

処理日時 : 2024 / 8 / 27

公表設計書

事務所名 : 鳥取県土整備事務所

路線・河川 : 一級河川千代川水系 佐治川

工事名 : 佐治川河川外災害復旧工事 (R 5 年災 1 3 3 号、 1 3 4 号、 1 3 8 号及び 3 8 0 号)

施工位置名 : 鳥取市佐治町加茂

施工箇所点在調整表

					計	備考
ファイル名 設計書番号 費目名	06-041034-06134-1-0【起 06-04103406134-10	06-041034-06134-1-0【起 06-04103406134-10	06-041034-06134-1-0【起 06-04103406134-10	06-041034-06133-1-0【起工 06-04103406133-10		
	【134号】	【138号】	【380号】	【133号】		
直接工事費	2,798,079	21,786,721	11,842,786	20,483,828	56,911,414	
現場環境改善費	0	0	0	0	0	
共通仮設費	308,000	2,399,000	1,303,000	2,097,000	6,107,000	
共通仮設費計	309,544	2,585,000	1,489,000	2,097,000	6,480,544	
純工事費	3,107,623	24,371,721	13,331,786	22,580,828	63,391,958	
現場管理費	1,101,000	8,638,000	4,724,000	8,212,000	22,675,000	
工事原価	4,208,623	33,009,721	18,055,786	30,792,828	86,066,958	
一般管理費	717,736	5,590,495	3,037,266	5,254,155	14,599,652	
契約保証費	1,641	12,784	6,948	12,017	33,390	
一般管理費計	719,377	5,603,279	3,044,214	5,266,172	14,633,042	
工事価格	4,928,000	38,613,000	21,100,000	36,059,000	100,700,000	
消費税相当額	492,800	3,861,300	2,110,000	3,605,900	10,070,000	
合計	5,420,800	42,474,300	23,210,000	39,664,900	110,770,000	

施工箇所点在調整表

	施工箇所点在調整計					備考
ファイル名						
設計書番号						
費目名						
直接工事費	56,911,414					
現場環境改善費	0					
共通仮設費	5,759,000					
共通仮設費計	6,132,544					
純工事費	63,043,958					
現場管理費	20,432,000					
工事原価	83,475,958					
一般管理費	14,599,945					
契約保証費	33,390					
一般管理費計	14,633,335					
工事価格						
消費税相当額						
合計						

工種別労務費一覧表

【【134号】】

頁0-0003

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A01		築堤・護岸	式		2,798,079	521,145	
Y1A0101		河川土工	式				
Y1A010108		残土処理工	式				
Y1A01010802		土砂等運搬	m3				
SPK23040002	0-0001	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	m3	140	240,520	81,620	仮置き場(用瀬町別府)へ搬出(
SPK23040002	0-0002	土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	m3	5	10,475	3,555	仮置き場(用瀬町別府)へ搬出(
Y1A0107		法覆護岸工	式				
Y1A010701		作業土工	式				
Y1A01070102		床掘り	m3				
SPK23040015	0-0003	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	30	53,790	35,040	
V0101	0-0004	掘削 軟岩床掘 積込あり	m3	5	8,350	2,065	
Y1A01070103		埋戻し	m3				

工種別労務費一覧表

【【134号】】

頁0-0004

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SPK23040007	0-0007	埋戻し 土砂 土量50 000m3未満	m3	40	8,688	2,600	積込(ルーズ)
Y1A010703		Coブロック工(Coブロック積)	式				
Y1A01070305		コンクリートブロック積	m2				
SDT00039	0-0008	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	70	1,639,400	0	
Y1A01070308		胴込・裏込材(砕石)	m3				
SPK23040045	0-0009	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	28	224,168	97,664	
Y1A01070313		天端コンクリート	m3				
V2030	0-0010	天端コンクリート	m	22	88,374	45,100	
Y1A01070314		小口止コンクリート	m3				
V2020	0-0013	1号小口止コンクリート	箇所	1	16,440	9,135	
V2021	0-0015	2号小口止コンクリート	箇所	1	6,490	3,607	
V2022	0-0016	3号小口止コンクリート	箇所	1	29,480	16,384	

工種別労務費一覧表

【【134号】】

頁0-0005

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V2023	0-0017	4号小口止コンクリート	箇所	1	15,350	8,529	
Y4999		埋戻コンクリート	式				
V2140	0-0018	埋戻コンクリート	m	25	41,500	11,850	
Y1A0115		仮設工	式				
Y1A011501		工事用道路工	式				
Y4999		表土掘削	式				
V2046	0-0020	表土剥ぎ取り、表土戻し t = 30cm	m ³	60	62,820	32,220	積込(ルーズ) 準用
V2013	0-0023	土木シート敷設	m ²	190	78,280	5,130	土地改良歩掛(土工用マット敷)
V2014	0-0024	土木シート撤去	m ²	190	10,450	10,450	土地改良歩掛(土工用マット敷)
Y1A01150101		工事用道路盛土	m ³				
V0045	0-0025	工事用道路盛土	m ³	130	15,600	6,110	流用土(他工区より)
Y1A01150103		敷砂利	m ²				

工種別労務費一覧表

【【134号】】

頁0-0006

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0040	0-0026	敷砂利 RC-40 t=10cm	m2	140	52,080	560	
Y4999		工事用道路撤去	式				
SPK23040007	0-0006	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	140	30,408	9,100	
Y1A011521		交通管理工	式				
Y1A01152101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	6	83,616	83,616	
Y2999		雑工	式				
Y3999		取付工	式				
Y4999		練石積復旧	式				
V1200	0-0027	石積(練石) 控え40cm	m ²	5	81,800	56,810	
Z0003		役務費			1,544	0	
F5000		借地料 A=193m2	式	1	1,544	0	1 544円

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0008

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A01		築堤・護岸	式		21,786,721	4,374,673	
Y1A0101		河川土工	式				
Y1A010101		掘削工	式				
Y1A01010101		掘削	m3				
SPK23040001	0-0031	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5 000m3未満	m3	130	40,417	11,700	
V0101	0-0032	掘削 軟岩掘削 積込あり	m3	2	3,340	826	
Y1A010103		盛土工	式				
Y4999		盛土	式				
SPK23040004	0-0033	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	400	278,480	185,200	
Y3999		法面整形工	式				
Y4999		法面整形(盛土部)	m2				
SPK23040025	0-0034	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土 砂及び砂質土 粘性土	m2	90	33,552	22,140	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0009

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A010108		残土処理工	式				
Y1A01010802		土砂等運搬	m3				
SPK23040002	0-0035	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	m3	130	273,650	92,950	仮置き場(用瀬町別府)へ搬出(
Y1A0107		護岸工	式				
Y1A010701		作業土工	式				
Y1A01070102		床掘り	m3				
SPK23040015	0-0036	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	290	64,496	27,260	
V0101	0-0004	掘削 軟岩床掘 積込あり	m3	9	15,030	3,717	
Y1A01070103		埋戻し	m3				
SPK23040007	0-0007	埋戻し 土砂 土量50 000m3未満	m3	130	28,236	8,450	積込(ルーズ)
Y4999		埋戻しコンクリート	m3				
SPK23040154	0-0019	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	m3	2	63,220	18,076	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0010

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A01070104		基面整正	m2				
SPK23040017	0-0037	基面整正	m2	50	17,475	17,450	
Y1A010703		Coブロック工(大型ブロック積)	式				
Y1A01070306		大型ブロック積	m2				
SPK23040037	0-0038	大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り ブロック(各種)	m2	351	9,336,600	1,044,225	
Y4999		胴込コンクリート	m3				
SPK23040044	0-0039	胴込・裏込コンクリート 大型ブロック ブロックの質量2,000kg/個以下	m3	164	4,588,720	893,144	
Y1A01070308		胴込・裏込材(砕石)	m3				
SPK23040045	0-0040	胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	m3	207	1,123,389	325,197	
Y4999		大型ブロック積基礎	m				
V0010	0-0041	基礎コンクリート H=200	m	43	636,830	340,345	
Y1A01070313		天端コンクリート 1号	m3				

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0011

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0030	0-0043	1号天端コンクリート	m	51	234,192	119,544	
Y1A01070314		小口止コンクリート 1号	箇所				
V0020	0-0044	1号小口止コンクリート	箇所	1	185,100	102,821	
Y3999		Coブロック工(Coブロック積)	式				
Y4999		コンクリートブロック積	m2				
SDT00039	0-0008	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	98	2,295,160	0	
Y4999		胴込・裏込材(砕石)	m3				
SPK23040045	0-0009	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	37	296,222	129,056	
Y4999		天端コンクリート	m				
V0031	0-0045	2号天端コンクリート	m	25	100,425	51,250	
Y4999		小口止コンクリート	箇所				
V0021	0-0046	2号小口止コンクリート	箇所	1	31,910	17,732	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0012

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0022	0-0047	3号小口止コンクリート	箇所	1	43,860	24,373	
Y1A0114		構造物撤去工	式				
Y1A011406		構造物取壊し工	式				
Y4999		石積取壊し	m3				
V0160	0-0048	石積取壊し	m3	8	7,632	6,208	積込(コンクリート殻) 準用
SPK23040152	0-0050	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離28.4km以下(23.2km超)	m3	8	25,280	9,632	I企画
#0041		投棄料	式	1	28,500	0	
F04099		コンクリート殻処分費 (株)I企画	t	19	28,500	0	県単価8月 P178
Y2999		雑工	式				
Y3999		取付工	式				
Y4999		練石積	m2				
V1200	0-0027	石積(練石) 控え40cm	m ²	14	229,040	159,068	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0013

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A0115		仮設工	式				
Y1A011501		工事用道路工	式				
Y1A01150101		工事用道路盛土	m3				
V0045	0-0025	工事用道路盛土	m 3	120	14,400	5,640	流用土(他工区より)
V0046	0-0051	工事用道路盛土 撤去～運搬～再設置	m 3	130	90,610	30,420	
Y1A01150103		敷砂利	m2				
V0040	0-0026	敷砂利 RC-40 t=10cm	m2	170	63,240	680	
V0041	0-0053	敷砂利 t=10cm 撤去～運搬～再設置	m2	100	6,900	2,300	
Y4999		工事用道路撤去	式				
SPK23040007	0-0006	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	140	30,408	9,100	
Y1A01150111		土のう	袋				
V0070	0-0054	大型土のう製作・設置	袋	69	482,448	163,944	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0014

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0071	0-0059	大型土のう転用 撤去～運搬～再設置	袋	40	145,160	106,800	
S0822	0-0060	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	69	44,919	32,499	
SPK23040411	0-0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.1	760	598	
SPK23040410	0-0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	0.1	545	430	
#0041		投棄料	式	1	2,550	0	
F04101		廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	m ³	0.3	2,550	0	県単価8月 P184
Y4999		仮排水管	m				
VPPW1	0-0066	高密度ポリエチレン管機械布設 900 材料費含む	m	12	402,000	28,992	土地改良工事積算基準 準用
VPPW3	0-0068	高密度ポリエチレン管機械撤去 設置歩掛×0.5	m	12	16,608	14,544	土地改良工事積算基準 準用
Y3999		汚濁防止工	式				
Y4999		沈砂池	箇所				
V0050	0-0069	沈砂池	箇所	1	40,110	17,778	

工種別労務費一覧表

【【138号】】

頁0-0015

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SPK23040411	0-0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.01	76	59	
SPK23040410	0-0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	0.01	54	43	
#0041		投棄料	式	1	255	0	
F04101		廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	m ³	0.03	255	0	県単価8月 P184
Y1A011506		水替工	式				
Y1A01150601		ポンプ排水	日				
S0812	0-0074	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,610	60,122	
S1050031	0-0076	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水	日	17	156,400	53,448	
Y1A011521		交通管理工	式				
Y1A01152101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	17	236,912	236,912	
Z0006		技術管理費			186,000	0	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0017

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A01		災害復旧	式		11,842,786	3,336,559	
Y1A0108		道路復旧	式				
Y1A010801		道路土工	式				
Y1A01080101		道路土工	m3				
SPK23040001	0-0079	掘削 土砂 片切掘削	m3	230	225,331	178,250	
SPK23040007	0-0006	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	230	49,956	14,950	
SPK23040005	0-0080	路床盛土 施工幅員2.5m未満	m3	30	144,000	141,480	
F0000000002		山土 CBR 12	m 3	30	127,680	0	県単価8月号 P37
SPK23040004	0-0033	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	500	348,100	231,500	
SPK23040015	0-0036	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	180	40,032	16,920	
SPK23040017	0-0037	基面整正	m2	30	10,485	10,470	
SPK23040007	0-0081	埋戻し[積込(ルーズ)] 土砂 土量50 000m3未満	m3	80	17,376	5,200	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0018

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SPK23040025	0-0034	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土 砂及び砂質土 粘性土	m2	160	59,648	39,360	
Y1A01010802		土砂等運搬	m3				
SPK23040002	0-0035	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	m3	210	442,050	150,150	仮置き場(用瀬町別府)へ搬出(
Y4999		大型土のう撤去	式				
S0822	0-0060	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	32	20,832	15,072	
SPK23040411	0-0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.06	456	358	
SPK23040410	0-0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	0.06	327	258	
#0041		投棄料	式	1	1,700	0	
F04101		廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	m 3	0.2	1,700	0	県単価8月 P184
Y4999		法面工	m 2				
SS000279	0-0082	植生シート工 肥料袋無 環境品 [規]500m2未満	m2	140	208,460	-	市場単価につき労務費算定不可
V3001	0-0083	路肩保護コンクリート P S 1 t = 7 0	m	28	124,208	49,700	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0019

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y4999		ブロック工	m ²				
V3020	0-0088	間知ブロック張 水抜パイプ 50	m ²	60	1,225,200	304,920	
SPK23040037	0-0038	大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り ブロック(各種)	m ²	129	3,431,400	383,775	
SPK23040044	0-0039	胴込・裏込コンクリート 大型ブロック ブロックの質量2,000kg/個以下	m ³	60	1,678,800	326,760	
SPK23040045	0-0040	胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	m ³	72	390,744	113,112	
V3021	0-0091	1号基礎コンクリート	m	31	389,980	208,413	
V3022	0-0092	2号基礎コンクリート	m	22	341,660	182,688	
V3023	0-0093	1号天端コンクリート	m	22	101,024	51,568	
V3024	0-0094	1号小口止コンクリート	箇所	1	116,900	64,963	
V3025	0-0095	平張りコンクリート t = 200	m ²	10	69,390	19,780	
Y1E0204		舗装工	式				
Y1E020404		アスファルト舗装工	式				

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0020

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1E02040401		下層路盤(車道・路肩部)	m2				
SPK23040232	0-0098	下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工 RC-40	m2	27	26,686	3,132	
Y1E02040403		上層路盤(車道・路肩部)	m2				
SPK23040234	0-0099	上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	27	21,300	3,132	
Y1E02040409		表層(車道・路肩部)	m2				
SPK23040241	0-0100	表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	m2	27	63,396	5,022	
Y1E0208		防護柵工	式				
Y1E020801		路側防護柵工	式				
Y1E02080101		ガードレール	m				
SS000121	0-0101	防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-B-4E [規]21m未満	m	5	80,250	-	市場単価につき労務費算定不可
VBOUGO	0-0102	防護柵撤去・再設置 材料費なし	m	14	43,778	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1E0210		区画線工	式				

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0021

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1E021001		区画線工	式				
Y1E02100102		ペイント式区画線	m				
SDT00003	0-0105	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	m	17	2,329	0	
Y1A0114		構造物撤去工	式				
Y1A011406		構造物取壊し工	式				
Y1A01140602		舗装版切断	m				
SPK23040306	0-0106	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	m	18	10,152	3,438	
Y1A01140603		舗装版破砕	m ²				
SPK23040305	0-0107	舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m ²	26	4,167	3,250	
Y1A01140601		コンクリート構造物取壊し	m ³				
V3041	0-0108	既設石積み取壊し t = 35cm	m ²	11	37,114	0	
SDT00031	0-0110	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m ³	38	281,808	0	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0022

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1A011416		運搬処理工	式				
Y1A01141601		殻運搬	m3				
SPK23040152	0-0111	殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離60.0km以下(22.0km超)	m3	1	6,877	2,300	
SPK23040152	0-0112	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離34.3km以下(28.4km超)	m3	38	138,852	52,896	
Y1A01141602		殻処分	m3				
#0041		投棄料	式	1	141,000	0	
F04100		アスファルト殻処分費 こおげ建設(株)	t	3	6,000	0	県単価8月 P180
F04099		コンクリート殻処分費 (株)I企画	t	90	135,000	0	県単価8月 P178
Y1A0115		仮設工	式				
Y1A011501		工事用道路工	式				
Y1A01150101		工事用道路盛土	m3				
V0045	0-0025	工事用道路盛土	m 3	230	27,600	10,810	流用土(他工区より)

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0023

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0040	0-0026	敷砂利 RC-40 t=10cm	m2	400	148,800	1,600	
V0070	0-0054	大型土のう製作・設置	袋	68	475,456	161,568	
S0822	0-0060	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	68	44,268	32,028	
SPK23040411	0-0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.1	760	598	
SPK23040410	0-0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	0.1	545	430	
#0041		投棄料	式	1	3,400	0	
F04101		廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	m 3	0.4	3,400	0	県単価8月 P184
Y1A011515		汚濁防止工	式				
Y4999		沈砂池	箇所				
V0050	0-0069	沈砂池	箇所	1	40,110	17,778	
SPK23040411	0-0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.01	76	59	
SPK23040410	0-0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	0.01	54	43	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0024

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
#0041		投棄料	式	1	255	0	
F04101		廃プラスチック処分費	m ³	0.03	255	0	県単価8月 P184
Y1A011506		因幡環境整備(株) 水替工	式				
Y1A01150601		ポンプ排水	日				
S0812	0-0074	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,610	60,122	
S1050031	0-0076	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水	日	11	101,200	34,584	
Y4999		工所用道路撤去	式				
SPK23040007	0-0006	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m ³ 未満	m ³	230	49,956	14,950	
SPK23040007	0-0006	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m ³ 未満	m ³	40	8,688	2,600	
Y1A011521		交通管理工	式				
Y1A01152101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	25	348,400	348,400	

工種別労務費一覧表

【【380号】】

頁0-0025

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y2999		雑工	式				
Y3999		取付工	式				
Y4999		練石積	m ²				
V1200	0-0027	石積(練石) 控え40cm	m ²	6	98,160	68,172	
Z0006		技術管理費			186,000	0	
F0000000100		地盤の平板載荷試験 50kN以内(載荷板にかかる実荷重)	箇所	1	186,000	0	建設物価8月 P868

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	令和5年災 実施
路線名等 河川名等	一級河川千代川水系 佐治川、一般国道482号
工事名	佐治川河川外災害復旧工事（R5年災133号、134号、138号及び380号）
施工位置	鳥取市佐治町加茂外
設計金額	¥ 71,105,100 円
工事概要	<p>【134号】復旧延長 L=22.7m（左岸L=22.7m） コンクリートブロック積工 A=70m² 小口止コンクリート N=4箇所 工事用道路 N=1式</p> <p>【138号】復旧延長 L=76.8m（左岸L=25.3m，右岸L=51.5m） 大型ブロック積工 A=351m² コンクリートブロック積工 A=98m² 小口止コンクリート N=3箇所 工事用道路 L=93m</p> <p>【380号】復旧延長 L=127.5m（施工延長L=25.7m） コンクリートブロック張工 A=60m² 大型ブロック積工 A=129m² 小口止コンクリート N=1箇所 工事用道路 N=1式</p>

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	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 06-*****-06134-10 0 1 実施単価 16 鳥取市 佐治町 00-06.08.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 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	01 河川 00 率計上しない 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 12 月単位の週休2日				
労務価格合計	12,892,593		法定福利費相当額(事業主負担分)	2,101,492	

