400/20,200] + [5.420/100 * 5,700/4,900]) * [16.700/(11.280+5.420)] 《最終補正率》 + [100-83.300-16.700]/100 }					

施工単価表

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 -0068 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	37,990	6,838	SPK24040153 単第0-0064 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2	15,890	13,347	SG1E0044003 単第0-0065 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		20,185	
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

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	25,704	3,855	RTPC00009
特殊作業員	0.15	人	23,358	3,503	RTPC00001
普通作業員	0.15	人	18,258	2,738	RTPC00002
諸雑費	1	一式		4	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		10,100	
A=1 段差 1.0m未満					

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	25,704	4,369	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	23,358	3,970	RTPC00001
普通作業員	0.17	人	18,258	3,103	RTPC00002
諸雑費	1	一式		8	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,450	
A=2 段差 1.0m以上～1.5m未満					

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	0.19	人	25,704	4,883	RTPC00009
特殊作業員	0.19	人	23,358	4,438	RTPC00001
普通作業員	0.19	人	18,258	3,469	RTPC00002
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		12,790	
A=3 段差 1.5m以上~2.0m未満					

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0073 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.04%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.23%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.28%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		5.2	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0073 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
その他(材料)		1.19	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,858	積算単価	0	EP001
A=4 D=1 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,857.5737 = 1,350.1000 * { 《機械》 ([4.960/100*10,500/8,800]) * [4.990/4.960]					
《労務》 + ([33.140/100*18,258/23,900] + [14.040/100 * 23,358/26,700] + [13.230/100 * 21,318/27,700] + [8.280/100 * 25,704/28,900]) * [69.170/(33.140+14.040+13.230+8.280)]					
《材料》 + ([21.330/100*4,000/1,200] + [4.480/100 * 147/134]) * [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 -0074 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 完全週休2日補正係数1.00	1	箇所	44,600	44,600	TSG00017 土木コスト情報(夏)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 完全週休2日補正係数1.00	1	箇所	680	680	TSG00085 土木コスト情報(夏)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

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0075 表

無筋・鉄筋構造物 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: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,051

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	13.20%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		462.82	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	70.60%	25,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		33,760	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 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】 33,758.3466 = 28,051.0000 * { 《労務》 + ([13.200/100*18,258/23,900] + [7.510/100 * 23,358/26,700] + [6.690/100 * 25,704/28,900]) * [29.400/(13.200+7.510+6.690)]					
《材料》 + ([70.600/100*25,180/18,500]) * [70.600/70.600]					
《最終補正率》 + [100-29.400-70.600]/100 }					

施工単価表

単第0 -0076 表

型枠

SPK24040155

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

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: 1

m2 当り

9,352.2

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
型わく工	46.19%	26,418	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.55%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.57%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		1,556.44	その他(労務)	0	ER009
積算単価		8,328	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		
【補正式】 8,327.7014 = 9,352.2000 * { 《労務》 + ([46.190/100*26,418/27,500] + [25.550/100 * 18,258/23,900] + [9.570/100 * 25,704/28,900]) * [100.000/(46.190+25.550+9.570)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0077 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.27% 労務構成比: 73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,278.1

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	5.24%	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)		0.45	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	35.03%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.97%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		5.13	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	16.89%	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)	4.73%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0077 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.27%

労務構成比: 73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,278.1

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)		1.09	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,618	積算単価	0	EP001
A=3 D=1 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,617.2017 = 1,278.1000 * { 《機械》 ([5.240/100*10,500/8,800]) * [5.270/5.240]					
《労務》 + ([35.030/100*18,258/23,900] + [14.830/100 * 23,358/26,700] + [13.970/100 * 21,318/27,700] + [8.750/100 * 25,704/28,900]) * [73.080/(35.030+14.830+13.970+8.750)]					
《材料》 + ([16.890/100*4,000/1,200] + [4.730/100 * 147/134]) * [21.650/(16.890+4.730)]					
《最終補正率》 + [100-5.270-73.080-21.650]/100 }					

施工単価表

単第0 -0078 表

鉄筋工
SD345 D13

SS000099
一般構造物 [規]10t未満

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t	69,207	69,207	TSPC00001
異形棒鋼 SD345 D13	1.030	t	107,000	110,210	TTPC00001 1*1.03
諸雑費	1	一式		83	#91
*** 単位当たり ***	1	t		179,500	
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満 I=1 - K=1 -			B=5 SD345_D13 E=1 - H=1 - J=1 -		
設計単価 = $60,180 * (1+15/100) * (1.00*1.00*1.00*1.00*1.00) * 1.00$ = 69,207(円) 小数点第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 -0079 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		567.94	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%	25,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		38,280	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】 38,279.9118 = 33,825.0000 * { 《労務》 + ([22.750/100*18,258/23,900] + [9.310/100 * 25,704/28,900] + [7.890/100 * 23,358/26,700]) * [42.010/(22.750+9.310+7.890)] 《材料》 + ([57.990/100*25,180/18,500]) * [57.990/57.990] 《最終補正率》 + [100-42.010-57.990]/100 }					

施工単価表

SPK24040155

単第0 -0080 表

型枠

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%	26,418	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		973.65	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,467	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】 7,466.6625 = 8,483.4000 * { 《労務》 + ([43.770/100*26,418/27,500] + [31.270/100 * 18,258/23,900] + [11.920/100 * 25,704/28,900]) * [100.000/(43.770+31.270+11.920)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK24040119

単第0 -0081 表

削孔深さ100mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 5.72% 労務構成比: 88.60%

材料構成比: 5.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

833.4

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
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m3/min 吐出圧力0.7MPa	3.36%	1,360	空気圧縮機 [可搬式・エンジン掛] 3.5~3.7m3/min	1,100	KTPC00011 KTPT00011
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	1.49%	540	さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	486	MTPC00112 MTPT00112
その他(機械)		8.68	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	54.51%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	12.61%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.97%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		96.57	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.82%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		7.86	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK24040119

単第0 -0081 表

削孔深さ100mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 88.60%

材料構成比: 5.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

833.4

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
積算単価		742.4	積算単価	0	EP001
A=1 削孔深さ100mm以上200mm未満					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00112	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)				
	= 383 * (70 / 120) + (310.2) = 540				
【補正式】					
742.3934 = 833.4000 * {					
《機械》					
([3.360/100*1,360/1,100] + [1.490/100 * 540/486]) * [5.720/(3.360+1.490)]					
《労務》					
+ ([54.510/100*23,358/26,700] + [12.610/100 * 18,258/23,900] + [7.970/100 * 25,704/28,900]) * [88.600/(54.510+12.610+7.970)]					
《材料》					
+ ([4.820/100*147/134]) * [5.680/4.820]					
《最終補正率》					
+ [100-5.720-88.600-5.680]/100 }					

施工単価表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

単第0 -0082 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

機械構成比: 2.30% 労務構成比: 95.32%

材料構成比: 2.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

孔 当り 645.14

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>発動発電機(ガソリン発電機) 出力2kVA	1.10%	520	<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	455	KTPC00041 KTPT00041
その他 電動ハンマドリル 穴あけ能力 38~40mm	0.77%	273	電動ハンマドリル 穴あけ能力 38~40mm	267	MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)		3.03	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	45.55%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.52%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.43%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		97.81	その他(労務)	0	ER009
ガソリン レギュラー スタンド	1.94%	156	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		2.97	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

単第0 -0082 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.30%

労務構成比: 95.32%

材料構成比: 2.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

645.14

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		555.6	積算単価	0	EP001
A=1 削孔深さ30mm以上200mm未満					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00146 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 198 * (90 / 140) + (154.0) = 273					
【補正式】 555.5304 = 645.1400 * {					
《機械》 ([1.100/100*520/455] + [0.770/100 * 273/267]) * [2.300/(1.100+0.770)]					
《労務》 + ([45.550/100*23,358/26,700] + [18.520/100 * 18,258/23,900] + [13.430/100 * 25,704/28,900]) * [95.320/(45.550+18.520+13.430)]					
《材料》 + ([1.940/100*156/149]) * [2.380/1.940]					
《最終補正率》 + [100-2.300-95.320-2.380]/100 }					

施工単価表

コンクリートアンカーボルト設置
あと施工アンカー(各種)

SPK24040407

単第0 -0083 表

機械構成比: 19.15% 労務構成比:

準用

71.89%

材料構成比: 8.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

本 当り
1,642

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>高所作業車(トラック架装リフト) 幅広デッキ,ブーム型 作業床高10~12m 長期割引適用外	19.15%	31,500	高所作業車 トラック架装リフト・ブーム型 幅広デッキタイプ 作業床高さ10~12m以下	20,000	KTPC00068 KTPT00068
特殊作業員	22.79%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	21.93%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	14.08%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	11.64%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		19.68	その他(労務)	0	ER009
差し筋 鉄筋D13 L=200 本換算 県単価P2	6.33%	20	あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12	104	F000000205 TTPT00217
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.44%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.38	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリートアンカーボルト設置
あと施工アンカー(各種)

SPK24040407

単第0 -0083 表

機械構成比: 19.15% 労務構成比:

準用

71.89%

材料構成比: 8.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

本 当り
1,642

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		1,537	積算単価	0	EP001
A=1 足場無し D=205 【F】あと施工アンカー(本)			B=4 あと施工アンカー(各種)		
【補正式】 1,536.3897 = 1,642.0000 * { 《機械》 ([19.150/100*31,500/20,000]) * [19.150/19.150]					
《労務》 + ([22.790/100*23,358/26,700] + [21.930/100 * 21,318/27,700] + [14.080/100 * 25,704/28,900] + [11.640/100 * 18,258/23,900]) * [71.890/(22.790+21.930+14.080+11.640)]					
《材料》 + ([6.330/100*20/104] + [2.440/100 * 147/134]) * [8.960/(6.330+2.440)]					
《最終補正率》 + [100-19.150-71.890-8.960]/100 }					

施工単価表

プレキャスト集水桝

SPK24040095

単第0 -0084 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 12.79%

労務構成比:

84.51%

材料構成比: 2.70%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

5,895.6

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	10.32%	6,500	バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)	5,810	KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)		162.91	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	37.63%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	16.21%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.80%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.52%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		763.87	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.18%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		33.63	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