諸経費計算表

諸経費調整結果	対象 06-*****-0613 4-10 費目 1	対象 06-*****-0613 4-10 費目 2	対象 06-*****-0613 4-10 費目 3	対象 06-*****-0613 3-10 費目 1	合計	備	考
直接工事費	2,798,079	21,786,721	11,842,786	20,483,828	56,911,414		
対象額	2,798,079	21,786,721	11,842,786	20,483,828	56,911,414		
事業損失防止施設費	0	0	0	0	0		
役務費	1,544	0	0	0	1,544		
回航費	0	0	0	0	0		
運搬費	0	0	0	0	0		
準備費	0	0	0	0	0		
技術管理費	0	186,000	186,000	0	372,000		
営繕費	0	0	0	0	0		
現場環境改善費	0	0	0	0	0		
水雷保険料	0	0	0	0	0		
安全費	0	0	0	0	0		
新型コロナ感染対策費	0	0	0	0	0		
共通仮設費(率分)	308,000	2,399,000	1,303,000	2,097,000	6,107,000		
共通仮設費(ICT積上分)	0	0	0	0	0		
共通仮設費計	309,544	2,585,000	1,489,000	2,097,000	6,480,544		
純工事費	3,107,623	24,371,721	13,331,786	22,580,828	63,391,958		
現場管理費対象額	3,107,623	24,371,721	13,331,786	22,580,828	63,391,958		
現場管理費	1,101,000	8,638,000	4,724,000	8,212,000	22,675,000		
現場管理費(ICT積上分)	0	0	0	0	0		
工事一時中止増加費用	0	0	0	0	0		
工事原価	4,208,623	33,009,721	18,055,786	30,792,828	86,066,958		
一般管理費率分	717,736	5,590,495	3,037,266	5,254,155	14,599,652		
契約保証費	1,641	12,784	6,948	12,017	33,390		
一般管理費計	719,377	5,603,279	3,044,214	5,266,172	14,633,042		
工事価格	4,928,000	38,613,000	21,100,000	36,059,000	100,700,000		
消費税相当額	492,800	3,861,300	2,110,000	3,605,900	10,070,000		
工事費	5,420,800	42,474,300	23,210,000	39,664,900	110,770,000		

【 1 3 4 号 】 内訳書

【 1 3 4 号 】	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
	築堤・護岸				(レバ)Ⅱ1)
			一式	2,798,079	
	河川土工				(レバ)Ⅱ2)
			一式	250,995	
	残土処理工				(レバ)Ⅱ3)
			一式	250,995	
	土砂等運搬				(レバ)Ⅱ4)
			m3	250,995	
	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	140	m3	240,520	060810
	土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	5	m3	10,475	060810
	法覆護岸工				(レバ)Ⅱ2)
			一式	2,132,030	
	作業土工				(レバ)Ⅱ3)
			一式	70,828	

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
床掘り				(レベル4)
		m3	62,140	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)				060810
	30	m3	53,790	
掘削 軟岩床掘 積込あり				060810
	5	m3	8,350	
埋戻し				(レベル4)
		m3	8,688	
埋戻し 土砂 土量50,000m3未満				060810
	40	m3	8,688	
Coブロック工(Coブロック積)				(レベル3)
		一式	2,061,202	
コンクリートブロック積				(レベル4)
		m2	1,639,400	
コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB				060810
	70	m2	1,639,400	
胴込・裏込材(砕石)				(レベル4)
		m3	224,168	

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	28	m3	224,168	060810
	(レバ Ⅱ4)			
天端コンクリート		m3	88,374	
	(レバ Ⅱ4)			
天端コンクリート		m	88,374	060810
	22			
小口止コンクリート		m3	67,760	
	(レバ Ⅱ4)			
1号小口止コンクリート		箇所	16,440	060810
	1			
2号小口止コンクリート		箇所	6,490	060810
	1			
3号小口止コンクリート		箇所	29,480	060810
	1			
4号小口止コンクリート		箇所	15,350	060810
	1			
埋戻コンクリート		一式	41,500	
	(レバ Ⅱ4)			

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
埋戻コンクリート				
	25	m	41,500	060810
仮設工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		一式	333,254	
工事用道路工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	249,638	
表土掘削				(レ ^ハ Ⅳ4)
		一式	151,550	
表土剥ぎ取り、表土戻し t = 30cm				
	60	m ³	62,820	060810
土木シート敷設				
	190	m ²	78,280	060810
土木シート撤去				
	190	m ²	10,450	060810
工事用道路盛土				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m ³	15,600	
工事用道路盛土				
	130	m ³	15,600	060810

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
敷砂利				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	52,080	
敷砂利 RC-40, t=10cm				
	140	m2	52,080	060810
工事用道路撤去				(レ^\ Ⅱ4)
		一式	30,408	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満				
	140	m3	30,408	060810
交通管理工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	83,616	
交通誘導警備員				(レ^\ Ⅱ4)
		人	83,616	
交通誘導警備員B				
	6	人	83,616	060810
雑工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	81,800	
取付工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	81,800	

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
練石積復旧				(レベル4)
		一式	81,800	
石積(練石) 控え40cm				
	5	m ²	81,800	060810
** 直接工事費 **				
			2,798,079	
役務費				
			1,544	
借地料 A=193m2				
	1	一式	1,544	060810
共通仮設費				
			308,000	
** 共通仮設費計 **				
			309,544	
** 純工事費 **				
			3,107,623	
現場管理費				
			1,101,000	

【 1 3 4 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 工事原価 **					
				4,208,623	
一般管理費率分					
				717,736	
契約保証費					
				1,641	
一般管理費計					
				719,377	
** 工事価格 **					
				4,928,000	
** 消費税相当額 **					
				492,800	
** 工事費 **					
				5,420,800	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
【 1 3 8 号 】				
築堤・護岸				(レバ)Ⅱ1)
		一式	21,786,721	
河川土工				(レバ)Ⅱ2)
		一式	629,439	
掘削工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	43,757	
掘削				(レバ)Ⅱ4)
		m3	43,757	
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	130	m3	40,417	060810
掘削 軟岩掘削 積込あり	2	m3	3,340	060810
盛土工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	278,480	
盛土				(レバ)Ⅱ4)
		一式	278,480	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	400	m3	278,480	060810
		一式	33,552	(レバ)Ⅱ3)
法面整形工		m2	33,552	(レバ)Ⅱ4)
		一式	33,552	
法面整形(盛土部)		m2	33,552	
		一式	33,552	
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	90	m2	33,552	060810
		一式	273,650	(レバ)Ⅱ3)
残土処理工		m3	273,650	(レバ)Ⅱ4)
		一式	273,650	
土砂等運搬		m3	273,650	060810
		一式	273,650	
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	130	m3	273,650	(レバ)Ⅱ2)
		一式	19,060,865	(レバ)Ⅱ3)
護岸工		一式	188,457	
		一式	188,457	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
床掘り				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	79,526	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	290	m3	64,496	060810
掘削 軟岩床掘 積込あり	9	m3	15,030	060810
埋戻し				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	28,236	
埋戻し 土砂 土量50,000m3未満	130	m3	28,236	060810
埋戻しコンクリート				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	63,220	
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	2	m3	63,220	060810
基面整正				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	17,475	
基面整正	50	m2	17,475	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
Coブロック工(大型ブロック積)				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	16,104,831	
大型ブロック積				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m2	9,336,600	
大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り ブロック(各種)	351	m2	9,336,600	060810
胴込コンクリート				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m3	4,588,720	
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック ブロックの質量2,000kg/個以下	164	m3	4,588,720	060810
胴込・裏込材(砕石)				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m3	1,123,389	
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	207	m3	1,123,389	060810
大型ブロック積基礎				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m	636,830	
基礎コンクリート H≒200	43	m	636,830	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
天端コンクリート 1号				(レベル4)
		m3	234,192	
1号天端コンクリート				
	51	m	234,192	060810
小口止コンクリート 1号				(レベル4)
		箇所	185,100	
1号小口止コンクリート				
	1	箇所	185,100	060810
Coブロック工(Coブロック積)				(レベル3)
		一式	2,767,577	
コンクリートブロック積				(レベル4)
		m2	2,295,160	
コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB				
	98	m2	2,295,160	060810
胴込・裏込材(砕石)				(レベル4)
		m3	296,222	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40				
	37	m3	296,222	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
天端コンクリート				(レベル4)
		m	100,425	
2号天端コンクリート				
	25	m	100,425	060810
小口止コンクリート				(レベル4)
		箇所	75,770	
2号小口止コンクリート				
	1	箇所	31,910	060810
3号小口止コンクリート				
	1	箇所	43,860	060810
構造物撤去工				(レベル2)
		一式	61,412	
構造物取壊し工				(レベル3)
		一式	61,412	
石積取壊し				(レベル4)
		m3	61,412	
石積取壊し				
	8	m3	7,632	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離28.4km以下(23.2km超)	8	m3	25,280	060810
コンクリート殻処分費 (株)企画	19	t	28,500	060810
雑 工				(レ^ Ⅱ2)
		一式	229,040	
取付工				(レ^ Ⅱ3)
		一式	229,040	
練石積				(レ^ Ⅱ4)
		m2	229,040	
石積(練石) 控え40cm	14	m ²	229,040	060810
仮設工				(レ^ Ⅱ2)
		一式	1,805,965	
工事用道路工				(レ^ Ⅱ3)
		一式	1,300,548	
工事用道路盛土				(レ^ Ⅱ4)
		m3	105,010	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
工事用道路盛土				
	120	m 3	14,400	060810
工事用道路盛土 撤去～運搬～再設置				
	130	m 3	90,610	060810
敷砂利				(レ^ル4)
		m2	70,140	
敷砂利 RC-40, t=10cm				
	170	m2	63,240	060810
敷砂利 t=10cm 撤去～運搬～再設置				
	100	m2	6,900	060810
工事用道路撤去				(レ^ル4)
		一式	30,408	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満				
	140	m3	30,408	060810
土のう				(レ^ル4)
		袋	676,382	
大型土のう製作・設置				
	69	袋	482,448	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
大型土のう転用 撤去～運搬～再設置	40	袋	145,160	060810
大型土のう撤去 作業半径6m以下	69	袋	44,919	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1	t	760	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.1	t	545	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	0.3	m ³	2,550	060810
仮排水管				(レ ^ハ ル4)
		m	418,608	
高密度ポリエチレン管機械布設 900 材料費含む	12	m	402,000	060810
高密度ポリエチレン管機械撤去 設置歩掛×0.5	12	m	16,608	060810
汚濁防止工				(レ ^ハ ル3)
		一式	40,495	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
沈砂池				(レベル4)
		箇所	40,495	
沈砂池				
	1	箇所	40,110	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊				
	0.01	t	76	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)				
	0.01	t	54	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)				
	0.03	m ³	255	060810
水替工				(レベル3)
		一式	228,010	
ポンプ排水				(レベル4)
		日	228,010	
排水ポンプ設置・撤去工				
	1	箇所	71,610	060810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水				
	17	日	156,400	060810

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
交通管理工					(レ ^ハ ル3)
			一式	236,912	
交通誘導警備員					(レ ^ハ ル4)
			人	236,912	
交通誘導警備員B					
	17		人	236,912	060810
** 直接工事費 **					
				21,786,721	
技術管理費					
				186,000	
地盤の平板載荷試験 50kN以内 (載荷板にかかる実荷重)					060810
	1		箇所	186,000	
共通仮設費					
				2,399,000	
** 共通仮設費計 **					
				2,585,000	
** 純工事費 **					
				24,371,721	

【 1 3 8 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
現場管理費				8,638,000	
** 工事原価 **				33,009,721	
一般管理費率分				5,590,495	
契約保証費				12,784	
一般管理費計				5,603,279	
** 工事価格 **				38,613,000	
** 消費税相当額 **				3,861,300	
** 工事費 **				42,474,300	

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
【 3 8 0 号 】				
災害復旧				(レ^\ Ⅱ1)
道路復旧		一式	11,842,786	(レ^\ Ⅱ2)
道路土工		一式	9,565,739	(レ^\ Ⅱ3)
道路土工		一式	9,565,739	(レ^\ Ⅱ4)
掘削 土砂 片切掘削		m3	1,022,608	
	230	m3	225,331	060810
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満		m3	49,956	060810
	230	m3	49,956	060810
路床盛土 施工幅員2.5m未満		m3	144,000	060810
	30	m3	144,000	060810
山土 CBR 12		m3	127,680	060810
	30	m3	127,680	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	500	m3	348,100	060810
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	180	m3	40,032	060810
基面整正	30	m2	10,485	060810
埋戻し[積込(ルーズ)] 土砂 土量50,000m3未満	80	m3	17,376	060810
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	160	m2	59,648	060810
土砂等運搬				(レ^ル4)
		m3	442,050	
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	210	m3	442,050	060810
大型土のう撤去				(レ^ル4)
		一式	23,315	
大型土のう撤去 作業半径6m以下	32	袋	20,832	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.06	t	456	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.06	t	327	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	0.2	m 3	1,700	060810
法面工		m 2	332,668	(レ^ル4)
植生シート工 肥料袋無_環境品 [規]500m2未満	140	m2	208,460	060810
路肩保護コンクリート P S 1 t = 7 0	28	m	124,208	060810
ブロック工		m 2	7,745,098	(レ^ル4)
間知ブロック張 水抜パイ 50	60	m ²	1,225,200	060810
大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り ブロック(各種)	129	m2	3,431,400	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック ブロックの質量2,000kg/個以下	60	m3	1,678,800	060810
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	72	m3	390,744	060810
1号基礎コンクリート	31	m	389,980	060810
2号基礎コンクリート	22	m	341,660	060810
1号天端コンクリート	22	m	101,024	060810
1号小口止コンクリート	1	箇所	116,900	060810
平張りコンクリート t = 200	10	m ²	69,390	060810
舗装工		一式	111,382	(レ ^ハ Ⅱ2)
アスファルト舗装工		一式	111,382	(レ ^ハ Ⅲ3)

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
下層路盤(車道・路肩部)				(レバ Ⅱ4)
		m2	26,686	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工 RC-40	27	m2	26,686	060810
		m2	21,300	(レバ Ⅱ4)
上層路盤(車道・路肩部)				(レバ Ⅱ4)
		m2	21,300	
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	27	m2	21,300	060810
				(レバ Ⅱ4)
表層(車道・路肩部)				(レバ Ⅱ4)
		m2	63,396	
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	27	m2	63,396	060810
				(レバ Ⅱ2)
防護柵工		一式	124,028	(レバ Ⅱ3)
				(レバ Ⅱ4)
路側防護柵工				(レバ Ⅱ3)
		一式	124,028	
ガードレール				(レバ Ⅱ4)
		m	124,028	

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-B-4E [規]21m未満	5	m	80,250	060810
防護柵撤去・再設置 材料費なし	14	m	43,778	060810
区画線工		一式	2,329	(レ^ Ⅱ2)
区画線工		一式	2,329	(レ^ Ⅱ3)
ペイント式区画線		m	2,329	(レ^ Ⅱ4)
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	17	m	2,329	060810
構造物撤去工		一式	619,970	(レ^ Ⅱ2)
構造物取壊し工		一式	333,241	(レ^ Ⅱ3)
舗装版切断		m	10,152	(レ^ Ⅱ4)

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	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	18	m	10,152	060810
舗装版破碎		m ²	4,167	(レベル4)
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	26	m ²	4,167	060810
コンクリート構造物取壊し		m ³	318,922	(レベル4)
既設石積み取壊し t = 3 5 c m	11	m ²	37,114	060810
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	38	m ³	281,808	060810
運搬処理工		一式	286,729	(レベル3)
殻運搬		m ³	145,729	(レベル4)
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離60.0km以下(22.0km超)	1	m ³	6,877	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離34.3km以下(28.4km超)	38	m3	138,852	060810
殻処分				(レ^\ Ⅱ4)
アスファルト殻処分費		m3	141,000	
こおげ建設株				060810
コンクリート殻処分費	3	t	6,000	
(株)I企画				060810
仮設工	90	t	135,000	(レ^\ Ⅱ2)
工事用道路工		一式	1,321,178	(レ^\ Ⅱ3)
工事用道路盛土		一式	700,829	(レ^\ Ⅱ4)
工事用道路盛土		m3	700,829	
工事用道路盛土	230	m 3	27,600	060810
敷砂利 RC-40, t=10cm				060810
	400	m2	148,800	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
大型土のう製作・設置	68	袋	475,456	060810
大型土のう撤去 作業半径6m以下	68	袋	44,268	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1	t	760	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.1	t	545	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	0.4	m ³	3,400	060810
汚濁防止工				(レ ^ハ ル3)
		一式	40,495	
沈砂池				(レ ^ハ ル4)
		箇所	40,495	
沈砂池				
	1	箇所	40,110	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01	t	76	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.01	t	54	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	0.03	m ³	255	060810
水替工				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	231,454	
ポンプ排水				(レ ^ハ Ⅱ4)
		日	172,810	
排水ポンプ設置・撤去工				
	1	箇所	71,610	060810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水	11	日	101,200	060810
工所用道路撤去				(レ ^ハ Ⅱ4)
		一式	58,644	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m ³ 未満	230	m ³	49,956	060810
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m ³ 未満	40	m ³	8,688	060810

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
交通管理工				(レ [^] ル3)
		一式	348,400	
交通誘導警備員				(レ [^] ル4)
		人	348,400	
交通誘導警備員B				
	25	人	348,400	060810
雑工				(レ [^] ル2)
		一式	98,160	
取付工				(レ [^] ル3)
		一式	98,160	
練石積				(レ [^] ル4)
		m 2	98,160	
石積(練石) 控え40cm				
	6	m ²	98,160	060810
** 直接工事費 **				
			11,842,786	
技術管理費				
			186,000	

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
地盤の平板載荷試験 50kN以内（載荷板にかかる実荷重）				060810
	1	箇所	186,000	
共通仮設費			1,303,000	
** 共通仮設費計 **			1,489,000	
** 純工事費 **			13,331,786	
現場管理費			4,724,000	
** 工事原価 **			18,055,786	
一般管理費率 分			3,037,266	
契約保証費			6,948	
一般管理費計			3,044,214	

【 3 8 0 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
** 工事価格 **								
						21,100,000		
** 消費税相 当額 **								
						2,110,000		
** 工事費 **								
						23,210,000		
** 工事費計 **								
						71,105,100		

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0001 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)

仮置き場(用瀬町別府)へ搬出 (L=9.9km)

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,718.1

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
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)	46.25%	21,967	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	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,718	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=33 距離11.5km以下(9.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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】	= 1,430 * (830 /	180) + (14,740.0)	+ 667 = 21,967		
1,717.0511 = 1,718.1000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

標準 軟岩

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

SPK23040002

DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)

材料構成比: 15.68%

単第0 -0002 表

仮置き場(用瀬町別府)へ搬出 (L=9.9km)

市場単価構成比: 0.00%

1

m3 当り

標準単価: 2,096

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)	46.25%	21,967	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	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,095	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=2 軟岩 E=33 距離11.5km以下(9.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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】	= 1,430 * (830 /	180) + (14,740.0)	+ 667 = 21,967		
2,094.7204 = 2,096.0000 * {					
《機械》					
([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》					
+ ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》					
+ ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》					
+ [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

SPK23040015

単第0 -0003 表

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

2,046.8

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
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	20.81%	9,200	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	38.71%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.80%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,793	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)			
	= 801 * (690 / 180) + (6,160.0) =	9,200			
【補正式】					
1,792.1498 = 2,046.8000 * {					
《機械》					
([20.810/100*9,200/8,670]) * [20.810/20.810]					
《労務》					
+ ([38.710/100*20,592/25,300] + [32.680/100 * 17,472/22,300]) * [71.390/(38.710+32.680)]					
《材料》					
+ ([7.800/100*148/138]) * [7.800/7.800]					
《最終補正率》					
+ [100-20.810-71.390-7.800]/100 }					

施工単価表

単第0 -0004 表

掘削
軟岩床掘

V0101

積込あり

10 m3 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	10		m3		1,452		14,520		SPK23040001	単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10		m3		217.2		2,172		SPK23040007	単第0-0006 表
諸雑費	1			式			8		#91	
*** 合計 ***	10		m3				16,700			
*** 単位当たり ***	1		m3				1,670			

施工単価表

単第0 -0005 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83%

労務構成比:

30.96%

材料構成比:

16.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,477.3

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	32.83%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	16.55%	11,200	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	10,800	MTPC00039 MTPT00039
その他(機械)		53.73	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	28.94%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		24.28	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.15%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		16.79	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,452	積算単価	0	EP001
A=3 軟岩 D=1 障害無し G=1 破砕片除去無し			B=1 オープンカット E=9 1,000m3未満 H=1 集積押土無し		

施工単価表

単第0 -0005 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83% 労務構成比:

30.96%

材料構成比: 16.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,477.3

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 MTPC00128	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00039	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 7,890 * (70 / 130) + (7,227.0)	= 11,200			
【補正式】					
1,451.9749 = 1,477.3000 * {					
《機械》					
([32.830/100*21,900/20,600] + [16.550/100 * 11,200/10,800]) * [52.830/(32.830+16.550)]					
《労務》					
+ ([28.940/100*20,592/25,300]) * [30.960/28.940]					
《材料》					
+ ([15.150/100*148/138]) * [16.210/15.150]					
《最終補正率》					
+ [100-52.830-30.960-16.210]/100 }					

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂

SPK23040007

単第0 -0006 表

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49% 労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

埋戻し

SPK23040007

単第0 -0007 表

土砂

土量50,000m3未満

積込(ルーズ)

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
粗面ブロック(リサイクル製品)

SDT00039

単第0 -0008 表

18-8-40BB

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】 時間的制約なし	1.000	m2	11,308	11,308	TDT001609
粗面ブロック 控35cm JISタイプ リサイクル製品 鳥取県認定グリーン商品	1.000	m ²	7,560	7,560	TTM0150
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.246	m3	18,500	4,551	TTPCD0010
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		23,420	
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=2 粗面ブロック(リサイクル製品)			B=2 裏込コンクリートを施工しない場合 E=1 - L=1 時間的制約なし		
設計単価 = 12,292 * 0.92 = 11,308 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
胴込コンクリート使用量 = 0.22*1*1.12 = 0.246 (m3/m2) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK23040045

単第0 -0009 表

RC-40

裏込碎石

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631

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	10.09%	11,500	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
普通作業員	33.66%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	11.44%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		28.68	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	20.44%	3,000	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)	4.47%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,006	積算単価	0	EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

単第0 -0009 表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

裏込碎石

1

m3 当り

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631

機械構成比: 10.09%

労務構成比: 65.00%

材料構成比: 24.91%

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
【補正式】 8,005.8294 = 6,631.0000 * { 《機械》 ([10.090/100*11,500/9,840]) * [10.090/10.090]					
《労務》 + ([33.660/100*17,472/22,300] + [19.370/100 * 22,464/25,700] + [11.440/100 * 20,592/25,300]) * [65.000/(33.660+19.370+11.440)] 《材料》 + ([20.440/100*3,000/1,200] + [4.470/100 * 148/138]) * [24.910/(20.440+4.470)]					
《最終補正率》 + [100-10.090-65.000-24.910]/100 }					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.712	m3	56,060	39,914	SPK23040052 単第0-0011 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.071	m2	3,541	251	SPK23040122 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	10	m		40,170	
*** 単位当たり ***	1	m		4,017	

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0011 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89% 労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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	2.89%	11,500	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
型わく工	23.04%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,616.03	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	28.53%	18,600	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.76%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		56,060	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0011 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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
A=1 18-8-25(20)BB D=1 -			C=1 一般養生		
【補正式】 56,057.1998 = 55,495.0000 * { 《機械》 ([2.890/100*11,500/9,840]) * [2.890/2.890]					
《労務》 + ([23.040/100*25,376/26,600] + [15.750/100 * 17,472/22,300] + [10.880/100 * 25,272/26,500] + [7.870/100 * 22,464/25,700]) * [66.820/(23.040+15.750+10.880+7.870)]					
《材料》 + ([28.530/100*18,600/14,800] + [1.760/100 * 148/138]) * [30.290/(28.530+1.760)]					
《最終補正率》 + [100-2.890-66.820-30.290]/100 }					

施工単価表

単第0 -0012 表

目地板
1工事当り使用量30m2未満

SPK23040122
瀝青纖維質目地板 t=10mm

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 63.91% 材料構成比: 36.09% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 3,582.4

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
普通作業員	47.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.27%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		9.18	その他(労務)	0	ER009
目地板 瀝青纖維質板 厚10mm	36.09%	1,350	瀝青纖維質目地板 厚さ10mm	1,060	TTPC00199 TTPT00199
積算単価		3,541	積算単価	0	EP001
A=1 1工事当り使用量30m2未満			B=1 瀝青纖維質目地板 t=10mm		
【補正式】 3,540.0940 = 3,582.4000 * { 《労務》 + ([47.330/100*17,472/22,300] + [16.270/100 * 25,272/26,500]) * [63.910/(47.330+16.270)] 《材料》 + ([36.090/100*1,350/1,060]) * [36.090/36.090] 《最終補正率》 + [100-63.910-36.090]/100 }					

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0014 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.17% 労務構成比:

70.92%

材料構成比: 26.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

61,492

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	2.17%	11,500	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
普通作業員	22.61%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	22.49%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.68%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,825.62	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	25.75%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.16%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		60,660	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0014 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.17% 労務構成比: 70.92% 材料構成比: 26.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 61,492

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
A=2 D=1 18-8-40BB -			C=1 一般養生		
【補正式】 60,656.9819 = 61,492.0000 * { 《機械》 ([2.170/100*11,500/9,840]) * [2.170/2.170]					
《労務》 + ([22.610/100*17,472/22,300] + [22.490/100 * 25,376/26,600] + [10.680/100 * 25,272/26,500] + [6.260/100 * 22,464/25,700]) * [70.920/(22.610+22.490+10.680+6.260)]					
《材料》 + ([25.750/100*18,500/14,800] + [1.160/100 * 148/138]) * [26.910/(25.750+1.160)] 《最終補正率》 + [100-2.170-70.920-26.910]/100 }					

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0019 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: 4.32% 労務構成比: 37.95%

材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669

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	4.08%	11,500	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)		83.21	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	11.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.90%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		567.05	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.58%	18,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.03%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0019 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: 4.32%

労務構成比:

37.95%

材料構成比:

57.73%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,669

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)		42.6	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		31,610	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】 31,602.9575 = 29,669.0000 * { 《機械》 ([4.080/100*11,500/9,840]) * [4.320/4.080]					
《労務》 + ([11.260/100*22,464/25,700] + [10.140/100 * 17,472/22,300] + [7.410/100 * 25,272/26,500] + [6.900/100 * 20,592/25,300]) * [37.950/(11.260+10.140+7.410+6.900)]					
《材料》 + ([55.580/100*18,500/15,400] + [2.030/100 * 148/138]) * [57.730/(55.580+2.030)]					
《最終補正率》 + [100-4.320-37.950-57.730]/100 }					

施工単価表

表土剥ぎ取り、表土戻し
t = 30cm

V2046

単第0 -0020 表

積込(ルーズ) 準用

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	10	m3	926.5	9,265	SPK23040007 単第0-0021 表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	10	m3	120.1	1,201	SPK23040003 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		4	#91
*** 合計 ***	10	m3		10,470	
*** 単位当たり ***	1	m3		1,047	

施工単価表

単第0 -0021 表

SPK23040007

積込(ルーズ)

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 28.44%

労務構成比:

59.55%

材料構成比: 12.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,011.4

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%	8,190	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	7,700	MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	59.55%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.01%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		926.5	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00062 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 713 * (690 / 180) + (5,478.0) = 8,190					
【補正式】 926.4285 = 1,011.4000 * {					
《機械》 ([28.440/100*8,190/7,700]) * [28.440/28.440]					
《労務》 + ([59.550/100*20,592/25,300]) * [59.550/59.550]					
《材料》 + ([12.010/100*148/138]) * [12.010/12.010]					
《最終補正率》 + [100-28.440-59.550-12.010]/100 }					

施工単価表

単第0 -0022 表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK23040003

標準(10,000m3未満) 障害無し

機械構成比: 23.64% 労務構成比: 48.23%

材料構成比: 28.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 122.26
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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	23.64%	10,700	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	48.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	28.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		120.1	積算単価	0	EP001
A=2 敷均し(ルーズ) C=1 障害無し			B=1 標準(10,000m3未満)		
【補正式】 120.0196 = 122.2600 * { 《機械》 ([23.640/100*10,700/8,800]) * [23.640/23.640]					
《労務》 + ([48.230/100*20,592/25,300]) * [48.230/48.230]					
《材料》 + ([28.130/100*148/138]) * [28.130/28.130]					
《最終補正率》 + [100-23.640-48.230-28.130]/100 }					

施工単価表

土地改良歩掛(土工用マット敷設)

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.16	人	17,472	2,795	RTPC00002
土木シート ナイロン・ポリエステル系織布 0.18~0.25 980N/3cm	104	m ²	370	38,480	F04102 建設物価8月 P393
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	100	m ²		41,280	
*** 単位当たり ***	1	m ²		412	

施工単価表

単第0 -0026 表

敷砂利
RC-40, t=10cm

V0040

10 m2 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	1.2	m3	3,000	3,600	TTPC00008
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	1.0	m3	120.1	120	SPK23040003 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m2		3,720	
*** 単位当たり ***	1	m2		372	

施工単価表

石積(練石)
控え40cm

V1200

単第0 -0027 表

10 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
石積(張) 積工 練石 玉石	10	m2	9,989	99,890	SPK23040063 単第0-0028 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-25(20)BB	0.78	m3	29,780	23,228	SPK23040065 単第0-0029 表 胴込コンクリート
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	4.00	m3	8,006	32,024	SPK23040045 単第0-0009 表 裏込碎石
石材現地採取	2.41	m 3	3,495	8,422	V10001 単第0-0030 表
諸雑費	1	式		36	#91
*** 合計 ***	10	m ²		163,600	
*** 単位当たり ***	1	m ²		16,360	

施工単価表

単第0 -0028 表

SPK23040063

石積(張)

積工

機械構成比:

7.64%

労務構成比:

練石 玉石

88.68%

材料構成比:

3.68%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1

m2 当り

11,117

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>バックハウ(クローラ型クレーン付) 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	7.64%	6,630	バックハウ 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
普通作業員	44.16%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	25.03%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
石工	14.73%	32,760	石工	27,300	RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.76%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		9,989	積算単価	0	EP001
A=1 積工 C=1 玉石			B=1 練石		
【補正式】 9,988.8327 = 11,117.0000 * { 《機械》 ([7.640/100*6,630/5,810]) * [7.640/7.640]}					

施工単価表

単第0 -0028 表

石積(張)

SPK23040063

積工

練石 玉石

1

m2 当日

機械構成比: 7.64%

労務構成比: 88.68%

材料構成比: 3.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,117

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
《労務》 + ([44.160/100*17,472/22,300] + [25.030/100 * 20,592/25,300] + [14.730/100 * 32,760/27,300] + [4.760/100 * 25,272/26,500]) * [88.680/(44.160+25.030+14.730+4.760)] 《材料》 + ([3.680/100*148/138]) * [3.680/3.680] 《最終補正率》 + [100-7.640-88.680-3.680]/100 }					

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK23040065

単第0 -0029 表

積工

18-8-25(20)BB

胴込コンクリート

1

m3 当り

機械構成比: 2.30% 労務構成比:

32.48% 材料構成比: 65.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 26,794

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0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	2.30%	6,630	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
普通作業員	12.48%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.50%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	7.55%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		209.69	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	64.11%	18,600	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.11%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		29,780	積算単価	0	E9999
A=1 積工 D=1 -			B=1 18-8-25(20)BB		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK23040065

単第0 -0029 表

積工

18-8-25(20)BB

胴込コンクリート

1

m3 当り

機械構成比: 2.30%

労務構成比: 32.48%

材料構成比: 65.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

26,794

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
【補正式】 29,779.7714 = 26,794.0000 * { 《機械》 ([2.300/100*6,630/5,810]) * [2.300/2.300]					
《労務》 + ([12.480/100*17,472/22,300] + [11.500/100 * 22,464/25,700] + [7.550/100 * 20,592/25,300]) * [32.480/(12.480+11.500+7.550)] 《材料》 + ([64.110/100*18,600/14,800] + [1.110/100 * 148/138]) * [65.220/(64.110+1.110)]					
《最終補正率》 + [100-2.300-32.480-65.220]/100 }					

施工単価表

単第0 -0031 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比： 45.14% 労務構成比： 34.64%

SPK23040001
障害無し 5,000m3未満

材料構成比： 20.22% 市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 317.66
m3 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	45.14%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	34.64%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	20.22%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		310.9	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00128	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
【補正式】	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
310.8868 = 317.6600 * {					
《機械》 ([45.140/100*21,900/20,600]) * [45.140/45.140]					
《労務》 + ([34.640/100*20,592/25,300]) * [34.640/34.640]					
《材料》 + ([20.220/100*148/138]) * [20.220/20.220]					
《最終補正率》 + [100-45.140-34.640-20.220]/100 }					

施工単価表

単第0 -0032 表

掘削
軟岩掘削

V0101

積込あり

10 m3 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	10		m3		1,452		14,520		SPK23040001	単第0-0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10		m3		217.2		2,172		SPK23040007	単第0-0006 表
諸雑費	1			式			8		#91	
*** 合計 ***	10		m3				16,700			
*** 単位当たり ***	1		m3				1,670			

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比: 16.95% 労務構成比: 73.89% 材料構成比: 9.16%

SPK23040004

単第0 -0033 表

標準単価: 1 m3 当り 774.15

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0.28m3(平積0.2m3)	8.87%	6,630	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)	5,650	KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	8.08%	4,300	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
特殊運転手	65.25%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.64%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	9.16%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		696.2	積算単価	0	EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					
【補正式】 696.1483 = 774.1500 * { 《機械》 ([8.870/100*6,630/5,650] + [8.080/100 * 4,300/3,540]) * [16.950/(8.870+8.080)] 《労務》 + ([65.250/100*20,592/25,300] + [8.640/100 * 17,472/22,300]) * [73.890/(65.250+8.640)] 《材料》 + ([9.160/100*148/138]) * [9.160/9.160]					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比: 16.95%

SPK23040004

単第0 -0033 表

労務構成比: 73.89%

材料構成比: 9.16%

市場単価構成比: 0.00%

1
 標準単価:

m3 当り
 774.15

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》 + [100-16.950-73.890-9.160]/100 }					

施工単価表

SPK23040025

単第0 -0034 表

法面整形

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

機械構成比: 13.14% 労務構成比: 73.38%

材料構成比: 13.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1 m2 当り

409.78

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)	13.14%	10,700	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.67%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.78%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.93%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	13.48%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		372.8	積算単価	0	EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		
【補正式】 372.7853 = 409.7800 * { 《機械》 ([13.140/100*10,700/8,800]) * [13.140/13.140]					
《労務》 + ([32.670/100*17,472/22,300] + [27.780/100 * 20,592/25,300] + [12.930/100 * 25,272/26,500]) * [73.380/(32.670+27.780+12.930)] 《材料》 + ([13.480/100*148/138]) * [13.480/13.480]					

施工単価表

単第0 -0034 表

法面整形
盛土部 法面締固め無し 現場制約無し
機械構成比： 13.14% 労務構成比： 73.38%

SPK23040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
材料構成比： 13.48%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 409.78
m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
《最終補正率》 + [100-13.140-73.380-13.480]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0035 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)

仮置き場(用瀬町別府)へ搬出 (L=10.6km)

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,106

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)	46.25%	21,967	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	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,105	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=39 距離15.5km以下(11.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 2,104.7143 = 2,106.0000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

SPK23040015

単第0 -0036 表

床掘り

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%

労務構成比:

50.56%

材料構成比: 25.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

227.74

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	24.08%	10,700	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	50.56%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.36%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		222.4	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		
【補正式】 222.3384 = 227.7400 * { 《機械》 ([24.080/100*10,700/8,800]) * [24.080/24.080]					
《労務》 + ([50.560/100*20,592/25,300]) * [50.560/50.560]					
《材料》 + ([25.360/100*148/138]) * [25.360/25.360]					
《最終補正率》 + [100-24.080-50.560-25.360]/100 }					

基面整正

SPK23040017

施工単価表

単第0 -0037 表

頁0-0106

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: 1 446 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	100.00%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
積算単価		349.5	積算単価	0	EP001
【補正式】 349.4400 = 446.0000 * { 《労務》 + ([100.000/100*17,472/22,300]) * [100.000/100.000] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

大型ブロック積

2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り

機械構成比: 3.09% 労務構成比: 19.56%

SPK23040037

ブロック(各種)

材料構成比: 77.35%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0038 表

標準単価: 1

m2 当り

21,596

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	3.09%	11,500	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
特殊運転手	5.85%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	4.13%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	3.51%	24,856	ブロック工	25,300	RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.45%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		675.94	その他(労務)	0	ER009
大型ブロック 800×1250控え750(1.0m2/個) KPブロック同等品以上 見積	74.13%	21,400	大型積ブロック 控500mm 2,000kg/個以下	16,000	F000000004 TTPT00390
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.22%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		26,600	積算単価	0	EP001

施工単価表

単第0 -0038 表

大型ブロック積

SPK23040037

2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り

ブロック(各種)

1

m2 当り

機械構成比: 3.09% 労務構成比: 19.56%

材料構成比: 77.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

21,596

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
A=1 2,000kg/個以下 C=4 ブロック(各種)			B=1 水抜きパイプ有り D=4 【F】ブロック(m2)		
【補正式】 26,590.1903 = 21,596.0000 * { 《機械》 ([3.090/100*11,500/9,840]) * [3.090/3.090]					
《労務》 + ([5.850/100*20,592/25,300] + [4.130/100 * 17,472/22,300] + [3.510/100 * 24,856/25,300] + [2.450/100 * 25,272/26,500]) * [19.560/(5.850+4.130+3.510+2.450)]					
《材料》 + ([74.130/100*21,400/16,000] + [3.220/100 * 148/138]) * [77.350/(74.130+3.220)]					
《最終補正率》 + [100-3.090-19.560-77.350]/100 }					

施工単価表

胴込・裏込コンクリート
大型ブロック

SPK23040044

単第0 -0039 表

ブロックの質量2,000kg/個以下

1

m3 当り

機械構成比: 3.76% 労務構成比:

28.58% 材料構成比: 67.66%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,879

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	3.76%	11,500	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
特殊作業員	12.39%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.85%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	4.12%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		458.87	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	66.07%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.59%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		27,980	積算単価	0	E9999
A=2 大型ブロック C=2 18-8-40BB			B=1 ブロックの質量2,000kg/個以下 E=1 -		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート
大型ブロック

SPK23040044

単第0 -0039 表

ブロックの質量2,000kg/個以下

1

m3 当り

機械構成比: 3.76%

労務構成比: 28.58%

材料構成比: 67.66%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,879

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
【補正式】 27,971.9984 = 24,879.0000 * { 《機械》 ([3.760/100*11,500/9,840]) * [3.760/3.760]					
《労務》 + ([12.390/100*22,464/25,700] + [9.850/100 * 17,472/22,300] + [4.120/100 * 20,592/25,300]) * [28.580/(12.390+9.850+4.120)] 《材料》 + ([66.070/100*18,500/14,800] + [1.590/100 * 148/138]) * [67.660/(66.070+1.590)]					
《最終補正率》 + [100-3.760-28.580-67.660]/100 }					

施工単価表

胴込・裏込材(砕石)

SPK23040045

単第0 -0040 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 7.21%

労務構成比:

53.02%

材料構成比: 39.77%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,707.5

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<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	7.21%	11,500	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
普通作業員	30.11%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.86%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.18%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		26.2	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	36.57%	3,000	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)	3.20%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		5,427	積算単価	0	EP001
A=2 大型ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0040 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 7.21%

労務構成比: 53.02%

材料構成比: 39.77%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,707.5

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
【補正式】 5,426.0633 = 3,707.5000 * { 《機械》 ([7.210/100*11,500/9,840]) * [7.210/7.210] 《労務》 + ([30.110/100*17,472/22,300] + [13.860/100 * 22,464/25,700] + [8.180/100 * 20,592/25,300]) * [53.020/(30.110+13.860+8.180)] 《材料》 + ([36.570/100*3,000/1,200] + [3.200/100 * 148/138]) * [39.770/(36.570+3.200)] 《最終補正率》 + [100-7.210-53.020-39.770]/100 }					