プレキャスト集水桝

SPK24040095

単第0 -0084 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 12.79%

労務構成比:

84.51%

材料構成比: 2.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,895.6

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
積算単価		4,967	積算単価	0	EP001
A=1 据付 C=1 基礎砕石有り			B=3 製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下 D=1 -(全ての費用)		
【補正式】 4,966.5463 = 5,895.6000 * { 《機械》 ([10.320/100*6,500/5,810]) * [12.790/10.320]					
《労務》 + ([37.630/100*21,318/27,700] + [16.210/100 * 18,258/23,900] + [9.800/100 * 25,704/28,900] + [4.520/100 * 23,358/26,700]) * [84.510/(37.630+16.210+9.800+4.520)]					
《材料》 + ([2.180/100*147/134]) * [2.700/2.180]					
《最終補正率》 + [100-12.790-84.510-2.700]/100 }					

施工単価表

基礎コンクリート

SPK24040153

単第0 -0085 表

無筋・鉄筋構造物 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: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,051

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	13.20%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		462.82	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	70.60%	25,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		33,760	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 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】 33,758.3466 = 28,051.0000 * { 《労務》 + ([13.200/100*18,258/23,900] + [7.510/100 * 23,358/26,700] + [6.690/100 * 25,704/28,900]) * [29.400/(13.200+7.510+6.690)]					
《材料》 + ([70.600/100*25,180/18,500]) * [70.600/70.600]					
《最終補正率》 + [100-29.400-70.600]/100 }					

施工単価表

基礎型枠

一般型枠

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%

単第0 -0086 表

標準単価： 1

m2 当り

4,714.1

SPK24040155

均しコンクリート

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	58.35%	26,418	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.27%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.13%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		653.08	その他(労務)	0	ER009
積算単価		4,283	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		
【補正式】 4,282.5281 = 4,714.1000 * { 《労務》 + ([58.350/100*26,418/27,500] + [20.270/100 * 18,258/23,900] + [6.130/100 * 25,704/28,900]) * [100.000/(58.350+20.270+6.130)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

インバートコンクリート

SPK24040153

単第0 -0087 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		567.94	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%	25,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		38,280	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】 38,279.9118 = 33,825.0000 * { 《労務》 + ([22.750/100*18,258/23,900] + [9.310/100 * 25,704/28,900] + [7.890/100 * 23,358/26,700]) * [42.010/(22.750+9.310+7.890)]					
《材料》 + ([57.990/100*25,180/18,500]) * [57.990/57.990]					
《最終補正率》 + [100-42.010-57.990]/100 }					

施工単価表

単第0 -0088 表

管削進工
呼び径400mm

VB0022
(65gca路線 1No.15~1No.2)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進工(鋼製さや管) 呼び径400 ボーリング式(一重ケーシング方式)	3.15	m	175,771	553,678	VS102 単第0-0089 表
塩ビ管挿入工(200) 200mm	3.15	m	14,670	46,210	VS151 単第0-0011 表
硬質塩化ビニル管布設工 200mm	1.15	m	2,420	2,783	V0008 単第0-0012 表
中込め注入工	0.26	m ³	68,990	17,937	VS160 単第0-0013 表
オーガー引抜工(400) 400mm	3.15	m	28,439	89,582	VS181 単第0-0016 表
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)	0.4	m ³	26,290	10,516	VS205 単第0-0018 表
諸雑費	1	式		94	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		720,800	

施工単価表

推進工（鋼製さや管）
呼び径400

VS102
ボーリング式（一重ケーシング方式）

単第0 -0089 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料（鋼管さや管） 呼び径400	1	日	241,700	241,700	VS112 単第0-0090 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			386,700	386,700	+00 386698*1 1日当り
1 m当り			386,698	175,771	+00 386698/2.2 計/推進日進量2.2m
*** 単位当り ***	1	m		175,771	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P319、P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

機械器具損料（鋼管さや管）
呼び径400

VS112

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
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 400	1	日	28,500	28,500	M0111 推進工事用機械器具等損料参考資料
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
ウォータースイベル 60	1	日	895	895	M0120 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルロッド 60	1	日	716	716	M0130 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルヘッド 400	1	日	3,070	3,070	M0141 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアースイベル	1	日	4,470	4,470	M0150 推進工事用機械器具等損料参考資料
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事用機械器具等損料参考資料
コンプレッサー	1	日	46,300	46,300	M0180 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアーハンマー 300～600	1	日	45,600	45,600	M0190 推進工事用機械器具等損料参考資料
オーガー 400 削進距離3.15m÷0.8	4	日	304	1,216	M0201 推進工事用機械器具等損料参考資料

施工単価表

単第0 -0091 表

仮設備工
呼び径400mm

VB0032
(65gca路線 1No.15 ~ 1No.2)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械搬入・搬出工	1	箇所	158,200	158,200	VS210 単第0-0025 表
機械据付・撤去工	1	箇所	329,100	329,100	VS220 単第0-0026 表
鏡切り工 (400) 400	2	箇所	4,913	9,826	VS231 単第0-0027 表
坑口止水工 (400) 呼び径400	2	箇所	228,100	456,200	VS241 単第0-0029 表 鋼製さや管推進工法編P340
中詰注入設備工	1	箇所	71,460	71,460	VS260 単第0-0092 表
諸雑費	1	式		214	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		1,025,000	

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	0.5	人	25,704	12,852	RTPC00009
特殊作業員	0.5	人	23,358	11,679	RTPC00001
普通作業員	1.5	人	18,258	27,387	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	39,080	19,540	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,460	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P342参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

単第0 -0093 表

管削進工
呼び径300mm

VB0023
(65gda路線 1No.16~1No.3)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進工(鋼製さや管) 呼び径300 ボーリング式(一重ケーシング方式)	2.85	m	153,279	436,845	VS103 単第0-0094 表
塩ビ管挿入工(150) 150mm	2.85	m	13,850	39,472	VS150 単第0-0096 表
硬質塩化ビニル管布設工 150mm	1.15	m	2,310	2,656	VS200 単第0-0097 表
中込め注入工	0.15	m ³	68,990	10,348	VS160 単第0-0013 表
オーガー引抜工(300) 300mm	2.85	m	18,766	53,483	VS180 単第0-0098 表
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)	0.2	m ³	26,290	5,258	VS205 単第0-0018 表
諸雑費	1	式		38	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		548,100	

施工単価表

推進工（鋼製さや管）
呼び径300

VS103
ボーリング式（一重ケーシング方式）

単第0 -0094 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料（鋼管さや管） 呼び径300	1	日	238,200	238,200	VS113 単第0-0095 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			383,200	383,200	+00 383198*1 1日当り
1 m当り			383,198	153,279	+00 383198/2.5 計/推進日進量2.5m
*** 単位当り ***	1	m		153,279	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P319、P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

機械器具損料（鋼管さや管）
呼び径300

VS113

単第0 -0095 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 300	1	日	25,600	25,600	M0110 推進工事用機械器具等損料参考資料
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
ウォータースイベル 60	1	日	895	895	M0120 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルロッド 60	1	日	716	716	M0130 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルヘッド 300	1	日	2,520	2,520	M0140 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアースイベル	1	日	4,470	4,470	M0150 推進工事用機械器具等損料参考資料
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事用機械器具等損料参考資料
コンプレッサー	1	日	46,300	46,300	M0180 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアーハンマー 300～600	1	日	45,600	45,600	M0190 推進工事用機械器具等損料参考資料
オーガー 300 削進距離2.85m÷0.8	4	日	275	1,100	M0200 推進工事用機械器具等損料参考資料

塩ビ管挿入工 (150)
150mm

VS150

施工単価表

単第0 -0096 表

頁0-0392

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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	1	人	23,358	23,358	RTPC00001
普通作業員	2	人	18,258	36,516	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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-29適用
諸雑費	1	一式		0	#92
1m当り(計/塩ビ管挿入日進量)			124,658	13,850	+00 124658/9 (13.8×1.3/2)
*** 単位当たり ***	1	m		13,850	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P320、335参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

硬質塩化ビニル管布設工
150mm

VS200

単第0 -0097 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	0.21	人	25,704	5,397	RTPC00009
特殊作業員	0.42	人	23,358	9,810	RTPC00001
普通作業員	0.42	人	18,258	7,668	RTPC00002
諸雑費	1	%	22,875	225	#09 × 労務費
*** 合計 ***	10	m		23,100	
*** 単位当たり ***	1	m		2,310	
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

オーガー引抜工 (300)
300mm

VS180

単第0 -0098 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料(オーガー引抜工)(300)	1	日	136,500	136,500	VS190 単第0-0099 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			281,500	281,500	+00 281498*1 1日当り
1 m当り			281,498	18,766	+00 281498/15 計/引抜日進量15m
*** 単位当り ***	1	m		18,766	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P320、P328参照 (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
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事中用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 300	1	日	25,600	25,600	M0110 推進工事中用機械器具等損料参考資料
工事中用モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事中用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事中用機械器具等損料参考資料
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		136,500	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編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 -0100 表

仮設備工
呼び径300mm

VB0033
(65gda路線 1No.16 ~ 1No.3)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械搬入・搬出工	1	箇所	158,200	158,200	VS210 単第0-0025 表
機械据付・撤去工	1	箇所	329,100	329,100	VS220 単第0-0026 表
鏡切り工 (300) 300	2	箇所	3,828	7,656	VS230 単第0-0101 表
坑口止水工 (300) 呼び径300	2	箇所	186,800	373,600	VS240 単第0-0102 表
中詰注入設備移設工	1	箇所	59,780	59,780	鋼製さや管推進工法編P340 VS250 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		64	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		928,400	

施工単価表

坑口止水工 (300)
呼び径300

VS240

単第0 -0102 表

鋼製さや管推進工法編P340

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
止水器 鋼管 300用 ケーシング立坑用	1	組	142,000	142,000	FT130
鋼材溶接工	2.1	m	3,150	6,615	見積(簡易推進BR) SG1E0098001 単第0-0030 表
鋼材切断工	4.2	m	2,246	9,433	SG1E0098002 単第0-0031 表
普通作業員	0.5	人	18,258	9,129	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	39,080	19,540	S9057 単第0-0009 表
諸雑費	1	一式		83	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		186,800	
推進工法用設計積算要領 (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

管削進工
呼び径300mm

VB0024
(65gga路線 1No.19~1No.5)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進工(鋼製さや管) 呼び径300 ボーリング式(一重ケーシング方式)	3.75	m	174,271	653,516	VS104 単第0-0104 表
塩ビ管挿入工(150) 150mm	3.75	m	13,850	51,937	VS150 単第0-0096 表
硬質塩化ビニル管布設工 150mm	0.85	m	2,310	1,963	VS200 単第0-0097 表
中込め注入工	0.19	m ³	68,990	13,108	VS160 単第0-0013 表
オーガー引抜工(300) 300mm	3.75	m	18,766	70,372	VS180 単第0-0098 表
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)	0.3	m ³	26,290	7,887	VS205 単第0-0018 表
諸雑費	1	式		17	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		798,800	

施工単価表

推進工（鋼製さや管）
呼び径300

VS104
ボーリング式（一重ケーシング方式）

単第0 -0104 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料（鋼管さや管） 呼び径300	1	日	238,400	238,400	VS114 単第0-0105 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			383,400	383,400	+00 383398*1 1日当り
1 m当り			383,398	174,271	+00 383398/2.2 計/推進日進量2.2m
*** 単位当たり ***	1	m		174,271	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P319、P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

機械器具損料（鋼管さや管）
呼び径300

VS114

単第0 -0105 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 300	1	日	25,600	25,600	M0110 推進工事用機械器具等損料参考資料
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
ウォータースイベル 60	1	日	895	895	M0120 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルロッド 60	1	日	716	716	M0130 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルヘッド 300	1	日	2,520	2,520	M0140 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアースイベル	1	日	4,470	4,470	M0150 推進工事用機械器具等損料参考資料
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事用機械器具等損料参考資料
コンプレッサー	1	日	46,300	46,300	M0180 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアーハンマー 300～600	1	日	45,600	45,600	M0190 推進工事用機械器具等損料参考資料
オーガー 300 削進距離3.75m÷0.8	5	日	275	1,375	M0200 推進工事用機械器具等損料参考資料

施工単価表

単第0 -0106 表

仮設備工
呼び径300mm

VB0034
(65gga路線 1No.19~1No.5)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械搬入・搬出工	1	箇所	158,200	158,200	VS210 単第0-0025 表
機械据付・撤去工	1	箇所	329,100	329,100	VS220 単第0-0026 表
鏡切り工 (300) 300	2	箇所	3,828	7,656	VS230 単第0-0101 表
坑口止水工 (300) 呼び径300	2	箇所	186,800	373,600	VS240 単第0-0102 表
中詰注入設備移設工	1	箇所	59,780	59,780	鋼製さや管推進工法編P340 VS250 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		64	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		928,400	

施工単価表

単第0 -0107 表

管削進工
呼び径300mm

VB0025
(65gha路線 1No.20 ~ 1No.6)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進工(鋼製さや管) 呼び径300 ボーリング式(一重ケーシング方式)	4.25	m	182,713	776,530	VS105 単第0-0108 表
塩ビ管挿入工(150) 150mm	4.25	m	13,850	58,862	VS150 単第0-0096 表
硬質塩化ビニル管布設工 150mm	0.92	m	2,310	2,125	VS200 単第0-0097 表
中込め注入工	0.22	m ³	68,990	15,177	VS160 単第0-0013 表
オーガー引抜工(300) 300mm	4.25	m	18,766	79,755	VS180 単第0-0098 表
発生土処分 現場 - 仮置場 - 処分場(下水道センター)	0.3	m ³	26,290	7,887	VS205 単第0-0018 表
諸雑費	1	式		64	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		940,400	

施工単価表

推進工（鋼製さや管）
呼び径300

VS105
ボーリング式（一重ケーシング方式）

単第0 -0108 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
機-16_発動発電機運転 ディーゼル100kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日	15,240	15,240	S9469 単第0-0008 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
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	39,080	39,080	S9057 単第0-0009 表 下水道用設計標準歩掛表A-5-22適用
機械器具損料（鋼管さや管） 呼び径300	1	日	238,700	238,700	VS115 単第0-0109 表
諸雑費	1	式		2	#91
計			383,700	383,700	+00 383698*1 1日当り
1 m当り			383,698	182,713	+00 383698/2.1 計/推進日進量2.1m
*** 単位当り ***	1	m		182,713	
推進工法用設計積算要領 鋼製さや管推進工法編P319、P326参照 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

機械器具損料（鋼管さや管）
呼び径300

VS115

単第0 -0109 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進機損料 BRGK-1818 44kW	1	日	99,000	99,000	M0100 推進工事用機械器具等損料参考資料
削進ビットB 300	1	日	25,600	25,600	M0110 推進工事用機械器具等損料参考資料
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径 50mm全揚程5m	1	日	120	120	M2421
ウォータースイベル 60	1	日	895	895	M0120 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルロッド 60	1	日	716	716	M0130 推進工事用機械器具等損料参考資料
スイベルヘッド 300	1	日	2,520	2,520	M0140 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアースイベル	1	日	4,470	4,470	M0150 推進工事用機械器具等損料参考資料
油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	1	日	9,880	9,880	M0160 推進工事用機械器具等損料参考資料
キャブタイヤケーブル 20m	1	日	1,900	1,900	M0170 推進工事用機械器具等損料参考資料
コンプレッサー	1	日	46,300	46,300	M0180 推進工事用機械器具等損料参考資料
エアーハンマー 300～600	1	日	45,600	45,600	M0190 推進工事用機械器具等損料参考資料
オーガー 300 削進距離4.25m÷0.8	6	日	275	1,650	M0200 推進工事用機械器具等損料参考資料

施工単価表

単第0 -0110 表

仮設備工
呼び径300mm

VB0035
(65gha路線 1No.20 ~ 1No.6)

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械搬入・搬出工	1	箇所	158,200	158,200	VS210 単第0-0025 表
機械据付・撤去工	1	箇所	329,100	329,100	VS220 単第0-0026 表
鏡切り工 (300) 300	2	箇所	3,828	7,656	VS230 単第0-0101 表
坑口止水工 (300) 呼び径300	2	箇所	186,800	373,600	VS240 単第0-0102 表
中詰注入設備移設工	1	箇所	59,780	59,780	鋼製さや管推進工法編P340 VS250 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		64	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		928,400	

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

単第0 -0111 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	0.120	m3	37,990	4,558	SPK24040153 単第0-0064 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.550	m2	15,890	8,739	SG1E0044003 単第0-0065 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		13,297	
A=4 材料別途 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			E=1 - G=2 小型構造物 I=2 18-8-40BB		
L=2 一般養生 P=1 - R=0.55 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

SDT00013

単第0 -0112 表

1 m 当り

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,389	3,389	TDT000725
DCT側溝 300×300×2000 参考重量370kg	0.500	個	18,793	9,396	F000000021 見積
再生クラッシャーラン RC-40	0.062	m3	4,000	248	TTPC00008
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	m		13,040	
A=1 昼間施工 D=21 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.52 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,389 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,389 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2.000 = 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 = (0.520 / 10) * 1.20 = 0.062(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

SDT00017

単第0 -0113 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_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
DCT側溝用コンクリート蓋(車道用リット付) 300×500 参考重量33kg	1.000	枚	2,886	2,886	F0000000025
諸雑費	1	一式		0	見積 #91
*** 単位当たり ***	1	枚		3,172	
A=1 昼間施工 D=25 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (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

SDT00017

単第0 -0114 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_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
鋼製グレーチング(DCT側溝蓋) 300用 T-14(細目) B300×L500 参考重量16.3kg	1.000	枚	25,400	25,400	F0000000026 見積(T-25準用)
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		25,690	
A=1 昼間施工 D=26 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SDT00013

単第0 -0115 表

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,389	3,389	TDT000725
DCT側溝(可変側溝) 250×500×2000 参考重量495kg	0.500	個	25,306	12,653	F000000022 見積
再生クラッシャーラン RC-40	0.056	m3	4,000	224	TTPC00008
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	m		16,270	
A=1 昼間施工 D=22 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.47 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,389 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,389 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2.000 = 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 = (0.470 / 10) * 1.20 = 0.056(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

SDT00017

単第0 -0116 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_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
DCT側溝用コンクリート蓋(車道用リット付) 250×500 参考重量26kg	1.000	枚	2,343	2,343	F000000027
諸雑費	1	一式		0	見積 #91
*** 単位当たり ***	1	枚		2,629	
A=1 昼間施工 D=27 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (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

SDT00017

単第0 -0117 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_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
鋼製グレーチング(DCT側溝蓋) 250用 T-14(細目) B250×L500 参考重量12.8kg	1.000	枚	18,466	18,466	F0000000028 見積(T-25準用)
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		18,760	
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=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0118 表

SDT00013

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,389	3,389	TDT000725
落ち蓋式U型側溝(自由勾配用) 車道用 B300×H400×L2000 参考重量455kg	0.500	個	23,213	11,606	F000000023 見積
再生クラッシャーラン RC - 40	0.062	m3	4,000	248	TTPC00008
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	m		15,250	
A=1 昼間施工 D=23 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.52 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,389 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,389 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2.000 = 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 = (0.520 / 10) * 1.20 = 0.062(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0119 表

SDT00013

U型側溝

U型側溝(各種) L=2000mm/本

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,389	3,389	TDT000725
落ち蓋式U型側溝(自由勾配用) 車道用 B300×H600×L2000 参考重量650k	0.500	個	31,863	15,931	F000000024 見積
再生クラッシャーラン RC - 40	0.062	m3	4,000	248	TTPC00008
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	m		19,570	
A=1 昼間施工 D=24 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.52 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,389 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,389 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2.000 = 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 = (0.520 / 10) * 1.20 = 0.062(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

SDT00017

単第0 -0120 表

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

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_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
鋼製グレーチング(溝ぶた) 300用 L1000 T-14 細目 参考重量37.2kg	1.000	組	23,400	23,400	F0000000032 建設物価7月P274
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		23,690	
A=1 昼間施工 D=32 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

コンクリートアンカーボルト設置
あと施工アンカー(各種)