施工単価表

現場打基礎コンクリート

18-8-40BB

機械構成比: 2.00% 労務構成比:

SPK23040049

基礎砕石無し

70.30% 材料構成比: 27.70%

単第0 -0042 表

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

60,074

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	2.00%	11,500	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
型わく工	21.74%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	17.06%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.59%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		5,703.22	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	26.36%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.15%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		141.82	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0042 表

18-8-40BB

基礎碎石無し

1

m3 当り

機械構成比: 2.00%

労務構成比:

70.30%

材料構成比: 27.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

60,074

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		59,730	積算単価	0	E9999
A=2 D=1 18-8-40BB 一般養生・特殊養生(練炭)			C=2 E=1 基礎碎石無し -		
【補正式】 59,727.9627 = 60,074.0000 * { 《機械》 ([2.000/100*11,500/9,840]) * [2.000/2.000]					
《労務》 + ([21.740/100*25,376/26,600] + [17.060/100 * 17,472/22,300] + [10.590/100 * 25,272/26,500] + [10.260/100 * 22,464/25,700]) * [70.300/(21.740+17.060+10.590+10.260)]					
《材料》 + ([26.360/100*18,500/14,800] + [1.150/100 * 148/138]) * [27.700/(26.360+1.150)]					
《最終補正率》 + [100-2.000-70.300-27.700]/100 }					

施工単価表

1号天端コンクリート

V0030

単第0 -0043 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.814	m3	56,060	45,632	SPK23040052 単第0-0011 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.081	m2	3,541	286	SPK23040122 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		2	#91
*** 合計 ***	10	m		45,920	
*** 単位当たり ***	1	m		4,592	

2号天端コンクリート

V0031

施工単価表

単第0 -0045 表

頁0-0118

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.712	m3	56,060	39,914	SPK23040052 単第0-0011 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.071	m2	3,541	251	SPK23040122 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	10	m		40,170	
*** 単位当たり ***	1	m		4,017	

施工単価表

積込(コンクリート殻)

SPK23040117

単第0 -0049 表

機械構成比: 10.31% 労務構成比: 85.09% 材料構成比: 4.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,161.5 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	10.31%	21,600	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
普通作業員	76.82%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	8.27%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.60%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		954.4	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
【補正式】 954.3196 = 1,161.5000 * { 《機械》 ([10.310/100*21,600/21,600]) * [10.310/10.310] 《労務》 + ([76.820/100*17,472/22,300] + [8.270/100 * 20,592/25,300]) * [85.090/(76.820+8.270)] 《材料》 + ([4.600/100*148/138]) * [4.600/4.600] 《最終補正率》 + [100-10.310-85.090-4.600]/100 }					

施工単価表

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0050 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離28.4km以下(23.2km超) 1企画

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比: 42.40%

材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,185.3

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)	42.35%	21,967	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	42.40%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.25%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,160	積算単価	0	EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=64 運搬距離28.4km以下(23.2km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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 3,159.6713 = 3,185.3000 * {					
《機械》 ([42.350/100*21,967/20,667]) * [42.350/42.350]					
《労務》 + ([42.400/100*18,824/21,100]) * [42.400/42.400]					
《材料》 + ([15.250/100*148/138]) * [15.250/15.250]					
《最終補正率》 + [100-42.350-42.400-15.250]/100 }					

施工単価表

工事用道路盛土
撤去～運搬～再設置

V0046

単第0 -0051 表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10	m3	217.2	2,172	SPK23040007 単第0-0006 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	10	m3	360.1	3,601	SPK23040002 単第0-0052 表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	10	m3	120.1	1,201	SPK23040003 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m3		6,974	
*** 単位当たり ***	1	m3		697	

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0052 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.3km以下

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

360.24

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)	46.25%	21,967	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	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		360.1	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=1 DID区間無し		
[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】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
360.0200 = 360.2400 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

単第0 -0053 表

敷砂利
t=10cm

V0041
撤去～運搬～再設置

10 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1.0	m3	217.2	217	SPK23040007 単第0-0006 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	1	m3	360.1	360	SPK23040002 単第0-0052 表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	1.0	m3	120.1	120	SPK23040003 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m2		697	
*** 単位当たり ***	1	m2		69	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう製作	10	袋	5,654	56,540	S0821 単第0-0055 表
大型土のう設置 作業半径6m以下	10	袋	1,338	13,380	S0822 単第0-0057 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		69,920	
*** 単位当たり ***	1	袋		6,992	

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	0.161	人	25,272	4,068	RTPC00009 9
特殊作業員	0.161	人	22,464	3,616	RTPC00001 9
普通作業員	0.161	人	17,472	2,812	RTPC00002 9
耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	10	枚	3,650	36,500	F000000001 県単価8月 P45
流用土 他工区より	10	m ³	0	0	F000000103 計算用単価
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.161	日	54,770	8,817	S9035 単第0-0056 表
諸雑費	7	%	10,496	727	#09
*** 合計 ***	10	袋		56,540	
*** 単位当たり ***	1	袋		5,654	
A=1 【F】大型土のう(袋)			B=103 【F】土砂(m ³)		
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 62 = 0.161 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0056 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	119.00	L	148	17,612	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.44	供用日	11,500	16,560	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		54,770	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=119 軽油消費量(L/日) D=1.44 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

大型土のう設置
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0057 表

10 袋 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	0.116	人	25,272	2,931	RTPC00009
特殊作業員	0.116	人	22,464	2,605	RTPC00001
普通作業員	0.116	人	17,472	2,026	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.116	日	50,150	5,817	S9035 単第0-0058 表
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 合計 ***	10	袋		13,380	
*** 単位当たり ***	1	袋		1,338	
A=1 設置			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = $10 / D = 10 / 86 = 0.116$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0058 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	94.00	L	148	13,912	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.36	供用日	11,500	15,640	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,150	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=94 軽油消費量(L/日) D=1.36 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

単第0 -0059 表

V0071

大型土のう転用
撤去～運搬～再設置

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう撤去 作業半径6m以下	10	袋	651	6,510	S0822 単第0-0060 表 撤去
大型土のう転用(運搬)	10	袋	1,640	16,400	V0072 単第0-0062 表
大型土のう設置 作業半径6m以下	10	袋	1,338	13,380	S0822 単第0-0057 表 設置
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		36,290	
*** 単位当たり ***	1	袋		3,629	

施工単価表

大型土のう撤去
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0060 表

10 袋 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	0.069	人	25,272	1,743	RTPC00009
特殊作業員	0.069	人	22,464	1,550	RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.069	日	46,630	3,217	S9035 単第0-0061 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		6,510	
*** 単位当たり ***	1	袋		651	
A=2 撤去			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 144 = 0.069 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0061 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	78.00	L	148	11,544	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.26	供用日	11,500	14,490	KTPC00006
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		46,630	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=78 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0063 表

クレーン装置付BT4~4.5t級2.9t吊

片道運搬距離2.0km以下

1

t 当り

機械構成比: 17.82% 労務構成比: 77.97%

材料構成比: 4.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

915.92

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t級吊能力2.9t	17.82%	10,300	トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t級吊能力2.9t	9,560	MTPC00021 MTPT00021
特殊作業員	39.30%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	38.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.21%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		820.2	積算単価	0	EP001
A=2 C=2	クレーン装置付BT4~4.5t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下		B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合	MTPC00021	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 586 * (760 / 160) + (7,447.0) = 10,300			
【補正式】	820.1150 = 915.9200 * {				
《機械》	([17.820/100*10,300/9,560]) * [17.820/17.820]				
《労務》	+ ([39.300/100*22,464/25,700] + [38.670/100 * 20,592/25,300]) * [77.970/(39.300+38.670)]				
《材料》	+ ([4.210/100*148/138]) * [4.210/4.210]				
《最終補正率》	+ [100-17.820-77.970-4.210]/100 }				

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK23040411

単第0 -0064 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

機械構成比: 14.15% 労務構成比: 82.74% 材料構成比: 3.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 t 当り 8,606.4

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.15%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.50%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	40.83%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		29.79	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.11%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		7,609	積算単価	0	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730</p> <p>【補正式】 7,608.1307 = 8,606.4000 * {</p> <p>《機械》 ([14.150/100*7,730/7,190]) * [14.150/14.150]</p> <p>《労務》 + ([41.500/100*22,464/25,700] + [40.830/100 * 20,592/25,300]) * [82.740/(41.500+40.830)]</p>					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
クレーン装置付BT2t級2.9t吊

SPK23040411

単第0 -0064 表

機械構成比： 14.15% 労務構成比： 82.74% 材料構成比： 3.11% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 t 当り 8,606.4

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
《材料》 + ([3.110/100*148/138]) * [3.110/3.110] 《最終補正率》 + [100-14.150-82.740-3.110]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0065 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)

1

t 当り

機械構成比: 14.21%

労務構成比:

82.66%

材料構成比:

3.13%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,170.4

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.21%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		5,456	積算単価	0	EP001
A=1 C=12 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)			B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154	損料表	欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
		= 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730			
【補正式】					
5,455.7988 = 6,170.4000 * {					
《機械》					
([14.210/100*7,730/7,190]) * [14.210/14.210]					
《労務》					
+ ([41.660/100*22,464/25,700] + [41.000/100 * 20,592/25,300]) * [82.660/(41.660+41.000)]					
《材料》					
+ ([3.130/100*148/138]) * [3.130/3.130]					
《最終補正率》					
+ [100-14.210-82.660-3.130]/100 }					

施工単価表

高密度ポリエチレン管機械布設
900

VPPW1

単第0 -0066 表

材料費含む

土地改良工事積算基準 準用

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
高密度ポリエチレン管(ダブル構造)(無孔) 900 6ヶ月未満 55%	100	m	24,970	2,497,000	F0000001111 建設物価8月 P388
継手材(高密度ポリエチレン管) 900 ダブル管用 6ヶ月未満 55%	19	個	30,360	576,840	F0000002222 見積(55,200×0.55=30,360円)
土木一般世話役	1.31	人	25,272	33,106	RTPC00009
特殊作業員	3.27	人	22,464	73,457	RTPC00001
普通作業員	4.75	人	17,472	82,992	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.45m3	2.53	日	34,090	86,247	S9035 単第0-0067 表
諸雑費	1	式		358	#91
*** 合計 ***	100	m		3,350,000	
*** 単位当たり ***	1	m		33,500	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.45m3

S9035

単第0 -0067 表

1 日 当り

布設歩掛 × 50%

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	28.00	L	148	4,144	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	1.33	供用日	7,030	9,349	KTPC00005
諸雑費	1	一式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	日		34,090	
A=9 クレーン付2.9t吊_山積0.45m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=28 D=1.33	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

高密度ポリエチレン管機械撤去
設置歩掛×0.5

VPPW3

単第0 -0068 表

土地改良工事積算基準 準用

100

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	0.66	人	25,272	16,679	RTPC00009 布設歩掛×50%
特殊作業員	1.64	人	22,464	36,840	RTPC00001 布設歩掛×50%
普通作業員	2.38	人	17,472	41,583	RTPC00002 布設歩掛×50%
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.45m3	1.27	日	34,090	43,294	S9035 単第0-0067 表 布設歩掛×50%
諸雑費	1	式		4	#91
*** 合計 ***	100	m		138,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,384	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	76	m3	120.1	9,127	SPK23040003 単第0-0022 表
流用土 他工区より	76	m 3	0	0	F0000000103 計算用単価
ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	113	m ²	73	8,249	V0060 単第0-0071 表 土地改良工事積算基準
諸雑費	1	式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,380	

施工単価表

ブルーシート敷設
土木用マット敷設準用

V0060

単第0 -0071 表

100

m² 当り

土地改良工事積算基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.16	人	17,472	2,795	RTPC00002
ブルーシート(ポリエチレン製) #2000	104	m ²	44	4,576	F0000000003 県単価8月 P45
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m ²		7,371	
*** 単位当たり ***	1	m ²		73	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	76	m3	217.2	16,507	SPK23040007 単第0-0006 表
ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	113	m ²	55	6,215	V0061 単第0-0073 表
諸雑費	1	式		8	土地改良工事積算基準 #91
*** 単位当たり ***	1	箇所		22,730	

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	0.500	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	22,464	2,246	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	17,472	34,944	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日	43,560	21,780	S9035 単第0-0075 表
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,610	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0075 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	65.00	L	148	9,620	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.16	供用日	11,500	13,340	KTPC00006
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	日		43,560	
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

ポンプ運転
排水量 0以上40未満 (m3/h)

S1050031

単第0 -0076 表

1 日 当り

作業時排水

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人	22,464	3,144	RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	1.000	日	469	469	S9000045 単第0-0077 表 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	1.000	日	5,320	5,320	S9469 単第0-0078 表 9
諸雑費	3	%	8,933	267	#09
*** 単位当たり ***	1	日		9,200	
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

施工単価表

単第0 -0078 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	148	3,256	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日	1,720	2,064	KR020003
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		5,320	
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

SPK23040001

単第0 -0079 表

掘削
土砂 片切掘削

機械構成比: 10.59% 労務構成比: 83.71% 材料構成比: 5.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,176.7

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) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	10.59%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.93%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	9.78%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.70%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		979.7	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=2 片切掘削		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00128	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
【補正式】					
979.6663 = 1,176.7000 * {					
《機械》					
([10.590/100*21,900/20,600]) * [10.590/10.590]					
《労務》					
+ ([73.930/100*17,472/22,300] + [9.780/100 * 20,592/25,300]) * [83.710/(73.930+9.780)]					
《材料》					
+ ([5.700/100*148/138]) * [5.700/5.700]					
《最終補正率》					
+ [100-10.590-83.710-5.700]/100 }					

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比： 0.86%

SPK23040005

単第0 -0080 表

1
 標準単価： m3 当り
 6,020.3

労務構成比： 98.84% 材料構成比： 0.30% 市場単価構成比： 0.00%

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.86%	1,920	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t	1,560	KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.92%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.30%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		4,800	積算単価	0	EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					
【補正式】 4,799.3681 = 6,020.3000 * { 《機械》 ([0.860/100*1,920/1,560]) * [0.860/0.860]					
《労務》 + ([88.920/100*17,472/22,300] + [9.920/100 * 22,464/25,700]) * [98.840/(88.920+9.920)]					
《材料》 + ([0.300/100*148/138]) * [0.300/0.300]					
《最終補正率》 + [100-0.860-98.840-0.300]/100 }					

施工単価表

埋戻し[積込(ルーズ)]

SPK23040007

単第0 -0081 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

植生シート工
肥料袋無 環境品

SS000279

単第0 -0082 表

[規]500m2未満

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工 人力施工による植生工 植生シート工 肥料袋無し 環境品	1.000	m ²	1,489	1,489	TS299
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,489	
A=2 肥料袋無_環境品			B=3 [規]500m2未満		
設計単価 = 1,295*(1+15/100)*1.00 = 1,489 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

路肩保護コンクリート
PS1 t=70

V3001

単第0 -0083 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	15	m2	2,661	39,915	S1040011 単第0-0084 表
型枠工 防草コンクリート	0.700	m2	4,678	3,274	S1040007 単第0-0086 表
養生工 防草コンクリート	15	m2	78	1,170	S1040013 単第0-0087 表
諸雑費	1	式		1	#91
*** 合計 ***	10	m		44,360	
*** 単位当たり ***	1	m		4,436	

施工単価表

コンクリート打設工
防草コンクリート Co厚さ70mm

S1040011
18-8-20BB

単第0 -0084 表

100 m2 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	0.600	人	25,272	15,163	RTPC00009
特殊作業員	1.100	人	22,464	24,710	RTPC00001
普通作業員	1.900	人	17,472	33,196	RTPC00002
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	8.470	m3	18,600	157,542	TTPC00003
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3	0.890	日	36,680	32,645	S9035 単第0-0085 表
諸雑費	4.0	%	73,069	2,844	#09
*** 合計 ***	100	m2		266,100	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,661	
A=2 施工幅 1.0m超2.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-20BB G=1 -		
コンクリート使用量 = 設計量 * (1 + ロス率) = ((70 / 1,000) * 100) * (1 + 0.21) = 8.470(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付1.7t吊 山積0.28m3

S9035

単第0 -0085 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	37.00	L	148	5,476	TTPC00013
<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	1.60	供用日	6,630	10,608	KTPC00019
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		36,680	
A=8 クレーン付1.7t吊_山積0.28m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=37 軽油消費量(L/日) D=1.6 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

S1040007

単第0 -0086 表

型枠工
防草コンクリート

10 m2 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	0.430	人	25,272	10,866	RTPC00009
型わく工	0.860	人	25,376	21,823	RTPC00010
普通作業員	0.520	人	17,472	9,085	RTPC00002
諸雑費	12	%	41,774	5,006	#09
*** 合計 ***	10	m2		46,780	
*** 単位当たり ***	1	m2		4,678	
A=3 防草コンクリート					

養生工
防草コンクリート

S1040013

施工単価表

単第0 -0087 表

頁0-0161

100 m2 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	0.090	人	25,272	2,274	RTPC00009
普通作業員	0.310	人	17,472	5,416	RTPC00002
諸雑費	2	%	7,690	110	#09
*** 合計 ***	100	m2		7,800	
*** 単位当たり ***	1	m2		78	
A=2 防草コンクリート					

施工単価表

間知ブロック張
水抜パイプ 50

V3020

単第0 -0088 表

10 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
間知ブロック張 150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 RC-40 18-8-40BB	10	m2	20,260	202,600	SPK23040038 単第0-0089 表
暗渠排水管 据付直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm	2.5	m	624	1,560	SPK23040092 単第0-0090 表
諸雑費	1	式		40	#91
*** 合計 ***	10	m ²		204,200	
*** 単位当たり ***	1	m ²		20,420	

施工単価表

間知ブロック張

SPK23040038

単第0 -0089 表

150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2

RC-40 18-8-40BB

1

m2 当り

機械構成比: 5.61% 労務構成比: 34.66%

材料構成比: 59.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 18,503

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>バックハウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	5.61%	11,500	バックハウ [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
普通作業員	13.06%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	8.93%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	6.44%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
ブロック工	4.10%	24,856	ブロック工	25,300	RTPC00005 RTPT00005
その他(労務)		329.02	その他(労務)	0	ER009
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2 リサイクル製品 県単価8月 P170	34.08%	7,560	コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 250×400×350,参考質量35.0kg以上 10.0個/m2	6,300	TTPCH0117 TTPT00042
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	19.53%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.66%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

間知ブロック張

SPK23040038

単第0 -0089 表

150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2

RC-40 18-8-40BB

1

m2 当り

機械構成比: 5.61% 労務構成比: 34.66%

材料構成比: 59.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 18,503

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
再生クラッシャーラン RC-40	1.46%	3,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
積算単価		20,260	積算単価	0	E9999
A=4 F=2 K=1	150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 18-8-40BB -		C=1 I=3	RC-40 遮水シート不要	
【補正式】 20,251.2949 = 18,503.0000 * { 《機械》 ([5.610/100*11,500/9,840]) * [5.610/5.610]					
《労務》 + ([13.060/100*17,472/22,300] + [8.930/100 * 20,592/25,300] + [6.440/100 * 22,464/25,700] + [4.100/100 * 24,856/25,300]) * [34.660/(13.060+8.930+6.440+4.100)]					
《材料》 + ([34.080/100*7,560/6,300] + [19.530/100 * 18,500/14,800] + [4.660/100 * 148/138]) + [1.460/100 * 3,000/1,200]) * [59.730/(34.080+19.530+4.660+1.460)]					
《最終補正率》 + [100-5.610-34.660-59.730]/100 }					

施工単価表

暗渠排水管

据付 直管 50 ~ 150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

SPK23040092

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm

46.04% 材料構成比: 53.96%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0090 表

標準単価:

1

m 当り

608.45

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	32.98%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.06%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 VP50	53.96%	387	暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	325	TTPCD0391 TTPT00188
積算単価		624	積算単価	0	E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=41 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm I=1 -(全ての費用)		
【補正式】 623.9561 = 608.4500 * { 《労務》 + ([32.980/100*17,472/22,300] + [13.060/100 * 25,272/26,500]) * [46.040/(32.980+13.060)] 《材料》 + ([53.960/100*387/325]) * [53.960/53.960] 《最終補正率》 + [100-46.040-53.960]/100 }					

施工単価表

1号天端コンクリート

V3023

単第0 -0093 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.814	m3	56,060	45,632	SPK23040052 単第0-0011 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.08	m2	3,541	283	SPK23040122 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	10	m		45,920	
*** 単位当たり ***	1	m		4,592	

施工単価表

平張りコンクリート
t = 200

V3025

単第0 -0095 表

100 m2 当り

名称・規格など	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 人力打設	20	m3	26,380	527,600	SPK23040154 単第0-0096 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	100	m2	1,592	159,200	SPK23040034 単第0-0097 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.000	m2	3,541	7,082	SPK23040122 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		18	#91
*** 合計 ***	100	m2		693,900	
*** 単位当たり ***	1	m2		6,939	

施工単価表

単第0 -0096 表

SPK23040154

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

1 m3 当り
標準単価: 24,215

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	14.27%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		446.46	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	68.07%	18,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		26,380	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 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】 26,370.6289 = 24,215.0000 * { 《労務》 + ([14.270/100*17,472/22,300] + [8.380/100 * 22,464/25,700] + [7.110/100 * 25,272/26,500]) * [31.930/(14.270+8.380+7.110)] 《材料》 + ([68.070/100*18,500/15,400]) * [68.070/68.070] 《最終補正率》 + [100-31.930-68.070]/100 }					

施工単価表

基礎碎石

SPK23040034

単第0 -0097 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: 5.22% 労務構成比: 67.59%

材料構成比: 27.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,289.7

代表機材規格	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)	5.19%	10,700	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)		0.47	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	32.39%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.14%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	12.65%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.95%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		4.91	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC - 40	22.33%	3,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.83%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石

SPK23040034

単第0 -0097 表

砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.22%

労務構成比: 67.59%

材料構成比: 27.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,289.7

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		0.86	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,592	積算単価	0	EP001
A=4 D=1 砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,591.6856 = 1,289.7000 * { 《機械》 ([5.190/100*10,700/8,800]) * [5.220/5.190]					
《労務》 + ([32.390/100*17,472/22,300] + [14.140/100 * 22,464/25,700] + [12.650/100 * 20,592/25,300] + [7.950/100 * 25,272/26,500]) * [67.590/(32.390+14.140+12.650+7.950)]					
《材料》 + ([22.330/100*3,000/1,200] + [4.830/100 * 148/138]) * [27.190/(22.330+4.830)]					
《最終補正率》 + [100-5.220-67.590-27.190]/100 }					

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚200mm 1層施工

機械構成比: 4.87%

労務構成比: 15.24%

SPK23040232

RC-40

材料構成比: 79.89%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0098 表

標準単価: 1

m2 当り

1,146.5

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.95%	19,300	モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	17,900	MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%	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	0.50%	4,970	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)		10.92	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	7.01%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		26.09	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚200mm 1層施工

SPK23040232

単第0 -0098 表

RC-40
機械構成比: 4.87% 労務構成比: 15.24% 材料構成比: 79.89% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,146.5 m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン RC - 40	78.14%	600	クラッシャーラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm	705	TTPC00008 TTPT00346
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.44%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		3.03	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		988.4	積算単価	0	E9999
A=200 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00134	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,490 * (360 / 110) + (14,410.0)		= 19,300		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00135	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,090 * (360 / 110) + (11,110.0)		= 14,700		
【補正式】 988.3095 = 1,146.5000 * { 《機械》 ([1.950/100*19,300/17,900] + [1.540/100 * 14,700/13,600] + [0.500/100 * 4,970/4,480]) * [4.870/(1.950+1.540+0.500)]					
《労務》 + ([7.010/100*20,592/25,300] + [2.460/100 * 22,464/25,700] + [2.330/100 * 17,472/22,300] + [0.690/100 * 25,272/26,500]) * [15.240/(7.010+2.460+2.330+0.690)]					
《材料》 + ([78.140/100*600/705] + [1.440/100 * 148/138]) * [79.890/(78.140+1.440)]					
《最終補正率》 + [100-4.870-15.240-79.890]/100 }					
【路盤材単価】					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0099 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45% 材料構成比: 58.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.97

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	4.02%	19,300	モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	17,900	MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%	14,700	ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	13,600	MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	1.04%	4,970	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)		10.9	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	14.47%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		26.09	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0099 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45% 材料構成比: 58.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.97

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 M-30	54.88%	440	再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm	240	TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.97%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		6.48	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		788.9	積算単価	0	E9999
A=6 H=1	M-30 -(全ての費用)		E=100 全仕上り厚(mm)		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00134	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,490 * (360 / 110) + (14,410.0)		= 19,300		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00135	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
	= 1,090 * (360 / 110) + (11,110.0)		= 14,700		
【補正式】 788.8370 = 555.9700 * { 《機械》 ([4.020/100*19,300/17,900] + [3.180/100 * 14,700/13,600] + [1.040/100 * 4,970/4,480]) * [10.050/(4.020+3.180+1.040)]					
《労務》 + ([14.470/100*20,592/25,300] + [5.080/100 * 22,464/25,700] + [4.810/100 * 17,472/22,300] + [1.420/100 * 25,272/26,500]) * [31.450/(14.470+5.080+4.810+1.420)]					
《材料》 + ([54.880/100*440/240] + [2.970/100 * 148/138]) * [58.500/(54.880+2.970)]					
《最終補正率》 + [100-10.050-31.450-58.500]/100 }					
【路盤材単価】					

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK23040241
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0100 表

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 82.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,628.2

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3m	1.22%	15,700	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	14,800	KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	0.25%	4,300	振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t	3,540	KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t	0.23%	3,910	タイヤローラ 質量3~4t	3,250	KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)		3.94	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	5.27%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.64%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.58%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.25%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		24.08	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK23040241

1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0100 表

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 15.52%

材料構成比: 82.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,628.2 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	74.96%	775	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.23%	116	アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	93.5	TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.33%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.01	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		2,348	積算単価	0	E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【補正式】 2,347.5474 = 1,628.2000 * { 《機械》 ([1.220/100*15,700/14,800] + [0.250/100 * 4,300/3,540] + [0.230/100 * 3,910/3,250]) * [1.920/(1.220+0.250+0.230)]					
《労務》 + ([5.270/100*17,472/22,300] + [3.640/100 * 22,464/25,700] + [3.580/100 * 20,592/25,300] + [1.250/100 * 25,272/26,500]) * [15.520/(5.270+3.640+3.580+1.250)]					
《材料》 + ([74.960/100*775/485] + [7.230/100 * 116/93] + [0.330/100 * 148/138]) * [82.560/(74.960+7.230+0.330)]					
《最終補正率》 + [100-1.920-15.520-82.560]/100 } 【アスファルト混合物単価】					

施工単価表

単第0 -0100 表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK23040241

1層当り平均仕上厚50mm

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 15.52%

材料構成比: 82.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り
1,628.2

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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):50.000(mm)					

施工単価表

防護柵設置工(Gr) 土中建込
- 塗装品 Gr-B-4E

SS000121

単第0 -0101 表

1 m 当り

[規]21m未満

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール設置工(塗装) Gr - B - 4 E 土中建込	1.000	m	16,046	16,046	TS092
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	m		16,050	
A=1 - C=4 [規]21m未満 F=1 - H=1 -			B=2 塗装品 Gr-B-4E E=1 - G=1 - I=1 -		
設計単価 = 10,029*(1+60/100)*1.00*1.00*1.00 = 16,046(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

防護柵撤去・再設置
材料費なし

VBOUGO

単第0 -0102 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)	100	m	1,508	150,800	SS000127 単第0-0103 表
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-B-4E [規]100m以上	100	m	1,619	161,900	SS000121 単第0-0104 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m		312,700	
*** 単位当たり ***	1	m		3,127	

施工単価表

単第0 -0103 表

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
土中建込

SS000127

A,B,C(支柱間隔4m)

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール撤去工 Gr - A・B・C - 4E 土中建込用	1.000	m	1,508	1,508	TS181
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m		1,508	
A=1 土中建込 C=1 -			B=2 A,B,C(支柱間隔4m) D=1 -		
設計単価 = 1,508*(1.000*1.000) = 1,508 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

防護柵設置工(Gr) 土中建込
- 塗装品 Gr-B-4E

SS000121

単第0 -0104 表

[規]100m以上

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール設置工(塗装) Gr-B-4E 土中建込	1.000	m	10,029	10,029	TS092
標準型ガードレール【控除用】 Gr-B-4E (路側用,土中建込) 塗装(白色)	-1.000	m	8,410	-8,410	TTPC00096K
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m		1,619	
A=1 - C=1 [規]100m以上 E=1 -			B=2 塗装品 Gr-B-4E D=1 - F=1 -		
G=2 材料を含まない設置手間(機・労)の算出					
設計単価 = 10,029*(1+0/100)*1.00*1.00*1.00 = 10,029(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

区画線設置(ペイント式)
 溶剤型(加熱式) 実線 15cm

SDT00003

単第0 -0105 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	71	71,000	TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L	700	50,470	T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	60.770	kg	170	10,330	T1080035
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	35.020	L	148	5,182	TTPC00013
諸雑費	1	一式		18	#91
*** 合計 ***	1,000	m		137,000	
*** 単位当たり ***	1	m		137	
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし H=2 豪雪地域の場合			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 71.00 * 1.00 = 71 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 70.000 * (1 + 0.03) = 72.100 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 59.000 * (1 + 0.03) = 60.770 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
軽油使用量(材料諸雑費含む) = 34.000 * (1 + 0.03) = 35.020 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0106 表

1

m 当り

機械構成比: 6.05% 労務構成比: 55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 580.65

代表機材規格	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 バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.09%	5,460	コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	5,460	MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)		11.38	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.28%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		91.39	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%	94,600	コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	85,200	TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	2.19%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		6.74	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

単第0 -0106 表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

機械構成比： 6.05% 労務構成比： 55.50%

材料構成比： 38.45%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m 当り

580.65

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		564.0	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】 563.9719 = 580.6500 * { 《機械》 ([4.090/100*5,460/5,460]) * [6.050/4.090]					
《労務》 + ([19.280/100*22,464/25,700] + [9.900/100 * 25,272/26,500] + [8.330/100 * 17,472/22,300]) * [55.500/(19.280+9.900+8.330)] 《材料》 + ([35.210/100*94,600/85,200] + [2.190/100 * 159/154]) * [38.450/(35.210+2.190)]					
《最終補正率》 + [100-6.050-55.500-38.450]/100 }					

施工単価表

舗装版破碎
アスファルト舗装版

SPK23040305

単第0 -0107 表

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.20% 労務構成比:

82.23% 材料構成比: 8.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 176.64

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0.45m3(平積0.35m3)	9.20%	6,630	バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420	KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.07%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.57%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		160.3	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 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		
【補正式】 160.2687 = 176.6400 * { 《機械》 ([9.200/100*6,630/5,420]) * [9.200/9.200]					
《労務》 + ([29.420/100*25,272/26,500] + [28.070/100 * 20,592/25,300] + [24.740/100 * 17,472/22,300]) * [82.230/(29.420+28.070+24.740)] 《材料》 + ([8.570/100*148/138]) * [8.570/8.570]					

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 -0109 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	9,640	9,640	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		9,640	
A=1 昼間施工 C=2 低騒音・低振動対策			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		
設計単価 = 7,416 * 1.30 = 9,640 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

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 -0110 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	7,416	7,416	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,416	
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 = 7,416 * 1.00 = 7,416 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0111 表

殻運搬 SPK23040152
 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離60.0km以下(22.0km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 45.57% 労務構成比: 37.51% 材料構成比: 16.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 6,873.6

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)	45.57%	21,967	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	37.51%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	16.92%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		6,877	積算単価	0	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し 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=74 運搬距離60.0km以下(22.0km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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 6,876.7919 = 6,873.6000 * {					
《機械》 ([45.570/100*21,967/20,667]) * [45.570/45.570]					
《労務》 + ([37.510/100*18,824/21,100]) * [37.510/37.510]					
《材料》 + ([16.920/100*148/138]) * [16.920/16.920]					
《最終補正率》 + [100-45.570-37.510-16.920]/100 }					

施工単価表

単第0 -0112 表

殻運搬

SPK23040152

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離34.3km以下(28.4km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比: 42.40%

材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,683

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)	42.35%	21,967	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	42.40%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.25%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,654	積算単価	0	EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=67 運搬距離34.3km以下(28.4km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】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
《機械》					
([42.350/100*21,967/20,667]) * [42.350/42.350]					
《労務》					
+ ([42.400/100*18,824/21,100]) * [42.400/42.400]					
《材料》					
+ ([15.250/100*148/138]) * [15.250/15.250]					
《最終補正率》					
+ [100-42.350-42.400-15.250]/100 }					

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
X1000	【134号】				
Y1A01	築堤・護岸				
		式	2,798,079		
Y1A0101	河川土工				
		式	250,995		
Y1A010108	残土処理工				
		式	250,995		
Y1A01010802	土砂等運搬				
		m3	250,995		
SPK23040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	140 m3	1,718 240,520	A=1,B=1,C=1,D=1,E=33 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離11.5km以下(9.5km超)	
SPK23040002	土砂等運搬 標準 軟岩	5 m3	2,095 10,475	A=1,B=1,C=2,D=1,E=33 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=軟岩,D=DID区間無し,E=距離11.5km以下(9.5km超)	
Y1A0107	法覆護岸工				
		式	2,132,030		
Y1A010701	作業土工				
		式	70,828		
Y1A01070102	床掘り				
		m3	62,140		
SPK23040015	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30 m3	1,793 53,790	A=1,B=5,E=1 A=土砂,B=上記以外(小規模),E=- (全ての費用)	
V0101	掘削 軟岩床掘	5 m3	1,670 8,350		
Y1A01070103	埋戻し				
		m3	8,688		
SPK23040007	埋戻し 土砂	40 m3	217.2 8,688	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満	
Y1A010703	Coブロック工(Coブロック積)				
		式	2,061,202		
Y1A01070305	コンクリートブロック積				
		m2	1,639,400		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
SDT00039	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品)	70 m2	23,420 1,639,400	A=1,B=2,C=1,E=1,I=2,L=1 A=昼間施工,B=裏込コンクリートを施工しない場合,C=18-8-40BB,E =-,I=粗面ブロック(リサイクル製品),L=時間的制約なし
Y1A01070308	胴込・裏込材(砕石)	m3	224,168	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	28 m3	8,006 224,168	A=1,B=1 A=間知・平・連節・緑化ブロック,B=RC-40
Y1A01070313	天端コンクリート	m3	88,374	
V2030	天端コンクリート	22 m	4,017 88,374	
Y1A01070314	小口止コンクリート	m3	67,760	
V2020	1号小口止コンクリート	1 箇所	16,440 16,440	
V2021	2号小口止コンクリート	1 箇所	6,490 6,490	
V2022	3号小口止コンクリート	1 箇所	29,480 29,480	
V2023	4号小口止コンクリート	1 箇所	15,350 15,350	
Y4999	埋戻コンクリート	式	41,500	
V2140	埋戻コンクリート	25 m	1,660 41,500	
Y1A0115	仮設工	式	333,254	
Y1A011501	工事用道路工	式	249,638	
Y4999	表土掘削	式	151,550	
V2046	表土剥ぎ取り、表土戻し t = 30cm	60 m3	1,047 62,820	
V2013	土木シート敷設	190 m ²	412 78,280	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
V2014	土木シート撤去	190 m ²	55 10,450		
Y1A01150101	工事用道路盛土	m ³	15,600		
V0045	工事用道路盛土	130 m ³	120 15,600		
Y1A01150103	敷砂利	m ²	52,080		
V0040	敷砂利 RC-40, t=10cm	140 m ²	372 52,080		
Y4999	工事用道路撤去	式	30,408		
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	140 m ³	217.2 30,408	A=1, B=1 A=土砂, B=土量50,000m ³ 未満	
Y1A011521	交通管理工	式	83,616		
Y1A01152101	交通誘導警備員	人	83,616		
R0369	交通誘導警備員B	6 人	13,936 83,616		
Y2999	雑工	式	81,800		
Y3999	取付工	式	81,800		
Y4999	練石積復旧	式	81,800		
V1200	石積(練石) 控え40cm	5 m ²	16,360 81,800		
G0000	**直接工事費**		2,798,079		
Z0003	役務費		1,544		
F5000	借地料 A=193m ²	1 式	1,544 1,544		
Z0050	共通仮設費		308,000	対象額..... 率.....	2,798,079 0.0891

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	値 称
				率参照額.....	36,427,586 1.2000
				計算情報.....308000=2798079*0.1101	308,000 リ(0.0891*1.2) リ(0.1069* 1.03)
G1000	** 共通仮設費計 **		309,544		
G2000	** 純工事費 **		3,107,623		
Z0020	現場管理費		1,101,000	対象額..... 率.....	3,107,623 0.3068
				率参照額.....	40,811,130 1.1000
				計算情報.....1101000=3107623*0.3544	1,101,000 リ((0.3068*1.1)+0.0000) リ(0.3375*1.05)
G4000	** 工事原価 **		4,208,623		
Z0030	一般管理费率分		717,736	計算情報.....717813=14599945*2798079/56911414	
Z0031	契約保証費		1,641	当初請対額 計算情報.....1641=33390*2798079/56911414	5,420,800
G4100	一般管理費計		719,377		
G4800	** 工事価格 **		4,928,000		
Z0038	** 消費税相当額 **		492,800	対象額..... 率.....	4,928,000 0.1000
				率参照額.....	3,519,000
				計算情報.....492800=4928000*0.100	
G5000	** 工事費 **		5,420,800		
X2000	【138号】				