SPK24040407

施工単価表

単第0 -0121 表

機械構成比: 19.15%

労務構成比: 71.89%

材料構成比: 8.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

本 当り

1,642

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>高所作業車(トラック架装リフト) 幅広デッキ,ブーム型 作業床高10~12m 長期割引適用外	19.15%	31,500	高所作業車 トラック架装リフト・ブーム型 幅広デッキタイプ 作業床高さ10~12m以下	20,000	KTPC00068 KTPT00068
特殊作業員	22.79%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	21.93%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	14.08%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	11.64%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		19.68	その他(労務)	0	ER009
アンカーボルト 芯棒打込み式 M16×100 建設物価7月P64	6.33%	247	あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12	104	F0000000051 TTPT00217
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.44%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		6.3	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリートアンカーボルト設置
あと施工アンカー(各種)

SPK24040407

単第0 -0121 表

機械構成比: 19.15% 労務構成比: 71.89% 材料構成比: 8.96% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,642 本 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
積算単価		1,769	積算単価	0	EP001
A=1 足場無し D=51 【F】あと施工アンカー(本)			B=4 あと施工アンカー(各種)		
【補正式】 1,768.1706 = 1,642.0000 * { 《機械》 ([19.150/100*31,500/20,000]) * [19.150/19.150]					
《労務》 + ([22.790/100*23,358/26,700] + [21.930/100 * 21,318/27,700] + [14.080/100 * 25,704/28,900] + [11.640/100 * 18,258/23,900]) * [71.890/(22.790+21.930+14.080+11.640)]					
《材料》 + ([6.330/100*247/104] + [2.440/100 * 147/134]) * [8.960/(6.330+2.440)]					
《最終補正率》 + [100-19.150-71.890-8.960]/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	1.9	人	25,704	48,837	RTPC00009
普通作業員	5.0	人	18,258	91,290	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	6,551	72,716	SM0102020 単第0-0123 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			212,843	2,128	+00 212843/100
*** 単位当たり ***	1	m3		2,128	
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 -0123 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	21,318	3,624	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.90	L	147	867	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		6,551	
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

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	25,704	64,260	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	18,258	69,380	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	6,551	49,787	SM0102020 単第0-0123 表
タンバ締固め	100	m3	1,301	130,100	SPK24040021 単第0-0125 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			313,527	3,135	+00 313527/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,135	
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 -0125 表

頁0-0424

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%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.83%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー スタンド	1.71%	156	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,301	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
【補正式】 1,300.7214 = 1,564.3000 * { 《機械》 ([1.240/100*585/471]) * [1.240/1.240] 《労務》 + ([51.220/100*23,358/26,700] + [45.830/100 * 18,258/23,900]) * [97.050/(51.220+45.830)] 《材料》 + ([1.710/100*156/149]) * [1.710/1.710] 《最終補正率》 + [100-1.240-97.050-1.710]/100 }					

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 -0127 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	1.00	人	19,584	19,584	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	32.00	L	147	4,704	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		36,070	
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 -0128 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] 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		701.3	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】 701.2137 = 706.5800 * {					
《機械》 ([24.450/100*9,131/7,323]) * [24.450/24.450]					
《労務》 + ([63.420/100*19,584/22,400]) * [63.420/63.420]					
《材料》 + ([12.130/100*147/134]) * [12.130/12.130]					
《最終補正率》 + [100-24.450-63.420-12.130]/100 }					

施工単価表

単第0 -0131 表

虹跡°イ外設置撤去
100本未満

V0015
サド°フィルタ°無、商用電力無

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.7	人	25,704	69,400	RTPC00009 9
特殊作業員	7.5	人	23,358	175,185	RTPC00001 9
普通作業員	7.5	人	18,258	136,935	RTPC00002 9
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型] 口径40mm 全揚程15m	2.5	日	394	985	M0043 機損P351
諸雑費	31	%	381,520	118,195	#09 × 労務費
電力量料金 臨時電力	155	kWh	27.1	4,200	T9999 電気料金単価表(中国電力)
虹跡°イ外撤去 100本未満	100	本	4,104	410,400	V0016 単第0-0132 表
*** 合計 ***	100	本		915,300	
*** 単位当たり ***	1	本		9,153	

施工単価表

単第0 -0132 表

V0016

ウレシ°ント撤去
100本未満

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.8	人	25,704	46,267	RTPC00009
特殊作業員	5.0	人	23,358	116,790	RTPC00001
普通作業員	7.6	人	18,258	138,760	RTPC00002
諸雑費	36	%	301,817	108,583	#09 × 労務費
*** 合計 ***	100	本		410,400	
*** 単位当たり ***	1	本		4,104	

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	0.3	人	25,704	7,711	RTPC00009 9
特殊作業員	0.9	人	23,358	21,022	RTPC00001 9
普通作業員	1.2	人	18,258	21,909	RTPC00002 9
諸雑費	36	%	50,642	18,168	#09 × 労務費
ウレホ°イホ°ソフ°撤去	1	組	39,290	39,290	V0020 単第0-0134 表
*** 単位当たり ***	1	組		108,100	

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	0.1	人	25,704	2,570	RTPC00009
特殊作業員	0.6	人	23,358	14,014	RTPC00001
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002
諸雑費	26	%	31,190	8,100	#09 × 労務費
*** 単位当たり ***	1	組		39,290	

施工単価表

ポンプ運転

V0021

単第0 -0135 表

作業時排水

下水道用設計標準歩掛表B-30-2適用

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.14	人	23,358	3,270	RTPC00001 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1	日	5,262	5,262	S9469 単第0-0136 表 9
諸雑費	3	%	8,532	255	#09
*** 単位当たり ***	1	日		8,787	

施工単価表

単第0 -0136 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	147	3,234	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		5,262	
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

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.092	人	25,704	2,364	RTPC00009 9
特殊作業員	0.275	人	23,358	6,423	RTPC00001 9
普通作業員	0.184	人	18,258	3,359	RTPC00002 9
土質安定注入薬剤 溶液型無機	582.333	L	58	33,775	F000000002 建設物価7月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.184	日	6,560	1,207	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	0.184	日	5,510	1,013	M5370 9
削孔消耗材料費	3.370	m	1,010	3,403	SG1L0039017 単第0-0139 表
注入消耗材料費	0.582	kL	6,163	3,586	SG1L0039018 単第0-0140 表 582.333/1000
諸雑費	20	%	14,366	2,870	#09
*** 単位当たり ***	1	本		58,000	
A=3 複相方式 2セット C=3.37 砂質土の削孔長(m) E=5.241 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=9 注入本数(本)		
G=1.07 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= $((60 \cdot H) / T_s) \cdot \text{セット数}$ $=((60 \cdot 6.3) / (14 + (8.0 \cdot 0.000 + 5.0 \cdot 3.370 + 4.0 \cdot 0.000) + ((5.241 \cdot 1000) / 9) / 16) + (2.0 \cdot 1.070)) \cdot 2$ =10.8955(本) 小数点第5位以降も保有										
世話役=1/N*a=1/10.8955*1=0.092(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め										
特殊作業員=1/N*a=1/10.8955*3=0.275(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め										
普通作業員=1/N*a=1/10.8955*2=0.184(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め										
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/10.8955*2=0.184(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め										
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/10.8955*2=0.184(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め										
注入材料使用量 $Q_s = (\text{総注入量} V \cdot 1000) / \text{注入本数} n$ $= (5.241 \cdot 1000) / 9 = 582.333(L)$ 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7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7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7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

注入消耗材料費

SG1L0039018

単第0 -0140 表

1 KL 当り

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7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7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7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					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0141 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		848.0	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		
[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】 847.9390 = 850.1400 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*19,584/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*147/134]) * [14.890/14.890]					
《最終補正率》 + [100-45.590-39.520-14.890]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0142 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		367.5	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】 367.4362 = 368.3900 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*19,584/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*147/134]) * [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	25,704	64,260	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	18,258	69,380	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	7,518	46,611	SM0102020 単第0-0144 表
タンバ締固め	100	m3	1,301	130,100	SPK24040021 単第0-0125 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			310,351	3,103	+00 310351/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,103	
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 -0144 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	21,318	3,624	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.60	L	147	1,264	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		7,518	
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 -0145 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%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.64%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		587.96	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%	24,900	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%	147	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 -0145 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)		45.19	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		38,770	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】 38,765.3935 = 33,754.0000 * { 《機械》 ([3.580/100*11,300/9,840]) * [3.790/3.580]					
《労務》 + ([10.280/100*23,358/26,700] + [9.550/100 * 18,258/23,900] + [7.100/100 * 25,704/28,900] + [6.640/100 * 21,318/27,700]) * [35.680/(10.280+9.550+7.100+6.640)]					
《材料》 + ([58.700/100*24,900/18,500] + [1.730/100 * 147/134]) * [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	25,704	6,683	RTPC00009
特殊作業員	0.26	人	23,358	6,073	RTPC00001
普通作業員	0.52	人	18,258	9,494	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	26,710	277,784	T1030091 建設物価7月P104
諸雑費	2	%	22,250	366	#09
1m3当り(計/10m3)			300,400	30,040	+00 300400/10
*** 単位当たり ***	1	m3		30,040	
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 1,500mm

SG1D0604001

単第0 -0147 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	25,704	4,369	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	23,358	3,970	RTPC00001
普通作業員	0.34	人	18,258	6,207	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	1.4	時間	23,690	33,166	SM01G0001 単第0-0034 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		8	#92
*** 単位当たり ***	1	回		57,070	
A=1 呼び径 1,500mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=2 回転圧入機 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	25,704	3,084	RTPC00009
普通作業員	0.12	人	18,258	2,190	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	%	10,674	746	長期割引適用外 #09
*** 単位当たり ***	1	箇所		11,420	

施工単価表

調整コンクリート

SPK24040153

単第0 -0149 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

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
<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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.01%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.75%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.47%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		707.9	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	56.64%	25,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.69%	147	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 -0149 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

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)		46.89	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		39,690	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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】 39,682.5375 = 34,650.0000 * { 《機械》 ([3.490/100*11,300/9,840]) * [3.690/3.490]					
《労務》 + ([11.170/100*18,258/23,900] + [10.010/100 * 23,358/26,700] + [7.750/100 * 25,704/28,900] + [6.470/100 * 21,318/27,700]) * [37.880/(11.170+10.010+7.750+6.470)]					
《材料》 + ([56.640/100*25,180/18,500] + [1.690/100 * 147/134]) * [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 -0150 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%	26,418	型わく工	27,500	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		973.65	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,467	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】 7,466.6625 = 8,483.4000 * { 《労務》 + ([43.770/100*26,418/27,500] + [31.270/100 * 18,258/23,900] + [11.920/100 * 25,704/28,900]) * [100.000/(43.770+31.270+11.920)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

円形覆工板設置工
呼び径 1,500mm

SG1D0609001

単第0 -0151 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	25,704	1,028	RTPC00009
特殊作業員	0.04	人	23,358	934	RTPC00001
普通作業員	0.08	人	18,258	1,460	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	6,733	2,019	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		5,441	
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 -0152 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	25,704	1,028	RTPC00009
普通作業員	0.04	人	18,258	730	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	6,733	1,952	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		3,710	
A=1 呼び径 1,500mm					

施工単価表

円形覆工板開閉工
呼び径 1,500mm

SG1D0609003

単第0 -0153 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	0.07	人	25,704	1,799	RTPC00009
普通作業員	0.14	人	18,258	2,556	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	0.55	時間	6,733	3,703	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	回		8,058	
A=1 呼び径 1,500mm					

施工単価表

本管挿入工
呼び径200mm

V0003
本管長2m以下

鋼製さや管推進工法編P221、226、241、242

単第0 -0154 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	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	39,370	39,370	S9057 単第0-0047 表
本管挿入工機械器具損料	1	運転日	3,507	3,507	V0004 単第0-0155 表 鋼製さや管推進工法編P242
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 普通型	1	日	10,090	10,090	S9469 単第0-0156 表
車上式プラント用トラック運転費 4~4.5 t 積	1	日	14,510	14,510	V0002 単第0-0049 表 鋼製さや管推進工法編P232 ~ P233
計		日	158,155	158,155	+00 158155*1 1日当り
1 m当り		m	158,155	9,762	+00 158155/16.2 計/本管挿入標準日進量16.2m
*** 単位当り ***	1	m		9,762	

施工単価表

鋼製さや管推進工法編P242

1 運転日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータウインチ 単胴 巻上1.5t×40m/min巻取 16×200m	1	日	1,860	1,860	M2843
チェーンレバーホイスト[レバーブロック 能力16kN(1.6t)移動量1.5m	1	供用日	104	104	M3501
計		供用日	1,964	1,964	+00 1964*1 1日当り
運転1日当り		運転日	1,964	3,507	+00 1964/0.56 計/ (90/160)
*** 単位当たり ***	1	運転日		3,507	

施工単価表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル45kVA

S9469

単第0 -0156 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）	49.00	L	147	7,203	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力45kVA	1.20	供用日	2,400	2,880	KTPC00032
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	日		10,090	
A=8 C=1.2 ディーゼル45kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=49 D=1 燃料消費量(L/日) 普通型		

施工単価表

鋼製さや管推進工法編P243

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	1	人	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	2	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002
中込注入材	7.2	m3	13,760	99,072	V0006 単第0-0158 表 鋼製さや管推進工法編P243
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量200L/min	1	日	5,300	5,300	M1204 9
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量300L×2槽	1	日	2,470	2,470	M1214 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 普通型	1	日	10,090	10,090	S9469 単第0-0156 表
車上式プラント用トラック運転費 4~4.5t積	2	日	14,510	29,020	V0002 単第0-0049 表 鋼製さや管推進工法編P232~P233
諸雑費	15	%	7,770	1,070	#09 ×機械損料(グラウトポンプ、ミキサ)
計		日	237,700	237,700	+00 237795*1 1日当り
1 m3 当り		m3	237,795	33,027	+00 237795/7.2 計/日当り注入量7.2m3
*** 単位当たり ***	1	m3		33,027	

施工単価表

中込注入材

V0006

単第0 -0158 表

鋼製さや管推進工法編P243

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ベントナイト 25kg袋入り	50	kg	80	4,000	T0008 見積
セメント(高炉B) 25kg袋入り	0.4	t	24,400	9,760	TTPC00063
水	0.853	t	0	0	T0006
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		13,760	

施工単価表

坑口工
呼び径400

V2001

単第0 -0159 表

鋼製さや管推進工法編P245

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	1.4	人	18,258	25,561	RTPC00002
止水器 鋼管 400用 ケーシング立坑用	1	組	138,000	138,000	T0130
鋼材溶接工	2.6	m	3,150	8,190	見積(RM) SG1E0098001 単第0-0030 表
鋼材切断工	5.3	m	2,246	11,903	SG1E0098002 単第0-0031 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	39,370	7,874	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		72	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		191,600	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

推進用機器据付撤去工
鋼管長1.2m

V2002

単第0 -0161 表

鋼製さや管推進工法編P250

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	2.0	人	25,704	51,408	RTPC00009
特殊作業員	5.0	人	23,358	116,790	RTPC00001
普通作業員	3.5	人	18,258	63,903	RTPC00002
溶接工	1.0	人	28,968	28,968	RTPC00019
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	2.0	日	39,370	78,740	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		91	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		339,900	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

推進用機器据換工
鋼管長1.2m

V2022

単第0 -0162 表

鋼製さや管推進工法編P250

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	2.0	人	25,704	51,408	RTPC00009
特殊作業員	5.0	人	23,358	116,790	RTPC00001
普通作業員	3.5	人	18,258	63,903	RTPC00002
溶接工	1.0	人	28,968	28,968	RTPC00019
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	2.0	日	39,370	78,740	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		191	#91
推進設備等据換係数			340,000	170,000	+00 340000*0.5 推進設備工の50%
*** 単位当たり ***	1	箇所		170,000	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

先導体据付工
鋼管長1.2m

V2003

単第0 -0163 表

鋼製さや管推進工法編P250

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	25,704	12,852	RTPC00009
特殊作業員	1.5	人	23,358	35,037	RTPC00001
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	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	39,370	19,685	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	台		85,840	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

先導体搬出工
鋼管長1.2m

V2004

単第0 -0164 表

鋼製さや管推進工法編P251

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	25,704	12,852	RTPC00009
特殊作業員	1.0	人	23,358	23,358	RTPC00001
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	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	39,370	19,685	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	台		74,160	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

先導体組立・整備工
鋼管長1.2m

V2005

単第0 -0165 表

鋼製さや管推進工法編P253

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	0.7	人	25,704	17,992	RTPC00009
設備機械工	0.7	人	28,152	19,706	R0470
特殊作業員	0.7	人	23,358	16,350	RTPC00001
普通作業員	1.4	人	18,258	25,561	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	0.7	日	39,370	27,559	S9057 単第0-0047 表
諸雑費(消耗部品費)	15	%	107,168	16,032	#09 ×(労務費+機械運転費)
*** 単位当たり ***	1	回		123,200	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

鋼製さや管推進工法編P256

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	0.4	人	25,704	10,281	RTPC00009
特殊作業員	0.4	人	23,358	9,343	RTPC00001
普通作業員	0.4	人	18,258	7,303	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	0.4	日	39,370	15,748	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		42,680	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

送排泥管設置撤去工

V2100

施工単価表

単第0 -0167 表

鋼製さや管推進工法編P257 ~ P258

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
送排泥管設置撤去工 鋼管径400mm 口径50mm	69.3	m	1,698	117,671	V2110 単第0-0168 表 33.4+35.9 鋼製さや管推進工法編P258
送排泥管配管材損料	1	式	146,496	146,496	W2000 損料算定表
諸雑費	1	一式		33	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		264,200	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

送排泥管設置撤去工
鋼管径400mm

V2110

単第0 -0168 表

口径50mm

33.4+35.9 鋼製さや管推進工法編P258

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	4.0	人	24,174	96,696	RTPC00022 2.5+1.5
普通作業員	4.0	人	18,258	73,032	RTPC00002 2.5+1.5
諸雑費	1	一式		72	#91
*** 合計 ***	100	m		169,800	
*** 単位当たり ***	1	m		1,698	
推進工法用設計積算要領 (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
口径50mm x 2.2KW

V2200

単第0 -0169 表

鋼製さや管推進工法編P259

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	25,704	12,852	RTPC00009
特殊作業員	0.5	人	23,358	11,679	RTPC00001
配管工	0.5	人	24,174	12,087	RTPC00022
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002
電工	0.5	人	23,664	11,832	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	0.3	日	39,370	11,811	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	台		78,520	
推進工法用設計積算要領 (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
口径50mm x 5.5KW

V2300

単第0 -0170 表

鋼製さや管推進工法編P260

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	25,704	12,852	RTPC00009
特殊作業員	0.5	人	23,358	11,679	RTPC00001
配管工	0.5	人	24,174	12,087	RTPC00022
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002
電工	0.5	人	23,664	11,832	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	0.3	日	39,370	11,811	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	台		78,520	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

計測機器類設置撤去工
鋼管長1.2m

V2400

単第0 -0171 表

鋼製さや管推進工法編P261

1

個所 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	2.0	人	25,704	51,408	RTPC00009
普通作業員	3.5	人	18,258	63,903	RTPC00002
電工	3.5	人	23,664	82,824	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	1.0	日	39,370	39,370	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		95	#91
*** 単位当たり ***	1	個所		237,600	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

ユニット式泥水装置据付撤去工
車上式プラント

V3000
鋼管長1.2m

鋼製さや管推進工法編P266

単第0 -0172 表

1 基 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	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	1.5	人	23,358	35,037	RTPC00001
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002
電工	0.5	人	23,664	11,832	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	1.0	日	39,370	39,370	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式		99	#91
*** 単位当たり ***	1	基		130,300	
推進工法用設計積算要領 (公社)日本推進技術協会 2022年改訂版					