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
Y1A01	築堤・護岸	式	21,786,721		
Y1A0101	河川土工	式	629,439		
Y1A010101	掘削工	式	43,757		
Y1A01010101	掘削	m3	43,757		
SPK23040001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し	130 m3	310.9 40,417	A=1,B=1,C=2,D=1,E=3 A=土砂,B=オープンカット,C=押土無し,D=障害無し,E=5,000m3未満	
V0101	掘削 軟岩掘削	2 m3	1,670 3,340		
Y1A010103	盛土工	式	278,480		
Y4999	盛土	式	278,480		
SPK23040004	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	400 m3	696.2 278,480	A=2 A=施工幅員2.5m以上4.0m未満	
Y3999	法面整形工	式	33,552		
Y4999	法面整形(盛土部)	m2	33,552		
SPK23040025	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	90 m2	372.8 33,552	A=1,B=2,C=2,D=2,E=1 A=盛土部,B=法面締固め無し,C=現場制約無し,D=レキ質土,砂及び砂質土,粘性土,E=- (全ての費用)	
Y1A010108	残土処理工	式	273,650		
Y1A01010802	土砂等運搬	m3	273,650		
SPK23040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	130 m3	2,105 273,650	A=1,B=1,C=1,D=1,E=39 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離15.5km以下(11.5km超)	
Y1A0107	護岸工	式	19,060,865		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y1A010701	作業土工				
		式	188,457		
Y1A01070102	床掘り				
		m3	79,526		
SPK23040015	床掘り 土砂 標準	290 m3	222.4 64,496	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=土砂,B=標準,C=無し,D=障害無し,E=- (全ての費用)	
V0101	掘削 軟岩床掘	9 m3	1,670 15,030		
Y1A01070103	埋戻し				
		m3	28,236		
SPK23040007	埋戻し 土砂	130 m3	217.2 28,236	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満	
Y4999	埋戻しコンクリート				
		m3	63,220		
SPK23040154	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB	2 m3	31,610 63,220	A=1,B=2,C=2,F=2,J=1,K=1 A=無筋・鉄筋構造物,B=バックホウ(クレーン機能付)打設,C=18-8-40BB,F=一般養生,J=-,K=- (全ての費用)	
Y1A01070104	基面整正				
		m2	17,475		
SPK23040017	基面整正	50 m2	349.5 17,475		
Y1A010703	Coブロック工(大型ブロック積)				
		式	16,104,831		
Y1A01070306	大型ブロック積				
		m2	9,336,600		
SPK23040037	大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り	351 m2	26,600 9,336,600	A=1,B=1,C=4,D=4 A=2,000kg/個以下,B=水抜きパイプ有り,C=ブロック(各種),D=【F】 ブロック(m2)	
Y4999	胴込コンクリート				
		m3	4,588,720		
SPK23040044	胴込・裏込コンクリート 大型ブロック	164 m3	27,980 4,588,720	A=2,B=1,C=2,E=1 A=大型ブロック,B=ブロックの質量2,000kg/個以下,C=18-8-40BB,E=-	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
Y1A01070308	胴込・裏込材(砕石)	m3	1,123,389	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック	207 m3	5,427 1,123,389	A=2,B=1 A=大型ブロック,B=RC-40
Y4999	大型ブロック積基礎	m	636,830	
V0010	基礎コンクリート H=200	43 m	14,810 636,830	
Y1A01070313	天端コンクリート 1号	m3	234,192	
V0030	1号天端コンクリート	51 m	4,592 234,192	
Y1A01070314	小口止コンクリート 1号	箇所	185,100	
V0020	1号小口止コンクリート	1 箇所	185,100 185,100	
Y3999	Coブロック工(Coブロック積)	式	2,767,577	
Y4999	コンクリートブロック積	m2	2,295,160	
SDT00039	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品)	98 m2	23,420 2,295,160	A=1,B=2,C=1,E=1,I=2,L=1 A=昼間施工,B=裏込コンクリートを施工しない場合,C=18-8-40BB,E =-,I=粗面ブロック(リサイクル製品),L=時間的制約なし
Y4999	胴込・裏込材(砕石)	m3	296,222	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	37 m3	8,006 296,222	A=1,B=1 A=間知・平・連節・緑化ブロック,B=RC-40
Y4999	天端コンクリート	m	100,425	
V0031	2号天端コンクリート	25 m	4,017 100,425	
Y4999	小口止コンクリート	箇所	75,770	
V0021	2号小口止コンクリート	1 箇所	31,910 31,910	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
V0022	3号小口止コンクリート	1 箇所	43,860 43,860		
Y1A0114	構造物撤去工	式	61,412		
Y1A011406	構造物取壊し工	式	61,412		
Y4999	石積取壊し	m3	61,412		
V0160	石積取壊し	8 m3	954 7,632		
SPK23040152	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	8 m3	3,160 25,280	A=1,B=1,C=1,D=64,E=1 A=Co(無筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=DID区間無し,D=運搬距離28.4km以下(23.2km超),E=- (全ての費用)	
#0041	投棄料	式	28,500	C=1 C=投棄料	
F04099	コンクリート殻処分費	19 t	1,500 28,500		
Y2999	雑工	式	229,040		
Y3999	取付工	式	229,040		
Y4999	練石積	m2	229,040		
V1200	石積(練石) 控え40cm	14 m ²	16,360 229,040		
Y1A0115	仮設工	式	1,805,965		
Y1A011501	工事用道路工	式	1,300,548		
Y1A01150101	工事用道路盛土	m3	105,010		
V0045	工事用道路盛土	120 m3	120 14,400		
V0046	工事用道路盛土 撤去～運搬～再設置	130 m3	697 90,610		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y1A01150103	敷砂利	m2	70,140		
V0040	敷砂利 RC-40, t=10cm	170 m2	372 63,240		
V0041	敷砂利 t=10cm	100 m2	69 6,900		
Y4999	工所用道路撤去	式	30,408		
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	140 m3	217.2 30,408	A=1, B=1 A=土砂, B=土量50,000m3未満	
Y1A01150111	土のう	袋	676,382		
V0070	大型土のう製作・設置	69 袋	6,992 482,448		
V0071	大型土のう転用 撤去～運搬～再設置	40 袋	3,629 145,160		
S0822	大型土のう撤去 作業半径6m以下	69 袋	651 44,919	A=2, B=1 A=撤去, B=作業半径6m以下	
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1 t	7,609 760	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊	
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1 t	5,456 545	A=1, B=1, C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊, B=DID区間無し, C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	
#0041	投棄料	式	2,550	C=1 C=投棄料	
F04101	廃プラスチック処分費	0.3 m3	8,500 2,550		
Y4999	仮排水管	m	418,608		
VPPW1	高密度ポリエチレン管機械布設 900	12 m	33,500 402,000		
VPPW3	高密度ポリエチレン管機械撤去 設置歩掛×0.5	12 m	1,384 16,608		
Y3999	汚濁防止工	式	40,495		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称	値 称
Y4999	沈砂池	箇所	40,495		
V0050	沈砂池	1 箇所	40,110 40,110		
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	7,609 76	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊	
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	5,456 54	A=1,B=1,C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	
#0041	投棄料	式	255	C=1 C=投棄料	
F04101	廃プラスチック処分費	0.03 m ³	8,500 255		
Y1A011506	水替工	式	228,010		
Y1A01150601	ポンプ排水	日	228,010		
S0812	排水ポンプ設置・撤去工	1 箇所	71,610 71,610		
S1050031	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h)	17 日	9,200 156,400	A=1,B=1 A=排水量 0以上40未満 (m ³ /h),B=作業時排水	
Y1A011521	交通管理工	式	236,912		
Y1A01152101	交通誘導警備員	人	236,912		
R0369	交通誘導警備員B	17 人	13,936 236,912		
G0000	** 直接工事費 **		21,786,721		
Z0006	技術管理費		186,000		
F0000000100	地盤の平板載荷試験 50kN以内(載荷板にかかる実荷重)	1 箇所	186,000 186,000		
Z0050	共通仮設費		2,399,000	対象額..... 率.....	21,786,721 0.0891

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	値 称
				率参照額.....	36,427,586 2,398,000
				計算情報.....2398000=21786721*0.1101 ヲ(0.0891*1.2) ヲ(0.1069*1.03)	
G1000	** 共通仮設費計 **		2,585,000		
G2000	** 純工事費 **		24,371,721		
Z0020	現場管理費		8,638,000	対象額.....	24,371,721
				率.....	0.3068
				率参照額.....	40,811,130
					1.1000
				計算情報.....8637000=24371721*0.3544 ヲ((0.3068*1.1)+0.0000)	8,637,000
				ヲ(0.0000*1.05)	
G4000	** 工事原価 **		33,009,721		
Z0030	一般管理费率分		5,590,495	対象額.....	21,941,416
				計算情報.....5589126=14599945*21786721/56911414	
Z0031	契約保証費		12,784	当初請対額	42,474,300
				計算情報.....12784=33390*21786721/56911414	
G4100	一般管理費計		5,603,279		
G4800	** 工事価格 **		38,613,000		
Z0038	** 消費税相当額 **		3,861,300	対象額.....	38,613,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	27,576,000
				計算情報.....3861300=38613000*0.100	
G5000	** 工事費 **		42,474,300		
X3000	【 3 8 0 号】				
Y1A01	災害復旧	式	11,842,786		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名	値称
Y1A0108	道路復旧				
		式	9,565,739		
Y1A010801	道路土工				
		式	9,565,739		
Y1A01080101	道路土工				
		m3	1,022,608		
SPK23040001	掘削	230	979.7	A=1, B=2	
	土砂 片切掘削	m3	225,331	A=土砂, B=片切掘削	
SPK23040007	積込(ルーズ)	230	217.2	A=1, B=1	
	土砂	m3	49,956	A=土砂, B=土量50,000m3未満	
SPK23040005	路床盛土	30	4,800	A=1	
	施工幅員2.5m未満	m3	144,000	A=施工幅員2.5m未満	
F000000002	山土	30	4,256		
	CBR 12	m3	127,680		
SPK23040004	路体(築堤)盛土	500	696.2	A=2	
	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	348,100	A=施工幅員2.5m以上4.0m未満	
SPK23040015	床掘り	180	222.4	A=1, B=1, C=1, D=1, E=1	
	土砂 標準	m3	40,032	A=土砂, B=標準, C=無し, D=障害無し, E=- (全ての費用)	
SPK23040017	基面整正	30	349.5		
		m2	10,485		
SPK23040007	埋戻し[積込(ルーズ)]	80	217.2	A=1, B=1	
	土砂	m3	17,376	A=土砂, B=土量50,000m3未満	
SPK23040025	法面整形	160	372.8	A=1, B=2, C=2, D=2, E=1	
	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	59,648	A=盛土部, B=法面締固め無し, C=現場制約無し, D=レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土, E=- (全ての費用)	
Y1A01010802	土砂等運搬				
		m3	442,050		
SPK23040002	土砂等運搬	210	2,105	A=1, B=1, C=1, D=1, E=39	
	標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	442,050	A=標準, B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), C=土砂(岩塊・玉石混り土含む), D=DID区間無し, E=距離15.5km以下(11.5km超)	
Y4999	大型土のう撤去				
		式	23,315		
S0822	大型土のう撤去	32	651	A=2, B=1	
	作業半径6m以下	袋	20,832	A=撤去, B=作業半径6m以下	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称	値 称
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.06 t	7,609 456	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊	
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.06 t	5,456 327	A=1,B=1,C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	
#0041	投棄料	式	1,700	C=1 C=投棄料	
F04101	廃プラスチック処分費	0.2 m ³	8,500 1,700		
Y4999	法面工	m ²	332,668		
SS000279	植生シート工 肥料袋無 環境品	140 m ²	1,489 208,460	A=2,B=3 A=肥料袋無 環境品,B=[規]500m ² 未満	
V3001	路肩保護コンクリート PS1 t=70	28 m	4,436 124,208		
Y4999	ブロック工	m ²	7,745,098		
V3020	間知ブロック張 水抜きパイプ 50	60 m ²	20,420 1,225,200		
SPK23040037	大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り	129 m ²	26,600 3,431,400	A=1,B=1,C=4,D=4 A=2,000kg/個以下,B=水抜きパイプ有り,C=ブロック(各種),D=【F】 ブロック(m ²)	
SPK23040044	胴込・裏込コンクリート 大型ブロック	60 m ³	27,980 1,678,800	A=2,B=1,C=2,E=1 A=大型ブロック,B=ブロックの質量2,000kg/個以下,C=18-8-40BB,E =-	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック	72 m ³	5,427 390,744	A=2,B=1 A=大型ブロック,B=RC-40	
V3021	1号基礎コンクリート	31 m	12,580 389,980		
V3022	2号基礎コンクリート	22 m	15,530 341,660		
V3023	1号天端コンクリート	22 m	4,592 101,024		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
V3024	1号小口止コンクリート	1 箇所	116,900 116,900	
V3025	平張りコンクリート t = 200	10 m ²	6,939 69,390	
Y1E0204	舗装工			
		式	111,382	
Y1E020404	アスファルト舗装工			
		式	111,382	
Y1E02040401	下層路盤(車道・路肩部)			
		m ²	26,686	
SPK23040232	下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工	27 m ²	988.4 26,686	A=200,B=4,D=1 A=全仕上り厚(mm),B=RC-40,D=- (全ての費用)
Y1E02040403	上層路盤(車道・路肩部)			
		m ²	21,300	
SPK23040234	上層路盤(車道・路肩部) M-30	27 m ²	788.9 21,300	A=6,E=100,H=1 A=M-30,E=全仕上り厚(mm),H=- (全ての費用)
Y1E02040409	表層(車道・路肩部)			
		m ²	63,396	
SPK23040241	表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下	27 m ²	2,348 63,396	A=3,B=50,C=6,E=2,G=1,H=1,I=1 A=平均幅員1.4m以上3.0m以下,B=1層当り平均仕上り厚(mm),C=再生 密粒度アスファルト混合物(20),E=PK-3,G=-,H=-,I=- (全ての費用)
Y1E0208	防護柵工			
		式	124,028	
Y1E020801	路側防護柵工			
		式	124,028	
Y1E02080101	ガードレール			
		m	124,028	
SS000121	防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品 Gr-B-4E	5 m	16,050 80,250	A=1,B=2,C=4,E=1,F=1,G=1,H=1,I=1 A=-,B=塗装品 Gr-B-4E,C=[規]21m未満,E=-,F=-,G=-,H=-,I=-
VBOUGO	防護柵撤去・再設置 材料費なし	14 m	3,127 43,778	
Y1E0210	区画線工			
		式	2,329	
Y1E021001	区画線工			
		式	2,329	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名	値称
Y1E02100102	ペイント式区画線	m	2,329		
SDT00003	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線 15cm	17 m	137 2,329	A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,G=1,H=2,I=1 A=昼間施工,B=溶剤型(加熱式),C=白色,E=実線 15cm,F=時間的制約なし,G=-,H=豪雪地域の場合,I=- (全ての費用)	
Y1A0114	構造物撤去工	式	619,970		
Y1A011406	構造物取壊し工	式	333,241		
Y1A01140602	舗装版切断	m	10,152		
SPK23040306	舗装版切断 アスファルト舗装版	18 m	564 10,152	A=1,B=1,E=1 A=アスファルト舗装版,B=アスファルト舗装版厚15cm以下,E=- (全ての費用)	
Y1A01140603	舗装版破砕	m ²	4,167		
SPK23040305	舗装版破砕 アスファルト舗装版	26 m ²	160.3 4,167	A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 A=アスファルト舗装版,B=障害無し,C=騒音振動対策不要,D=舗装版厚15cm以下,F=積込作業有り,G=- (全ての費用)	
Y1A01140601	コンクリート構造物取壊し	m ³	318,922		
V3041	既設石積み取壊し t = 35cm	11 m ²	3,374 37,114		
SDT00031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	38 m ³	7,416 281,808	A=1,B=1,C=1,D=1 A=昼間施工,B=機械施工,C=-,D=時間的制約なし	
Y1A011416	運搬処理工	式	286,729		
Y1A01141601	殻運搬	m ³	145,729		
SPK23040152	殻運搬 舗装版破砕	1 m ³	6,877 6,877	A=3,B=3,C=1,D=74,E=1 A=舗装版破砕,B=機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下),C=D1 D区間無し,D=運搬距離60.0km以下(22.0km超),E=- (全ての費用)	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称 値
SPK23040152	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	38 m3	3,654 138,852	A=1,B=1,C=1,D=67,E=1 A=Co(無筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=DID区間無し,D=運搬距離34.3km以下(28.4km超),E=- (全ての費用)
Y1A01141602	殻処分	m3	141,000	
#0041	投棄料	式	141,000	C=1 C=投棄料
F04100	アスファルト殻処分費	3 t	2,000 6,000	
F04099	コンクリート殻処分費	90 t	1,500 135,000	
Y1A0115	仮設工	式	1,321,178	
Y1A011501	工事用道路工	式	700,829	
Y1A01150101	工事用道路盛土	m3	700,829	
V0045	工事用道路盛土	230 m3	120 27,600	
V0040	敷砂利 RC-40, t=10cm	400 m2	372 148,800	
V0070	大型土のう製作・設置	68 袋	6,992 475,456	
S0822	大型土のう撤去 作業半径6m以下	68 袋	651 44,268	A=2,B=1 A=撤去,B=作業半径6m以下
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1 t	7,609 760	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.1 t	5,456 545	A=1,B=1,C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)
#0041	投棄料	式	3,400	C=1 C=投棄料
F04101	廃プラスチック処分費	0.4 m3	8,500 3,400	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称 値称
Y1A011515	汚濁防止工	式	40,495	
Y4999	沈砂池	箇所	40,495	
V0050	沈砂池	1 箇所	40,110 40,110	
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	7,609 76	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	5,456 54	A=1,B=1,C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)
#0041	投棄料	式	255	C=1 C=投棄料
F04101	廃プラスチック処分費	0.03 m ³	8,500 255	
Y1A011506	水替工	式	231,454	
Y1A01150601	ポンプ排水	日	172,810	
S0812	排水ポンプ設置・撤去工	1 箇所	71,610 71,610	
S1050031	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h)	11 日	9,200 101,200	A=1,B=1 A=排水量 0以上40未満 (m ³ /h),B=作業時排水
Y4999	工事用道路撤去	式	58,644	
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	230 m ³	217.2 49,956	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m ³ 未満
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	40 m ³	217.2 8,688	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m ³ 未満
Y1A011521	交通管理工	式	348,400	
Y1A01152101	交通誘導警備員	人	348,400	
R0369	交通誘導警備員B	25 人	13,936 348,400	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件名	値称
Y2999	雑工	式	98,160		
Y3999	取付工	式	98,160		
Y4999	練石積	m ²	98,160		
V1200	石積(練石) 控え40cm	6 m ²	16,360 98,160		
G0000	**直接工事費**		11,842,786		
Z0006	技術管理費		186,000		
F000000100	地盤の平板載荷試験 50kN以内(載荷板にかかる実荷重)	1 箇所	186,000 186,000		
Z0050	共通仮設費		1,303,000	対象額.....	11,842,786
				率.....	0.0891
				率参照額.....	36,427,586 1,303,000
				計算情報.....1303000=11842786*0.1101	リツ(0.0891*1.2) リツ(0.1069*1.03)
G1000	**共通仮設費計**		1,489,000		
G2000	**純工事費**		13,331,786		
Z0020	現場管理費		4,724,000	対象額.....	13,331,786
				率.....	0.3068
				率参照額.....	40,811,130 1.1000
				計算情報.....4724000=13331786*0.3544	リツ((0.3068*1.1)+0.0000) リツ(0.3375*1.05)
G4000	**工事原価**		18,055,786		
Z0030	一般管理费率分		3,037,266	対象額.....	11,882,431
				率参照額.....	36,623,470

施工一覧表

頁0-0216

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040002	0 -0001	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	m3	1	1,718	A=1,B=1,C=1,D=1,E=33
SPK23040002	0 -0002	土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	m3	1	2,095	A=1,B=1,C=2,D=1,E=33
SPK23040015	0 -0003	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	1,793	A=1,B=5,E=1
V0101	0 -0004	掘削 軟岩床掘 積込あり	m3	10	16,700	
SPK23040001	0 -0005	掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満 積込(ルーズ)	m3	1	1,452	A=3,B=1,D=1,E=9,G=1,H=1
SPK23040007	0 -0006	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1,B=1
SPK23040007	0 -0007	埋戻し 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1,B=1
SDT00039	0 -0008	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	1	23,420	A=1,B=2,C=1,E=1,I=2,L=1
SPK23040045	0 -0009	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	1	8,006	A=1,B=1
V2030	0 -0010	天端コンクリート	m	10	40,170	
SPK23040052	0 -0011	現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	m3	1	56,060	A=1,C=1,D=1
SPK23040122	0 -0012	目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	1	3,541	A=1,B=1

施工一覧表

頁0-0217

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V2020	0 -0013	1号小口止コンクリ - ト	箇所	1	16,440	
SPK23040050	0 -0014	現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	m3	1	60,660	A=2, C=1, D=1
V2021	0 -0015	2号小口止コンクリ - ト	箇所	1	6,490	
V2022	0 -0016	3号小口止コンクリ - ト	箇所	1	29,480	
V2023	0 -0017	4号小口止コンクリ - ト	箇所	1	15,350	
V2140	0 -0018	埋戻コンクリート	m	10	16,600	
SPK23040154	0 -0019	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	m3	1	31,610	A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1
V2046	0 -0020	表土剥ぎ取り、表土戻し t = 30cm	m3	10	10,470	
SPK23040007	0 -0021	積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	m3	1	927	A=1, B=4
SPK23040003	0 -0022	整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	m3	1	120	A=2, B=1, C=1
V2013	0 -0023	土木シート敷設	m ²	100	41,280	
V2014	0 -0024	土木シート撤去	m ²	100	5,591	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0045	0 -0025	工事用道路盛土	m ³	1	120	
V0040	0 -0026	敷砂利 RC-40, t=10cm	m ²	10	3,720	
V1200	0 -0027	石積(練石) 控え40cm	m ²	10	163,600	
SPK23040063	0 -0028	石積(張) 積工 練石 玉石	m ²	1	9,989	A=1, B=1, C=1
SPK23040065	0 -0029	胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-25(20)BB	m ³	1	29,780	A=1, B=1, D=1
V10001	0 -0030	石材現地採取	m ³	100	349,500	
SPK23040001	0 -0031	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m ³ 未満	m ³	1	311	A=1, B=1, C=2, D=1, E=3
V0101	0 -0032	掘削 軟岩掘削 積込あり	m ³	10	16,700	
SPK23040004	0 -0033	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	m ³	1	696	A=2
SPK23040025	0 -0034	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m ²	1	373	A=1, B=2, C=2, D=2, E=1
SPK23040002	0 -0035	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	m ³	1	2,105	A=1, B=1, C=1, D=1, E=39
SPK23040015	0 -0036	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m ³	1	222	A=1, B=1, C=1, D=1, E=1

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040017	0 -0037	基面整正	m2	1	350	
SPK23040037	0 -0038	大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り ブロック(各種)	m2	1	26,600	A=1, B=1, C=4, D=4
SPK23040044	0 -0039	胴込・裏込コンクリート 大型ブロック ブロックの質量2,000kg/個以下	m3	1	27,980	A=2, B=1, C=2, E=1
SPK23040045	0 -0040	胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	m3	1	5,427	A=2, B=1
V0010	0 -0041	基礎コンクリート H=200	m	10	148,100	
SPK23040049	0 -0042	現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石無し	m3	1	59,730	A=2, C=2, D=1, E=1
V0030	0 -0043	1号天端コンクリート	m	10	45,920	
V0020	0 -0044	1号小口止コンクリート	箇所	1	185,100	
V0031	0 -0045	2号天端コンクリート	m	10	40,170	
V0021	0 -0046	2号小口止コンクリート	箇所	1	31,910	
V0022	0 -0047	3号小口止コンクリート	箇所	1	43,860	
V0160	0 -0048	石積取壊し	m3	10	9,544	

施工一覧表

頁0-0220

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040117	0 -0049	積込(コンクリート殻)	m3	1	954	A=1
SPK23040152	0 -0050	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離28.4km以下(23.2km超)	m3	1	3,160	A=1,B=1,C=1,D=64,E=1
V0046	0 -0051	工事用道路盛土 撤去～運搬～再設置	m 3	10	6,974	
SPK23040002	0 -0052	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	m3	1	360	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
V0041	0 -0053	敷砂利 t=10cm 撤去～運搬～再設置	m2	10	697	
V0070	0 -0054	大型土のう製作・設置	袋	10	69,920	
S0821	0 -0055	大型土のう製作	袋	10	56,540	A=1,B=103
S9035	0 -0056	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	54,770	A=21,B=119,C=1,D=1.44
S0822	0 -0057	大型土のう設置 作業半径6m以下	袋	10	13,380	A=1,B=1
S9035	0 -0058	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	50,150	A=21,B=94,C=1,D=1.36
V0071	0 -0059	大型土のう転用 撤去～運搬～再設置	袋	10	36,290	
S0822	0 -0060	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	10	6,510	A=2,B=1

施工一覧表

頁0-0221

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
S9035	0 -0061	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	46,630	A=21, B=78, C=1, D=1.26
V0072	0 -0062	大型土のう転用(運搬)	袋	2	3,280	
SPK23040410	0 -0063	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4~4.5t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下	t	1	820	A=2, B=1, C=2
SPK23040411	0 -0064	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	1	7,609	A=1
SPK23040410	0 -0065	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	1	5,456	A=1, B=1, C=12
VPPW1	0 -0066	高密度ポリエチレン管機械布設 900 材料費含む	m	100	3,350,000	
S9035	0 -0067	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.45m3	日	1	34,090	A=9, B=28, C=1, D=1.33
VPPW3	0 -0068	高密度ポリエチレン管機械撤去 設置歩掛×0.5	m	100	138,400	
V0050	0 -0069	沈砂池	箇所	1	40,110	
V0051	0 -0070	沈砂池設置	箇所	1	17,380	
V0060	0 -0071	ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	m ²	100	7,371	
V0052	0 -0072	沈砂池撤去	箇所	1	22,730	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0061	0 -0073	ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	m ²	100	5,591	
S0812	0 -0074	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,610	
S9035	0 -0075	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	日	1	43,560	A=12, B=65, C=1, D=1.16
S1050031	0 -0076	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水	日	1	9,200	A=1, B=1
S9000045	0 -0077	建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	日	1	469	A=3, B=1.2
S9469	0 -0078	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	日	1	5,320	A=6, B=22, C=1.2, D=3
SPK23040001	0 -0079	掘削 土砂 片切掘削	m ³	1	980	A=1, B=2
SPK23040005	0 -0080	路床盛土 施工幅員2.5m未満	m ³	1	4,800	A=1
SPK23040007	0 -0081	埋戻し[積込(ルーズ)] 土砂 土量50,000m ³ 未満	m ³	1	217	A=1, B=1
SS000279	0 -0082	植生シート工 肥料袋無_環境品 [規]500m ² 未満	m ²	1	1,489	A=2, B=3
V3001	0 -0083	路肩保護コンクリート P S 1 t = 7 0	m	10	44,360	
S1040011	0 -0084	コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	m ²	100	266,100	A=2, B=2, C=1, D=1, F=70, G=1

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
S9035	0 -0085	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3	日	1	36,680	A=8,B=37,C=1,D=1.6
S1040007	0 -0086	型枠工 防草コンクリート	m2	10	46,780	A=3
S1040013	0 -0087	養生工 防草コンクリート	m2	100	7,800	A=2
V3020	0 -0088	間知ブロック張 水抜パイプ 50	m ²	10	204,200	
SPK23040038	0 -0089	間知ブロック張 150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 RC-40 18-8-40BB	m2	1	20,260	A=4,C=1,F=2,I=3,K=1
SPK23040092	0 -0090	暗渠排水管 据付 直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm	m	1	624	A=1,B=1,C=1,D=41,G=1,I=1
V3021	0 -0091	1号基礎コンクリート	m	10	125,800	
V3022	0 -0092	2号基礎コンクリート	m	10	155,300	
V3023	0 -0093	1号天端コンクリート	m	10	45,920	
V3024	0 -0094	1号小口止コンクリート	箇所	1	116,900	
V3025	0 -0095	平張りコンクリート t = 200	m ²	100	693,900	
SPK23040154	0 -0096	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	m3	1	26,380	A=1,B=3,C=2,F=2,H=2,J=1,K=1

施工一覧表

頁0-0224

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040034	0 -0097	基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	m2	1	1,592	A=4, B=1, D=1
SPK23040232	0 -0098	下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工 RC-40	m2	1	988	A=200, B=4, D=1
SPK23040234	0 -0099	上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	1	789	A=6, E=100, H=1
SPK23040241	0 -0100	表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	m2	1	2,348	A=3, B=50, C=6, E=2, G=1, H=1, I=1
SS000121	0 -0101	防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-B-4E [規]21m未満	m	1	16,050	A=1, B=2, C=4, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1
VBOUGO	0 -0102	防護柵撤去・再設置 材料費なし	m	100	312,700	
SS000127	0 -0103	防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A, B, C(支柱間隔4m)	m	1	1,508	A=1, B=2, C=1, D=1
SS000121	0 -0104	防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-B-4E [規]100m以上	m	1	1,619	A=1, B=2, C=1, D=1, E=1, F=1, G=2
SDT00003	0 -0105	区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	m	1,000	137,000	A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, G=1, H=2, I=1
SPK23040306	0 -0106	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	m	1	564	A=1, B=1, E=1
SPK23040305	0 -0107	舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2	1	160	A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1
V3041	0 -0108	既設石積み取壊し t = 3 5 c m	m 2	1	3,374	

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
F0000000001	耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	枚	3,650				
					摘要: 県単価8月 P45		
F0000000002	山土 CBR 12	m ³	4,256				999
					摘要: 県単価8月号 P37		
F0000000003	ブルーシート(ポリエチレン製) #2000	m ²	44				
					摘要: 県単価8月 P45		
F0000000004	大型ブロック 800×1250控え750(1.0m ² /個) KPブロック同等品以上	m ²	21,400				
					摘要: 見積		
F0000000100	地盤の平板載荷試験 50kN以内(載荷板にかかる実荷重)	箇所	186,000				
					摘要: 建設物価8月 P868		
F0000000103	流用土 他工区より	m ³	0				
					摘要: 計算用単価		
F0000001111	高密度ポリエチレン管(ダブル構造)(無孔) 900 6ヶ月未満 55%	m	24,970				
					摘要: 建設物価8月 P388		
F0000002222	継手材(高密度ポリエチレン管) 900 ダブル管用 6ヶ月未満 55%	個	30,360				
					摘要: 見積(55,200×0.55=30,360円)		
F04099	コンクリート殻処分費 (株)企画	t	1,500				9 999
					摘要: 県単価8月 P178		
F04100	アスファルト殻処分費 こおげ建設(株)	t	2,000				9 999
					摘要: 県単価8月 P180		
F04101	廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	m ³	8,500				9 999
					摘要: 県単価8月 P184		
F04102	土木シート ナイロン・ポリエステル系織布 0.18~0.25 980N/3cm	m ²	370				
					摘要: 建設物価8月 P393		

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	F000000002	999	30.0000	m 3	山土	
2	F04099	999	109.0000	t	コンクリート殻処分費	
3	F04100	999	3.0000	t	アスファルト殻処分費	
4	F04101	999	0.9600	m 3	廃プラスチック処分費	
5	KR020003	999	33.6000	日	<賃>発動発電機(ディーゼル発電機)	
6	KR0908	999	33.6000	日	<賃>工事用水中ポンプ	
7	KTPC00004	999	0.0780	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
8	KTPC00005	999	0.6065	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
9	KTPC00006	999	87.5242	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
10	KTPC00007	999	0.0702	日	<賃>タイヤローラ	
11	KTPC00008	999	0.9960	日	<賃>振動ローラ(ハンドガイド式)	
12	KTPC00009	999	15.9624	日	<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型)	
13	KTPC00018	999	7.4949	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
14	KTPC00019	999	4.4600	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
15	KTPC00054	999	10.9800	日	<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型)	
16	KTPC00057	999	0.0324	日	<賃>タイヤローラ	
17	KTPC00059	999	0.0351	日	<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)	
18	MTPC00021	703	1.3680	時間	トラック	
19	MTPC00039	706	0.3616	日	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)	
20	MTPC00056	H00	0.0792	日	コンクリートカッタ	
21	MTPC00062	H00	2.2440	時間	バックホウ(クローラ型)	
22	MTPC00083	H00	1.4730	時間	バックホウ(クローラ型)	
23	MTPC00128	H00	2.6890	時間	バックホウ(クローラ型)	
24	MTPC00134	H00	0.0702	時間	モータグレーダ	
25	MTPC00135	708	0.0702	時間	ロードローラ	
26	MTPC00153	H00	6.3326	時間	バックホウ(クローラ型)	
27	MTPC00154	H00	0.0816	時間	トラック	
28	R0369	999	48.0000	人	交通誘導警備員 B	
29	RTPC00001	999	60.9906	人	特殊作業員	
30	RTPC00002	999	134.3146	人	普通作業員	
31	RTPC00005	999	16.2000	人	ブロック工	
32	RTPC00006	999	86.7269	人	特殊運転手	
33	RTPC00007	999	21.8052	人	一般運転手	
34	RTPC00009	999	27.9886	人	土木一般世話役	
35	RTPC00010	999	19.6956	人	型わく工	

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
36	RTPC00017	999	1.5000	人	石工	
37	T1080013	999	1.2257	L	トラフィックペイント(JISK5665_2種B)	
38	T1080035	999	1.0331	kg	ガラスビーズ(JISR3301_1号)	
39	TDT000331	999	17.0000	m	昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪	
40	TDT001561	999	3.8500	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
41	TDT001561	999	38.0000	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
42	TDT001609	999	168.0000	m2	昼間_ブロック積工【手間のみ】	
43	TS092	999	14.0000	m	ガードレール設置工(塗装)	
44	TS092	999	5.0000	m	ガードレール設置工(塗装)	
45	TS181	999	14.0000	m	ガードレール撤去工	
46	TS299	999	140.0000	m ²	法面工 人力施工による植生工	
47	TTM0150	999	168.0000	m ²	粗面ブロック	
48	TTPC00003	999	15.7577	m3	レディーミクストコンクリート	
49	TTPC00008	999	34.3089	m3	再生クラッシャーラン	
50	TTPC00008	999	501.0606	m3	再生クラッシャーラン	
51	TTPC00013	999	8,527.1716	L	軽油	
52	TTPC00014	999	1.4868	L	ガソリン	
53	TTPC00015	999	0.0432	枚	コンクリートカッタ(ブレード)	
54	TTPC00026	999	33.9930	L	アスファルト乳剤	
55	TTPC00096K	999	-14.0000	m	標準型ガードレール【控除用】	
56	TTPC00199	999	1.3695	m 2	目地板	
57	TTPCD0010	999	342.8247	m3	レディーミクストコンクリート	
58	TTPCD0021	999	34.3251	m3	粒度調整碎石	
59	TTPCD0038	999	3.1725	t	再生アスファルト混合物	
60	TTPCD0391	999	15.1530	m	硬質ポリ塩化ビニル管	
61	TTPCH0117	999	60.0540	m2	コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371>	

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	令和5年災 実施
路線名等 河川名等	一級河川千代川水系 佐治川
工事名	佐治川河川外災害復旧工事（R5年災133号、134号、138号及び380号）
施工位置	鳥取市佐治町加茂
設計金額	¥ 39,664,900 円
工事概要	【133号】復旧延長 L=82.3m（右岸L=82.3m） コンクリートブロック積工 A=346m ² コンクリートブロック張工 A=178m ² 小口止コンクリート N=4箇所 工事用道路 N=1式

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	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 06-*****-06133-10 0 1 実施単価 16 鳥取市 佐治町 00-06.08.10(0) 1 公共				
工種 現場環境改善費 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	当 世 代 01 河川 00 率計上しない 19 補正なし 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 01 算出する 12 月単位の週休2日	前 世 代		当 世 代	前 世 代

諸経費計算表

諸経費調整結果	対象 06-*****-0613 4-10 費目 1	対象 06-*****-0613 4-10 費目 2	対象 06-*****-0613 4-10 費目 3	対象 06-*****-0613 3-10 費目 1	合計	備	考
直接工事費	2,798,079	21,786,721	11,842,786	20,483,828	56,911,414		
対象額	2,798,079	21,786,721	11,842,786	20,483,828	56,911,414		
事業損失防止施設費	0	0	0	0	0		
役務費	1,544	0	0	0	1,544		
回航費	0	0	0	0	0		
運搬費	0	0	0	0	0		
準備費	0	0	0	0	0		
技術管理費	0	186,000	186,000	0	372,000		
営繕費	0	0	0	0	0		
現場環境改善費	0	0	0	0	0		
水雷保険料	0	0	0	0	0		
安全費	0	0	0	0	0		
新型コロナ感染対策費	0	0	0	0	0		
共通仮設費(率分)	308,000	2,399,000	1,303,000	2,097,000	6,107,000		
共通仮設費(ICT積上分)	0	0	0	0	0		
共通仮設費計	309,544	2,585,000	1,489,000	2,097,000	6,480,544		
純工事費	3,107,623	24,371,721	13,331,786	22,580,828	63,391,958		
現場管理費対象額	3,107,623	24,371,721	13,331,786	22,580,828	63,391,958		
現場管理費	1,101,000	8,638,000	4,724,000	8,212,000	22,675,000		
現場管理費(ICT積上分)	0	0	0	0	0		
工事一時中止増加費用	0	0	0	0	0		
工事原価	4,208,623	33,009,721	18,055,786	30,792,828	86,066,958		
一般管理費率分	717,736	5,590,495	3,037,266	5,254,155	14,599,652		
契約保証費	1,641	12,784	6,948	12,017	33,390		
一般管理費計	719,377	5,603,279	3,044,214	5,266,172	14,633,042		
工事価格	4,928,000	38,613,000	21,100,000	36,059,000	100,700,000		
消費税相当額	492,800	3,861,300	2,110,000	3,605,900	10,070,000		
工事費	5,420,800	42,474,300	23,210,000	39,664,900	110,770,000		

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
【 1 3 3 号 】				
河川災害復旧				(レバ)Ⅱ1)
		一式	20,483,828	
河川土工				(レバ)Ⅱ2)
		一式	99,021	
掘削工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	32,245	
掘削				(レバ)Ⅱ4)
		一式	32,245	
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	50	m3	15,545	060810
掘削 軟岩掘削 積込あり	10	m3	16,700	060810
盛土工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	66,776	
路体(築堤)盛土				(レバ)Ⅱ4)
		m3	66,776	

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	340	m3	66,776	060810
石・ブロック積(張)工		一式	15,231,670	(レバ)Ⅱ2)
作業土工		一式	83,148	(レバ)Ⅲ3)
床掘り		一式	70,116	(レバ)Ⅳ4)
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	90	m3	20,016	060810
掘削 軟岩床掘 積込あり	30	m3	50,100	060810
埋戻し		一式	13,032	(レバ)Ⅳ4)
埋戻し 土砂 土量50,000m3未満	60	m3	13,032	060810
Coブロック工(Coブロック積)		一式	9,427,020	(レバ)Ⅲ3)

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
コンクリートブロック積工				(レベル4)
		一式	9,427,020	
コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	346	m2	8,103,320	060810
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	119	m3	952,714	060810
1号天端コンクリート t=10cm ブロック積	74	m	296,370	060810
1号小口止コンクリート	1	箇所	70,370	060810
2号小口止コンクリート	1	箇所	4,246	060810
コンクリートブロック工(間知ブロック張)				(レベル3)
		一式	4,385,803	
コンクリートブロック張工				(レベル4)
		一式	4,385,803	
間知ブロック張 水抜パイプ 50	178	m ²	3,634,760	060810

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
1号基礎コンクリート ブロック張				
	25	m	375,750	060810
2号天端コンクリート t=10cm ブロック張				
	32	m	131,744	060810
3号小口止コンクリート				
	1	箇所	7,279	060810
4号小口止コンクリート				
	1	箇所	97,670	060810
水切コンクリート				
	1	箇所	138,600	060810
雑工				(レ ^ハ ル3)
		一式	1,335,699	
コンクリートブロック張				(レ ^ハ ル4)
		一式	1,335,699	
間知ブロック張 水抜パイプ 50				
	64	m ²	1,306,880	060810
2号天端コンクリート t=10cm ブロック張				
	7	m	28,819	060810

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
仮設工					(レ ^ハ Ⅱ2)
			一式	5,153,137	
工事用道路工					(レ ^ハ Ⅱ3)
			一式	4,112,872	
工事用道路盛土					(レ ^ハ Ⅱ4)
			一式	1,621,772	
工事用道路盛土					
	1,200		m 3	144,000	060810
敷砂利 RC-40, t=10cm					
	200		m ²	74,400	060810
大型土のう製作・設置					
	148		袋	1,034,816	060810
工事用道路撤去 土砂 土量50,000m3未満					
	1,200		m3	260,640	060810
大型土のう撤去 作業半径6m以下 既設大型土のう					
	148		袋	96,348	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
	0.3		t	2,282	060810

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.3	t	1,636	060810
廃プラスチック処分費 因幡環境整備(株)	0.9	m ³	7,650	060810
土砂等運搬		一式	2,491,100	(レ ^ハ Ⅱ4)
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	1,450	m ³	2,491,100	060810
汚濁防止工		一式	40,495	(レ ^ハ Ⅱ3)
沈砂池		一式	40,495	(レ ^ハ Ⅱ4)
沈砂池	1	箇所	40,110	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01	t	76	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.01	t	54	060810

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
廃プラスチック処分費				
因幡環境整備(株)				060810
	0.03	m ³	255	
水替工				(レ ^ハ ル3)
		一式	163,610	
ポンプ排水				(レ ^ハ ル4)
		一式	163,610	
排水ポンプ設置・撤去工				
	1	箇所	71,610	060810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水				
	10	日	92,000	060810
交通管理工				(レ ^ハ ル3)
		一式	836,160	
交通誘導警備員				(レ ^ハ ル4)
		一式	836,160	
交通誘導警備員 B				
	60	人	836,160	060810
** 直接工事費 **				
			20,483,828	