施工単価表

処理設備付帯作業工
車上式プラント

V3100
鋼管長1.2m

鋼製さや管推進工法編P267

単第0 -0173 表

1 式 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	25,704	51,408	RTPC00009
電工	2.0	人	23,664	47,328	R0090
配管工	1.0	人	24,174	24,174	RTPC00022
溶接工	1.0	人	28,968	28,968	RTPC00019
特殊作業員	2.0	人	23,358	46,716	RTPC00001
普通作業員	2.0	人	18,258	36,516	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	2.0	日	39,370	78,740	S9057 単第0-0047 表
諸雑費	1	%	235,110	2,350	#09 × 労務費
*** 単位当たり ***	1	一式		316,200	
推進工法用設計積算要領 (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
粘土 25kg袋入り	3.0	t	28,000	84,000	T0007 見積
ベントナイト 25kg袋入り	500.0	kg	80	40,000	T0008 見積
泥水調整剤 泥水用CMC	10.0	kg	1,330	13,300	T0009 建設物価7月P378
水	9.0	t	0	0	T0006
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	m3		137,300	
*** 単位当たり ***	1	m3		13,730	

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	0.124	人	25,704	3,187	RTPC00009 9
特殊作業員	0.373	人	23,358	8,712	RTPC00001 9
普通作業員	0.249	人	18,258	4,546	RTPC00002 9
土質安定注入薬剤 溶液型無機	929.813	L	58	53,929	F000000002 建設物価7月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.249	日	6,560	1,633	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	0.249	日	5,510	1,371	M5370 9
削孔消耗材料費	0.190	m	2,236	424	SG1L0039017 単第0-0176 表
削孔消耗材料費	3.660	m	1,010	3,696	SG1L0039017 単第0-0139 表
注入消耗材料費	0.930	kL	6,163	5,731	SG1L0039018 単第0-0140 表 929.813/1000
諸雑費	20	%	19,449	3,881	#09
*** 単位当たり ***	1	本		87,110	
A=3 複相方式 2セット C=3.66 砂質土の削孔長(m) E=89.262 総注入量(kL)			B=0.19 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=96 注入本数(本)		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
G=1.07 I=1 土被り長(m) -		H=2		【F】注入材料各種(L)	
N:1日当り施工本数= $((60 \cdot H) / T_s) \cdot \text{セット数}$ = $((60 \cdot 6.3) / (14 + (8.0 \cdot 0.190 + 5.0 \cdot 3.660 + 4.0 \cdot 0.000) + ((89.262 \cdot 1000) / 96) / 16) + (2.0 \cdot 1.070)) \cdot 2$ =8.0362(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.0362*1=0.124(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.0362*3=0.373(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.0362*2=0.249(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=1/8.0362*2=0.249(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=1/8.0362*2=0.249(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量 $Q_s = (\text{総注入量} V \cdot 1000) / \text{注入本数} n$ = $(89.262 \cdot 1000) / 96 = 929.813(L)$ 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)	0.05	m	9,350	467	K1910 積算資料7月P309 6
消耗材料費(メタルクラウン) 41mm	0.30	個	2,460	738	K1911 積算資料7月P309 6
消耗材料費(グラウトモニタ) 40.5mm 複相用	0.005	個	162,000	810	K1913 積算資料7月P309 6
その他雑品	11	%	2,015	221	#06
*** 単位当たり ***	1	m		2,236	
A=1 礫質土			B=2 複相		

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

施工単価表

単第0 -0177 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	25,704	51,408	RTPC00009
特殊作業員	2.6	人	23,358	60,730	RTPC00001
普通作業員	3.7	人	18,258	67,554	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	6,733	97,628	SM0103020 単第0-0178 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		43	#92
トラック損料(注入時)	22.706	日	12,980	294,723	SG1E0039001 単第0-0179 表
*** 単位当たり ***	1	現場		586,100	
A=125.821 総注入量(kL) C=9 1日当り施工本数(本)			B=0.862 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)* =125.821/(0.862*9)*1.4 =22.706 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 -0178 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	21,318	3,624	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.30	L	147	779	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		6,733	
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 D=0	ベーストラック4t級 吊能力2.9t 燃料消費量(L/時間)	
$運転日当運転時間 T = 750 (欄) / 130 (欄) = 5.8$ $運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.8 = 0.17$ $燃料消費量 (時間当り) = 132.000 (kW) \times 0.040 (燃料消費率) = 5.300 (L / 時間)$					
[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

機械設置撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0604001

単第0 -0180 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	25,704	4,369	RTPC00009
特殊作業員	0.17	人	23,358	3,970	RTPC00001
普通作業員	0.34	人	18,258	6,207	RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	1.4	時間	23,690	33,166	SM01G0001 単第0-0053 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		8	#92
*** 単位当たり ***	1	回		57,070	
A=3 呼び径 2,000mm C=3 【F】圧入機損料(時間)			B=2 回転圧入機 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 2,000mm

SG1D0609001

単第0 -0181 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	25,704	1,028	RTPC00009
特殊作業員	0.04	人	23,358	934	RTPC00001
普通作業員	0.08	人	18,258	1,460	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	6,733	2,019	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		5,441	
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 -0182 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	25,704	1,028	RTPC00009
普通作業員	0.04	人	18,258	730	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	6,733	1,952	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	箇所		3,710	
A=3 呼び径 2,000mm					

施工単価表

円形覆工板開閉工
呼び径 2,000mm

SG1D0609003

単第0 -0183 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	0.07	人	25,704	1,799	RTPC00009
普通作業員	0.14	人	18,258	2,556	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	0.55	時間	6,733	3,703	SM0103020 単第0-0041 表
諸雑費	1	一式		0	#92
*** 単位当たり ***	1	回		8,058	
A=3 呼び径 2,000mm					

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	25,704	61,689	RTPC00009
普通作業員	6.7	人	18,258	122,328	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	36,500	82,964	SM1802010 単第0-0002 表 100/44
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			266,981	2,669	+00 266981/100
*** 単位当たり ***	1	m3		2,669	
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	25,704	64,260	RTPC00009
普通作業員	3.8	人	18,258	69,380	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	36,500	56,137	SM1802010 単第0-0002 表 100/65
タンバ締固め	100	m3	1,301	130,100	SPK24040021 単第0-0125 表
諸雑費	1	一式		0	#92
1m3当り(計/100m3)			319,877	3,198	+00 319877/100
*** 単位当たり ***	1	m3		3,198	
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別途		

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 -0187 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	1.00	人	19,584	19,584	RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	21.00	L	147	3,087	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		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		30,520	
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 -0188 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,344	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		
<p>[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</p> <p>【補正式】 1,343.1361 = 1,393.4000 * {</p> <p>《機械》 ([18.570/100*6,082/4,873]) * [18.570/18.570]</p> <p>《労務》 + ([72.350/100*19,584/22,400]) * [72.350/72.350]</p> <p>《材料》 + ([9.080/100*147/134]) * [9.080/9.080]</p> <p>《最終補正率》 + [100-18.570-72.350-9.080]/100 }</p>					

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 -0192 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%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		104.91	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%	156	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		9.7	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 -0192 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		634.2	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】 634.1202 = 673.2600 * { 《機械》 ([10.490/100*13,000/12,800]) * [15.420/10.490]					
《労務》 + ([19.600/100*23,358/26,700] + [10.550/100 * 25,704/28,900] + [8.730/100 * 18,258/23,900]) * [57.130/(19.600+10.550+8.730)]					
《材料》 + ([23.290/100*74,200/68,200] + [2.830/100 * 156/149]) * [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 -0193 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%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.69%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%	18,258	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		180.4	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】 180.3077 = 207.0600 * { 《機械》 ([13.490/100*7,280/6,460]) * [13.490/13.490]					
《労務》 + ([28.910/100*25,704/28,900] + [27.690/100 * 21,318/27,700] + [23.890/100 * 18,258/23,900]) * [80.490/(28.910+27.690+23.890)] 《材料》 + ([6.020/100*147/134]) * [6.020/6.020]					

施工単価表

単第0 -0193 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 -0194 表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97%

SPK24040151

DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)

材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,508	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】 3,507.7807 = 3,512.0000 * {					
《機械》 ([44.950/100*22,147/20,667]) * [44.950/44.950]					
《労務》 + ([38.970/100*19,584/22,400]) * [38.970/38.970]					
《材料》 + ([16.080/100*147/134]) * [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%	21,318	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,458	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】 1,457.9300 = 1,690.8000 * {					
《機械》 ([20.800/100*6,630/6,080]) * [20.800/20.800]					
《労務》 + ([71.280/100*21,318/27,700]) * [71.280/71.280]					
《材料》 + ([7.920/100*147/134]) * [7.920/7.920]					
《最終補正率》 + [100-20.800-71.280-7.920]/100 }					

施工単価表

単第0 -0196 表

殻運搬 SPK24040151
 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%	19,584	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		6,985	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】 6,984.2307 = 7,245.6000 * {					
《機械》 ([18.570/100*6,082/4,873]) * [18.570/18.570]					
《労務》 + ([72.350/100*19,584/22,400]) * [72.350/72.350]					
《材料》 + ([9.080/100*147/134]) * [9.080/9.080]					
《最終補正率》 + [100-18.570-72.350-9.080]/100 }					

施工単価表

単第0 -0197 表

不陸整正

SPK24040231

補足材料有り M-30

補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満

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
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%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	9.28%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	6.92%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.67%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
粒度調整砕石 M-30	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

SPK24040231

単第0 -0197 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		349.9	積算単価	0	EP001
A=2 補足材料有り C=6 M-30			B=9 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満 E=1 -(全ての費用)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00134	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,390 * (360 / 110) + (14,410.0)		= 19,000		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00135	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,130 * (350 / 110) + (11,110.0)		= 14,700		
【補正式】 349.8023 = 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*21,318/27,700] + [9.280/100 * 23,358/26,700] + [6.920/100 * 18,258/23,900] + [1.670/100 * 25,704/28,900]) * [49.700/(31.830+9.280+6.920+1.670)]					
《材料》 + ([27.830/100*6,000/1,200] + [5.790/100 * 147/134]) * [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3.0m超

機械構成比:

1.35%

労務構成比:

9.47%

材料構成比:

89.18%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1 m2 当り

1,836

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0198 表

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2.3~6m	0.87%	32,500	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	29,500	KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	0.13%	4,870	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t	0.13%	4,870	ロードローラ [マカダム]質量10t~12t	4,480	KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)		4.43	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	3.39%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	1.94%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.89%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.67%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		23.28	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0198 表

機械構成比: 1.35% 労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,836 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)	81.56%	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	7.06%	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)	0.47%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.58	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,741	積算単価	0	E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【補正式】 1,740.7053 = 1,836.0000 * { 《機械》 ([0.870/100*32,500/29,500] + [0.130/100 * 4,870/4,480] + [0.130/100 * 4,870/4,480]) * [1.350/(0.870+0.130+0.130)]					
《労務》 + ([3.390/100*18,258/23,900] + [1.940/100 * 21,318/27,700] + [1.890/100 * 23,358/26,700] + [0.670/100 * 25,704/28,900]) * [9.470/(3.390+1.940+1.890+0.670)]					
《材料》 + ([81.560/100*560/595] + [7.060/100 * 122/103] + [0.470/100 * 147/134]) * [89.180/(81.560+7.060+0.470)]					
《最終補正率》 + [100-1.350-9.470-89.180]/100 } 【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

単第0 -0198 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚 40 mm

機械構成比: 1.35%

労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

1,836

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 -0199 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.35%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		13.1	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%	147	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 -0199 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		1,361	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】 1,360.0711 = 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*18,258/23,900] + [24.350/100 * 21,318/27,700] + [12.900/100 * 23,358/26,700]) * [67.430/(28.220+24.350+12.900)] 《材料》 + ([25.440/100*660/170] + [1.880/100 * 147/134]) * [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 -0200 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%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.66%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.43%	25,704	土木一般世話役	28,900	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		51.62	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%	156	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0200 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: 0.42% 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
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.04%	147	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		1,966	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=5 瀝青材料無し 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】 1,965.8818 = 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*23,358/26,700] + [14.660/100 * 18,258/23,900] + [4.430/100 * 25,704/28,900]) * [41.930/(20.470+14.660+4.430)]					
《材料》 + ([57.420/100*411/595] + [0.180/100 * 156/149] + [0.040/100 * 147/134]) * [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

SPK24040015

単第0 -0201 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%	21,318	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%	18,258	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%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,835	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】 1,834.0431 = 2,170.7000 * {					
《機械》 ([19.870/100*9,020/8,670]) * [19.870/19.870]					
《労務》 + ([39.960/100*21,318/27,700] + [33.030/100 * 18,258/23,900]) * [72.990/(39.960+33.030)]					
《材料》 + ([7.140/100*147/134]) * [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 -0202 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%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%	23,358	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.88%	21,318	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%	147	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%	156	ガソリンレギュラースタンド	149	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		3,199	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 -0202 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】					
3,198.4441 = 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*18,258/23,900] + [19.170/100 * 23,358/26,700] + [17.880/100 * 21,318/27,700]) * [86.470/(49.420+19.170+17.880)]					
《材料》					
+ ([3.200/100*147/134] + [0.850/100 * 156/149]) * [4.050/(3.200+0.850)]					
《最終補正率》					
+ [100-9.480-86.470-4.050]/100 }					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0203 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	7,512	7,512	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,512	
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 = 7,512 * 1.00 = 7,512 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0204 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%	19,584	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%	147	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		
【補正式】	= 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0)		+ 747 = 22,147		
《機械》					
([41.690/100*22,147/20,667]) * [41.690/41.690]					
《労務》					
+ ([43.880/100*19,584/22,400]) * [43.880/43.880]					
《材料》					
+ ([14.430/100*147/134]) * [14.430/14.430]					
《最終補正率》					
+ [100-41.690-43.880-14.430]/100 }					

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 -0205 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 0.6t	1.000	一式	2,142	2,142	S1000009 単第0-0206 表
往復			2,142	4,284	+00 2142*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	1,800	1,800	S1000009 単第0-0207 表
*** 単位当たり ***	1	一式		6,084	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=0.6 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 -0207 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)	0.600	t	750	450	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	0.600	t	750	450	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	0.600	t	750	450	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	0.600	t	750	450	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		1,800	
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=0.6	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 -0208 表

仮設ケーシング+円形覆工板

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 9.6t	1.000	一式	34,272	34,272	S1000009 単第0-0209 表
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	14,400	14,400	S1000009 単第0-0210 表
*** 単位当たり ***	1	一式		48,672	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=9.6 運搬質量(t) H=1 - L=2 基地積込み,現場取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

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 -0211 表

仮設ケーシング+円形覆工板

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 7.5t	1.000	一式	26,775	26,775	S1000009 単第0-0212 表
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	11,250	11,250	S1000009 単第0-0213 表
*** 単位当たり ***	1	一式		38,025	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=7.5 運搬質量(t) H=1 - L=3 現場積込み,基地取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

重建設機械分解組立輸送
バックホウ系

S1000017

山積1.0m3以上山積1.4m3以下

クラムシェル

単第0 -0214 表

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	23,358	63,066	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	%	149,866	374,665	#06
諸雑費	1	一式		69	#91
*** 単位当たり ***	1	回		524,600	
A=2 バックホウ系 C=1 -			B=3 E=1		山積1.0m3以上山積1.4m3以下 分解・組立

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	0.097	人	25,704	2,493	RTPC00009
特殊作業員	0.291	人	23,358	6,797	RTPC00001
普通作業員	0.194	人	18,258	3,542	RTPC00002
土質安定注入薬剤 溶液型無機	652.458	L	58	37,842	F000000002 建設物価7月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.194	日	6,560	1,272	MTPC00089
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5~20L/min×2圧力9.8MPa	0.194	日	5,510	1,068	M5370
削孔消耗材料費	3.320	m	1,010	3,353	SG1L0039017 単第0-0139 表
注入消耗材料費	0.652	kL	6,163	4,018	SG1L0039018 単第0-0140 表 652.458/1000
諸雑費	20	%	15,172	3,025	#09
*** 単位当たり ***	1	本		63,410	
A=3 複相方式 2セット C=3.32 砂質土の削孔長(m) E=31.318 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=48 注入本数(本)		
G=1.02 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= $((60 \cdot H) / T_s) \cdot \text{セット数}$ $=((60 \cdot 6.3) / (14 + (8.0 \cdot 0.000 + 5.0 \cdot 3.320 + 4.0 \cdot 0.000) + ((31.318 \cdot 1000) / 48) / 16) + (2.0 \cdot 1.020)) \cdot 2$ =10.2971(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/10.2971*1=0.097(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/10.2971*3=0.291(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/10.2971*2=0.194(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/10.2971*2=0.194(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/10.2971*2=0.194(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量 $Q_s = (\text{総注入量} V \cdot 1000) / \text{注入本数} n$ $= (31.318 \cdot 1000) / 48 = 652.458(L)$ 小数点第4位四捨五入第3位止め					

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 -0217 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 1.5t	1.000	一式	5,355	5,355	S1000009 単第0-0218 表
往復			5,355	10,710	+00 5355*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	4,500	4,500	S1000009 単第0-0219 表
*** 単位当たり ***	1	一式		15,210	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=1.5 運搬質量(t) H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0219 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)	1.500	t	750	1,125	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	1.500	t	750	1,125	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	1.500	t	750	1,125	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	1.500	t	750	1,125	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		4,500	
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=1.5 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 -0220 表

仮設ケーシング+円形覆工板

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 0.7t	1.000	一式	2,499	2,499	S1000009 単第0-0221 表
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	1,050	1,050	S1000009 単第0-0222 表
*** 単位当たり ***	1	一式		3,549	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=0.7 運搬質量(t) H=1 - L=2 基地積込み,現場取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

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 -0223 表

仮設ケーシング+円形覆工板

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 2.8t	1.000	一式	9,996	9,996	S1000009 単第0-0224 表
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	4,200	4,200	S1000009 単第0-0225 表
*** 単位当たり ***	1	一式		14,196	
A=20 運搬距離(km) C=1 - E=2.8 運搬質量(t) H=1 - L=3 現場積込み,基地取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000002	土質安定注入薬剤 溶液型無機	L	58				999
					摘要:建設物価7月P378		
T0010	マンホール用可とう継手 貼付タイプ 150mm	個	8,920				999
					摘要:建設物価7月P302		
T0011	マンホール用可とう継手 貼付タイプ 200mm	個	11,300				999
					摘要:建設物価7月P302		
T0021	硬質塩化ビニル製ふた ワタツチ密閉ふた 差し口形A1 200mm ライト色	個	1,480				999
					摘要:建設物価7月P293		
T0042	下水道用硬質塩化ビニル管継手 45°曲管 100mm (RR)	個	2,280				999
					摘要:建設物価7月P297		
T0045	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管 (VU) 100mm L=4m	本	2,070				999
					摘要:建設物価7月P689		
T0047	下水道用硬質塩化ビニル管継手 副管用継手 90°曲管 100mm	個	990				999
					摘要:建設物価7月P296		
K0013	軽量鋼矢板賃料 (整備費含む) 型 H=2.5m 1セット9.0m (2.12t)	式	13,313				999
					摘要:(賃料×2日+整備費)×2.12t 建物7月P810		
K0014	鋼製切梁材質料 (基本料含む) 管理設工事用 6本 調整長600mm~1000mm	式	8,160				999
					摘要:(賃料×30日+基本料)×本数 建物7月P819		
K0016	アルミ腹起材質料 (基本料含む) 管理設工事用 6本 幅70~80mm 高115~130mm 長3000mm	式	11,640				999
					摘要:(賃料×30日+基本料)×本数 建物7月P819		
K0017	軽量鋼矢板賃料 (整備費別途) 型 H=2.5m 1セット2.7m (0.64t)	式	89				999
					摘要:(賃料×1日)×0.64t 建物7月P810		
T1030091	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)	m3	26,710				999
					摘要:建設物価7月P104		

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
K1910	消耗材料費(二重管ボーリングロッド)	m	9,350				999
					摘要:積算資料7月P309		
K1911	消耗材料費(メタルクラウン) 41mm	個	2,460				999
					摘要:積算資料7月P309		
K1913	消耗材料費(グラウトモニタ) 40.5mm 複相用	個	162,000				999
					摘要:積算資料7月P309		
K1916	消耗材料費(注入ホース類) 12mm 50m×3 複相用	組	322,000				999
					摘要:積算資料7月P309		
K1918	消耗材料費(サクションホース) 38mm L=3m×3 複相用	組	27,100				999
					摘要:積算資料7月P309		
T0005	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	組	31,400				999
					摘要:積算資料7月P441		
T2005	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 150mm	組	27,400				999
					摘要:積算資料7月P441		
F0001	スクラップ H2	t	-29,000				8
					摘要:建設物価7月P794		
T0009	泥水調整剤 泥水用CMC	kg	1,330				999
					摘要:建設物価7月P378		
F000000051	アンカーボルト 芯棒打込み式 M16×100	本	247				999
					摘要:建設物価7月P64		
T0004	減摩剤 IMG滑材 推進工法用一液性滑材	L	28				999
					摘要:建設物価7月P378		
T0072	刃先製作取付費 鋼製方式 呼び径2000	個	57,600				999
					摘要:Web建設物価		

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
T0074	ケーシング 鋼製方式 呼び径2000 12mm	m	288,000				999
T0069	刃先製作取付費 鋼製方式 呼び径1500	個	44,100			摘要:Web建設物価	999
T0070	ケーシング 鋼製方式 呼び径1500 12mm	m	234,000			摘要:Web建設物価	999
TTPCD0398	硬質ポリ塩化ビニル管 V P 3 0 0	本	37,500			摘要:建設物価7月P689	999
F0000000032	鋼製グレーチング(溝ぶた) 300用 L1000 T-14 細目 参考重量37.2kg	組	23,400			摘要:建設物価7月P274	999
TSG00057	硬質塩化ビニル管設置 管径 150mm 完全週休2日補正係数1.01	m	3,686			摘要:土木コスト情報(夏)P247	999
TSG00075	砂基礎設置 機械施工 完全週休2日補正係数1.02	m3	2,203			摘要:土木コスト情報(夏)P257	999
TSG00059	硬質塩化ビニル管設置 管径 200mm 完全週休2日補正係数1.01	m	4,423			摘要:土木コスト情報(夏)P247	999
TSG00033	組立マンホール設置工 0号又は楕円 深2m以下 完全週休2日補正係数1.01	箇所	24,341			摘要:土木コスト情報(夏)P267	999
TSG00039	組立マンホール設置工 1号 深3m以下 完全週休2日補正係数1.01	箇所	31,411			摘要:土木コスト情報(夏)P267	999
TSG00017	小型マンホール工(塩化ビニル製 300) 2m以下 本管径150・200 完全週休2日補正係数1.00	箇所	44,600			摘要:土木コスト情報(夏)P274	999
TSG00085	小型マンホール工 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費 完全週休2日補正係数1.00	箇所	680			摘要:土木コスト情報(夏)P275	999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
TSG00003	ます設置工 (塩化ビニル製) ます径200 完全週休2日補正係数1.00	箇所	17,300				999
TSG00009	取付管布設および支管取付工 管径100 完全週休2日補正係数1.01	箇所	15,756			摘要:土木コスト情報(夏)P282	999
R0003	鋳鉄製防護蓋設置費 ます 完全週休2日補正係数1.00	箇所	680			摘要:土木コスト情報(夏)P283	999
TTPC00066	コンクリート用砂 5mmまで {砂細目(洗い)}	m ³	5,700			摘要:県単価P36	999
F000000205	差し筋 鉄筋D13 L=200 本換算	本	20			摘要:県単価P2	999
F000000050	排水調節器 既設再利用	基	0			摘要:	999
F000000010	電力料	kWh	0			摘要:	999
T0001	推進用鋼管 400A STK400 406.4×7.9mm×1.2m 加工費含む	m	32,250			摘要:見積(RM)	999
T0002	スペーサー 400×200mm キャスター有り	組	7,920			摘要:見積(RM)	999
T0003	スペーサー 400×200mm キャスター無し	組	5,070			摘要:見積(RM)	999
T0007	粘土 25kg袋入り	t	28,000			摘要:見積	999
T0008	ベントナイト 25kg袋入り	kg	80			摘要:見積	999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
T0006	水	t	0				999
T0130	止水器 鋼管 400用 ケーシング立坑用	組	138,000				999
FK100	推進用鋼管 300A 318.5×7.9mm×0.4m 加工費含む	本	27,392				999
FK101	推進用鋼管 400A 406.4×9.5mm×0.4m 加工費	本	38,772				999
FK110	リングクラウン 300 礫玉石用、全損	個	284,000				999
FK111	リングクラウン 400 礫玉石用、全損	個	371,000				999
FK120	塩ビスペーサー 300×150	個	8,000				999
FK121	塩ビスペーサー 400×200	個	9,000				999
FT130	止水器 鋼管 300用 ケーシング立坑用	組	142,000				999
FT131	止水器 鋼管 400用 ケーシング立坑用	組	172,000				999
FT140	ガイド管先掘り(400) 1.5m空押し 本管 300	式	869,665				999
FT141	ガイド管先掘り(500) 1.5m空押し 本管 400	式	1,008,635				999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
T0014	鋳鉄製マンホールふた（下水道用） 境港市型、600、T-14	組	92,500				999
					摘要:見積		
T0016	鋳鉄製マンホールふた（下水道用・除雪対応） 境港市型、600、T-14	組	97,500				999
					摘要:見積		
T0017	鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径300・T-14・ロック式	組	51,420				999
					摘要:見積		
T0077	鋳鉄製防護ふた（除雪対応） 境港市型、ます径300・T-14・ロック式	組	57,420				999
					摘要:見積		
T0020	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	個	5,800				999
					摘要:見積		
T0023	鋳鉄製防護ふた 境港市型、ます径200・T-8・ロックなし	組	31,700				999
					摘要:見積		
T0048	内副管用マンホール継手 150-100、1号マンホール用	個	46,266				999
					摘要:見積		
T0049	内副管固定バンド 100用	個	5,320				999
					摘要:見積		
T0055	内副管用マンホール継手（スリム型） 200-150、1号マンホール用	個	59,166				999
					摘要:見積		
T0063	硬質塩ビ管（スリム用立管） 楕円150mm L=1m	本	12,733				999
					摘要:見積		
T0064	VU変換ソケット 楕円150mm 150mm	個	11,000				999
					摘要:見積		
T0065	内副管固定バンド スリム用	個	5,840				999
					摘要:見積		

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000021	DCT側溝 300×300×2000 参考重量370kg	個	18,793				999
F000000022	DCT側溝(可変側溝) 250×500×2000 参考重量495kg	個	25,306			摘要:見積	999
F000000023	落ち蓋式U型側溝(自由勾配用) 車道用 B300×H400×L2000 参考重量455kg	個	23,213			摘要:見積	999
F000000024	落ち蓋式U型側溝(自由勾配用) 車道用 B300×H600×L2000 参考重量650k	個	31,863			摘要:見積	999
F000000025	DCT側溝用コンクリート蓋(車道用スリット付) 300×500 参考重量33kg	枚	2,886			摘要:見積	999
F000000026	鋼製グレーチング(DCT側溝蓋)300用 T-14(細目) B300×L500 参考重量16.3kg	枚	25,400			摘要:見積(T-25準用)	999
F000000027	DCT側溝用コンクリート蓋(車道用スリット付) 250×500 参考重量26kg	枚	2,343			摘要:見積	999
F000000028	鋼製グレーチング(DCT側溝蓋)250用 T-14(細目) B250×L500 参考重量12.8kg	枚	18,466			摘要:見積(T-25準用)	999
F000000029	鋼製グレーチング (プレキャスト集水桝・すべり止め型) ボルト固定 500×500用 T-14(細目)	組	68,400			摘要:見積(T-25準用)	999
F000000031	プレキャスト集水桝 500×500×H700 参考重量340kg	基	89,936			摘要:見積	999
M0009	トラック損料 4~4.5t積	台・日	6,420			摘要:機損P149	999
M0010	ダンプトラック 2t車	日	5,520			摘要:機損P147	999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
M0011	ダンプトラック 2t車	h	1,200				999
M0012	汚泥吸排車損料 3.1~3.5 t	供用日	18,200			摘要:機損P147	999
M0014	汚泥吸排車損料 3.1~3.5 t	時間	3,650			摘要:機損P247	999
M0043	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	日	394			摘要:機損P351	999
M0044	ウエル工損料 ウエルポンプ損料 供用1日当り	日	513			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
M0045	ウエル工損料 ウエルポンプ損料 1現場当り (損料15%)	式	46,200			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
M0046	ウエル工損料 ウエル損料 供用1日当り	日	23			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
M0047	ウエル工損料 ウエル損料 1現場当り (損料17%)	式	1,670			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
M0048	ウエル工損料 ヘッドライン損料 供用1日当り	日	136			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
M0049	ウエル工損料 ヘッドライン損料 1現場当り (損料6%)	式	4,910			摘要:ウエル工施工機械器具損料算定表	999
T9999	電力量料金 臨時電力	kWh	27.1			摘要:電気料金単価表 (中国電力)	999
F000000003	圧入機損料 1500~2000	時間	19,400			摘要:推進工事用機械器具等損料参考資料	999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
K0003	円形覆工板賃料 2000mm T-25 賃料日数 487日 (推進基幹)	式	633,600				999
M0016	仮設ケーシング損料 2000mm	回	34,900				999
K0005	円形覆工板賃料 1500mm T-25 賃料日数 148日 (推進基幹)	式	140,350				999
K0006	円形覆工板賃料 1500mm T-25 賃料日数38日 (開削基幹)	式	55,300				999
K0007	円形覆工板賃料 1500mm T-25 賃料日数118日 (開削起債)	式	174,850				999
M0013	仮設ケーシング損料 1500mm	回	27,900				999
M0100	推進機損料 BRGK-1818 44kW	日	99,000				999
M0110	削進ビットB 300	日	25,600				999
M0111	削進ビットB 400	日	28,500				999
M0120	ウォータースイベル 60	日	895				999
M0130	スイベルロッド 60	日	716				999
M0140	スイベルヘッド 300	日	2,520				999

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
M0141	スイベルヘッド 400	日	3,070				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0150	エアースイベル	日	4,470				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0160	油圧ホース 10m+5m 1818・6020・7030・10050	日	9,880				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0170	キャブタイヤケーブル 20m	日	1,900				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0180	コンプレッサー	日	46,300				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0190	エアーハンマー 300～600	日	45,600				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0200	オーガー 300	日	275				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		
M0201	オーガー 400	日	304				999
					摘要: 推進工事用機械器具等損料参考資料		