【 1 3 3 号 】 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
共通仮設費					
				2,097,000	
** 共通仮設費計 **				2,097,000	
** 純工事費 **				22,580,828	
現場管理費				8,212,000	
** 工事原価 **				30,792,828	
一般管理費率分				5,254,155	
契約保証費				12,017	
一般管理費計				5,266,172	
** 工事価格 **				36,059,000	

施工単価表

単第0 -0001 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比： 45.14% 労務構成比： 34.64%

SPK23040001
障害無し 5,000m3未満

材料構成比： 20.22% 市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 317.66
m3 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	45.14%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	34.64%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	20.22%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		310.9	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00128	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
【補正式】	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
310.8868 = 317.6600 * {					
《機械》					
([45.140/100*21,900/20,600]) * [45.140/45.140]					
《労務》					
+ ([34.640/100*20,592/25,300]) * [34.640/34.640]					
《材料》					
+ ([20.220/100*148/138]) * [20.220/20.220]					
《最終補正率》					
+ [100-45.140-34.640-20.220]/100 }					

施工単価表

単第0 -0002 表

V0101

積込あり

10 m3 当り

掘削
軟岩掘削

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	10		m3		1,452		14,520		SPK23040001	単第0-0003 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10		m3		217.2		2,172		SPK23040007	単第0-0004 表
諸雑費	1			式			8		#91	
*** 合計 ***	10		m3				16,700			
*** 単位当たり ***	1		m3				1,670			

施工単価表

単第0 -0003 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83%

労務構成比:

30.96%

材料構成比:

16.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,477.3

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	32.83%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	16.55%	11,200	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	10,800	MTPC00039 MTPT00039
その他(機械)		53.73	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	28.94%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		24.28	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.15%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		16.79	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,452	積算単価	0	EP001
A=3 軟岩 D=1 障害無し G=1 破砕片除去無し			B=1 オープンカット E=9 1,000m3未満 H=1 集積押土無し		

施工単価表

単第0 -0003 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83% 労務構成比:

30.96%

材料構成比: 16.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,477.3

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 MTPC00128	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00039	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 7,890 * (70 / 130) + (7,227.0)	= 11,200			
【補正式】					
1,451.9749 = 1,477.3000 * {					
《機械》					
([32.830/100*21,900/20,600] + [16.550/100 * 11,200/10,800]) * [52.830/(32.830+16.550)]					
《労務》					
+ ([28.940/100*20,592/25,300]) * [30.960/28.940]					
《材料》					
+ ([15.150/100*148/138]) * [16.210/15.150]					
《最終補正率》					
+ [100-52.830-30.960-16.210]/100 }					

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK23040007

単第0 -0004 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比: 18.74%

SPK23040004

施工数量10,000m3未満 障害無し

単第0 -0005 表

労務構成比: 64.69%

材料構成比: 16.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 214.13

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>ブルドーザ 湿地 7t級	11.51%	7,220	<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	6,010	KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型) 質量11~12t	7.23%	12,500	振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t	11,200	KTPC00058 KTPT00058
特殊運転手	43.87%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	16.57%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		196.4	積算単価	0	EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		
【補正式】 196.3272 = 214.1300 * { 《機械》 ([11.510/100*7,220/6,010] + [7.230/100 * 12,500/11,200]) * [18.740/(11.510+7.230)]					
《労務》 + ([43.870/100*20,592/25,300] + [20.820/100 * 17,472/22,300]) * [64.690/(43.870+20.820)]					
《材料》 + ([16.570/100*148/138]) * [16.570/16.570]					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比: 18.74%

SPK23040004

施工数量10,000m3未満 障害無し

単第0 -0005 表

1

m3 当り

労務構成比: 64.69%

材料構成比: 16.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

214.13

備考

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》 + [100-18.740-64.690-16.570]/100 }					

施工単価表

SPK23040015

単第0 -0006 表

床掘り

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%

労務構成比:

50.56%

材料構成比: 25.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

227.74

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	24.08%	10,700	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	50.56%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.36%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		222.4	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		
【補正式】 222.3384 = 227.7400 * { 《機械》 ([24.080/100*10,700/8,800]) * [24.080/24.080]					
《労務》 + ([50.560/100*20,592/25,300]) * [50.560/50.560]					
《材料》 + ([25.360/100*148/138]) * [25.360/25.360]					
《最終補正率》 + [100-24.080-50.560-25.360]/100 }					

施工単価表

単第0 -0007 表

V0101

積込あり

10 m3 当り

掘削
軟岩床掘

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	10		m3		1,452		14,520		SPK23040001	単第0-0003 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10		m3		217.2		2,172		SPK23040007	単第0-0004 表
諸雑費	1			式			8		#91	
*** 合計 ***	10		m3				16,700			
*** 単位当たり ***	1		m3				1,670			

施工単価表

単第0 -0008 表

埋戻し

SPK23040007

土砂

土量50,000m3未満

積込(ルーズ)

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
粗面ブロック(リサイクル製品)

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0009 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】 時間的制約なし	1.000	m2	11,308	11,308	TDT001609
粗面ブロック 控35cm JISタイプ リサイクル製品 鳥取県認定グリーン商品	1.000	m ²	7,560	7,560	TTM0150
レディミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.246	m3	18,500	4,551	TTPCD0010
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		23,420	
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=2 粗面ブロック(リサイクル製品)			B=2 裏込コンクリートを施工しない場合 E=1 - L=1 時間的制約なし		
設計単価 = 12,292 * 0.92 = 11,308 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
胴込コンクリート使用量 = 0.22*1*1.12 = 0.246 (m3/m2) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

RC-40

65.00%

SPK23040045

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

標準単価:

1

m3 当り

6,631

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	10.09%	11,500	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
普通作業員	33.66%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	11.44%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		28.68	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	20.44%	3,000	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)	4.47%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,006	積算単価	0	EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

単第0 -0010 表

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK23040045

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比: 65.00% 材料構成比: 24.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 6,631

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
【補正式】 8,005.8294 = 6,631.0000 * { 《機械》 ([10.090/100*11,500/9,840]) * [10.090/10.090]					
《労務》 + ([33.660/100*17,472/22,300] + [19.370/100 * 22,464/25,700] + [11.440/100 * 20,592/25,300]) * [65.000/(33.660+19.370+11.440)] 《材料》 + ([20.440/100*3,000/1,200] + [4.470/100 * 148/138]) * [24.910/(20.440+4.470)]					
《最終補正率》 + [100-10.090-65.000-24.910]/100 }					

施工単価表

単第0 -0011 表

1号天端コンクリート
t=10cm

V00011

ブロック積

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.71	m3	56,060	39,802	SPK23040052 単第0-0012 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.07	m2	3,541	247	SPK23040122 単第0-0013 表
諸雑費	1	式		1	#91
*** 合計 ***	10	m		40,050	
*** 単位当たり ***	1	m		4,005	

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0012 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89% 労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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	2.89%	11,500	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
型わく工	23.04%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,616.03	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	28.53%	18,600	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.76%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		56,060	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0012 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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
A=1 18-8-25(20)BB D=1 -			C=1 一般養生		
【補正式】 56,057.1998 = 55,495.0000 * { 《機械》 ([2.890/100*11,500/9,840]) * [2.890/2.890]					
《労務》 + ([23.040/100*25,376/26,600] + [15.750/100 * 17,472/22,300] + [10.880/100 * 25,272/26,500] + [7.870/100 * 22,464/25,700]) * [66.820/(23.040+15.750+10.880+7.870)]					
《材料》 + ([28.530/100*18,600/14,800] + [1.760/100 * 148/138]) * [30.290/(28.530+1.760)]					
《最終補正率》 + [100-2.890-66.820-30.290]/100 }					

施工単価表

単第0 -0013 表

目地板
1工事当り使用量30m2未満

SPK23040122
瀝青纖維質目地板 t=10mm

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 63.91% 材料構成比: 36.09% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 3,582.4

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
普通作業員	47.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.27%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		9.18	その他(労務)	0	ER009
目地板 瀝青纖維質板 厚10mm	36.09%	1,350	瀝青纖維質目地板 厚さ10mm	1,060	TTPC00199 TTPT00199
積算単価		3,541	積算単価	0	EP001
A=1 1工事当り使用量30m2未満			B=1 瀝青纖維質目地板 t=10mm		
【補正式】 3,540.0940 = 3,582.4000 * { 《労務》 + ([47.330/100*17,472/22,300] + [16.270/100 * 25,272/26,500]) * [63.910/(47.330+16.270)] 《材料》 + ([36.090/100*1,350/1,060]) * [36.090/36.090] 《最終補正率》 + [100-63.910-36.090]/100 }					

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0015 表

18-8-40BB 一般養生 1 m3 当り
 機械構成比: 2.17% 労務構成比: 70.92% 材料構成比: 26.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 61,492

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	2.17%	11,500	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
普通作業員	22.61%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	22.49%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.68%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,825.62	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	25.75%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.16%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		60,660	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0015 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.17% 労務構成比: 70.92% 材料構成比: 26.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 61,492

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
A=2 D=1 18-8-40BB -			C=1 一般養生		
【補正式】 60,656.9819 = 61,492.0000 * { 《機械》 ([2.170/100*11,500/9,840]) * [2.170/2.170]					
《労務》 + ([22.610/100*17,472/22,300] + [22.490/100 * 25,376/26,600] + [10.680/100 * 25,272/26,500] + [6.260/100 * 22,464/25,700]) * [70.920/(22.610+22.490+10.680+6.260)]					
《材料》 + ([25.750/100*18,500/14,800] + [1.160/100 * 148/138]) * [26.910/(25.750+1.160)] 《最終補正率》 + [100-2.170-70.920-26.910]/100 }					

施工単価表

間知ブロック張
水抜パイプ 50

V3020

単第0 -0017 表

10 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
間知ブロック張 150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 RC-40 18-8-40BB	10	m2	20,260	202,600	SPK23040038 単第0-0018 表
暗渠排水管 据付直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm	2.5	m	624	1,560	SPK23040092 単第0-0019 表
諸雑費	1	式		40	#91
*** 合計 ***	10	m ²		204,200	
*** 単位当たり ***	1	m ²		20,420	

施工単価表

間知ブロック張

SPK23040038

単第0 -0018 表

150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2

RC-40 18-8-40BB

1

m2 当り

機械構成比: 5.61% 労務構成比: 34.66%

材料構成比: 59.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 18,503

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>バックハウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	5.61%	11,500	バックハウ [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
普通作業員	13.06%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	8.93%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	6.44%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
ブロック工	4.10%	24,856	ブロック工	25,300	RTPC00005 RTPT00005
その他(労務)		329.02	その他(労務)	0	ER009
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2 リサイクル製品 県単価8月 P170	34.08%	7,560	コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 250×400×350,参考質量35.0kg以上 10.0個/m2	6,300	TTPCH0117 TTPT00042
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	19.53%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.66%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

間知ブロック張

SPK23040038

単第0 -0018 表

150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2

RC-40 18-8-40BB

1

m2 当り

機械構成比: 5.61% 労務構成比: 34.66%

材料構成比: 59.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 18,503

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
再生クラッシャーラン RC-40	1.46%	3,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
積算単価		20,260	積算単価	0	E9999
A=4 F=2 K=1	150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 18-8-40BB -		C=1 I=3	RC-40 遮水シート不要	
【補正式】 20,251.2949 = 18,503.0000 * { 《機械》 ([5.610/100*11,500/9,840]) * [5.610/5.610]					
《労務》 + ([13.060/100*17,472/22,300] + [8.930/100 * 20,592/25,300] + [6.440/100 * 22,464/25,700] + [4.100/100 * 24,856/25,300]) * [34.660/(13.060+8.930+6.440+4.100)]					
《材料》 + ([34.080/100*7,560/6,300] + [19.530/100 * 18,500/14,800] + [4.660/100 * 148/138]) + [1.460/100 * 3,000/1,200]) * [59.730/(34.080+19.530+4.660+1.460)]					
《最終補正率》 + [100-5.610-34.660-59.730]/100 }					

施工単価表

暗渠排水管

据付 直管 50 ~ 150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

SPK23040092

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm

46.04% 材料構成比: 53.96%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0019 表

1

m 当り

標準単価:

608.45

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	32.98%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.06%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 VP50	53.96%	387	暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	325	TTPCD0391 TTPT00188
積算単価		624	積算単価	0	E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=41 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm I=1 -(全ての費用)		
【補正式】 623.9561 = 608.4500 * { 《労務》 + ([32.980/100*17,472/22,300] + [13.060/100 * 25,272/26,500]) * [46.040/(32.980+13.060)] 《材料》 + ([53.960/100*387/325]) * [53.960/53.960] 《最終補正率》 + [100-46.040-53.960]/100 }					

施工単価表

1号基礎コンクリート
ブロック張

V00012

単第0 -0020 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石無し	2.48	m3	59,730	148,130	SPK23040049 単第0-0021 表
基面整正	6.00	m2	349.5	2,097	SPK23040017 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		73	#91
*** 合計 ***	10	m		150,300	
*** 単位当たり ***	1	m		15,030	

施工単価表

現場打基礎コンクリート

18-8-40BB

機械構成比: 2.00% 労務構成比:

SPK23040049

基礎砕石無し

70.30% 材料構成比: 27.70% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0021 表

標準単価: 1 m3 当り 60,074

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	2.00%	11,500	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
型わく工	21.74%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	17.06%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.59%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		5,703.22	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	26.36%	18,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.15%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		141.82	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0021 表

18-8-40BB

基礎碎石無し

1

m3 当り

機械構成比: 2.00%

労務構成比:

70.30%

材料構成比: 27.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

60,074

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		59,730	積算単価	0	E9999
A=2 D=1 18-8-40BB 一般養生・特殊養生(練炭)			C=2 E=1 基礎碎石無し -		
【補正式】 59,727.9627 = 60,074.0000 * { 《機械》 ([2.000/100*11,500/9,840]) * [2.000/2.000]					
《労務》 + ([21.740/100*25,376/26,600] + [17.060/100 * 17,472/22,300] + [10.590/100 * 25,272/26,500] + [10.260/100 * 22,464/25,700]) * [70.300/(21.740+17.060+10.590+10.260)]					
《材料》 + ([26.360/100*18,500/14,800] + [1.150/100 * 148/138]) * [27.700/(26.360+1.150)]					
《最終補正率》 + [100-2.000-70.300-27.700]/100 }					

基面整正

SPK23040017

施工単価表

単第0 -0022 表

頁0-0042

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: 1 446 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	100.00%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
積算単価		349.5	積算単価	0	EP001
【補正式】 349.4400 = 446.0000 * { 《労務》 + ([100.000/100*17,472/22,300]) * [100.000/100.000] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

単第0 -0023 表

2号天端コンクリート
t=10cm

V00013

ブロック張

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.73	m3	56,060	40,923	SPK23040052 単第0-0012 表
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.07	m2	3,541	247	SPK23040122 単第0-0013 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m		41,170	
*** 単位当たり ***	1	m		4,117	

施工単価表

水切コンクリート

V00083

単第0 -0026 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	3.44	m3	32,260	110,974	SPK23040154 単第0-0027 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.84	m2	7,188	27,601	SPK23040156 単第0-0028 表
諸雑費	1	式		25	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		138,600	

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0027 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.19%

労務構成比:

40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518

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	3.96%	11,500	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)		82.03	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	11.83%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.94%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.07%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.71%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		681.15	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	53.56%	18,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.97%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0027 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.19%

労務構成比: 40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		40.17	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		32,260	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		
【補正式】 32,258.5753 = 30,518.0000 * { 《機械》 ([3.960/100*11,500/9,840]) * [4.190/3.960]					
《労務》 + ([11.830/100*17,472/22,300] + [10.940/100 * 22,464/25,700] + [8.070/100 * 25,272/26,500] + [6.710/100 * 20,592/25,300]) * [40.170/(11.830+10.940+8.070+6.710)]					
《材料》 + ([53.560/100*18,500/15,400] + [1.970/100 * 148/138]) * [55.640/(53.560+1.970)]					
《最終補正率》 + [100-4.190-40.170-55.640]/100 }					

施工単価表

SPK23040156

単第0 -0028 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: 8,042.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.66%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		937.21	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,188	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】 7,187.2688 = 8,042.9000 * { 《労務》 + ([44.660/100*25,376/26,600] + [30.770/100 * 17,472/22,300] + [11.530/100 * 25,272/26,500]) * [100.000/(44.660+30.770+11.530)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

単第0 -0030 表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK23040003

標準(10,000m3未満) 障害無し

機械構成比: 23.64% 労務構成比: 48.23%

材料構成比: 28.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

122.26

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	23.64%	10,700	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	48.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	28.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		120.1	積算単価	0	EP001
A=2 敷均し(ルーズ) C=1 障害無し			B=1 標準(10,000m3未満)		
【補正式】 120.0196 = 122.2600 * { 《機械》 ([23.640/100*10,700/8,800]) * [23.640/23.640]					
《労務》 + ([48.230/100*20,592/25,300]) * [48.230/48.230]					
《材料》 + ([28.130/100*148/138]) * [28.130/28.130]					
《最終補正率》 + [100-23.640-48.230-28.130]/100 }					

施工単価表

単第0 -0031 表

V0012

10 m² 当り

敷砂利
RC-40, t=10cm

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	1.2	m3	3,000	3,600	TTPC00008
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	1.0	m3	120.1	120	SPK23040003 単第0-0030 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m ²		3,720	
*** 単位当たり ***	1	m ²		372	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう製作	10	袋	5,654	56,540	S0821 単第0-0033 表
大型土のう設置 作業半径6m以下	10	袋	1,338	13,380	S0822 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		69,920	
*** 単位当たり ***	1	袋		6,992	

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	0.161	人	25,272	4,068	RTPC00009
特殊作業員	0.161	人	22,464	3,616	RTPC00001
普通作業員	0.161	人	17,472	2,812	RTPC00002
耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	10	枚	3,650	36,500	F000000001 県単価8月 P45
流用土 他工区より	10	m ³	0	0	F000000103 計算用単価
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.161	日	54,770	8,817	S9035 単第0-0034 表
諸雑費	7	%	10,496	727	#09
*** 合計 ***	10	袋		56,540	
*** 単位当たり ***	1	袋		5,654	
A=1 【F】大型土のう(袋)			B=103	【F】土砂(m ³)	
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 62 = 0.161 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0034 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	119.00	L	148	17,612	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.44	供用日	11,500	16,560	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		54,770	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=119 軽油消費量(L/日) D=1.44 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

単第0 -0035 表

S0822

大型土のう設置
作業半径6m以下

10 袋 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	0.116	人	25,272	2,931	RTPC00009
特殊作業員	0.116	人	22,464	2,605	RTPC00001
普通作業員	0.116	人	17,472	2,026	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.116	日	50,150	5,817	S9035 単第0-0036 表
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 合計 ***	10	袋		13,380	
*** 単位当たり ***	1	袋		1,338	
A=1 設置			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = $10 / D = 10 / 86 = 0.116$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0036 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	94.00	L	148	13,912	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.36	供用日	11,500	15,640	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,150	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=94 軽油消費量(L/日) D=1.36 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

工事用道路撤去

SPK23040007

単第0 -0037 表

土砂

土量50,000m3未満

積込(ルーズ)準拠

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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	44.49%	21,600	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	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

単第0 -0038 表

大型土のう撤去
作業半径6m以下

S0822
既設大型土のう

10 袋 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	0.069	人	25,272	1,743	RTPC00009
特殊作業員	0.069	人	22,464	1,550	RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.069	日	46,630	3,217	S9035 単第0-0039 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		6,510	
*** 単位当たり ***	1	袋		651	
A=2 撤去			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = $10 / D = 10 / 144 = 0.069$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0039 表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	78.00	L	148	11,544	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.26	供用日	11,500	14,490	KTPC00006
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		46,630	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=78 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
クレーン装置付BT2t級2.9t吊

SPK23040411

単第0 -0040 表

機械構成比: 14.15% 労務構成比: 82.74% 材料構成比: 3.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 t 当り 8,606.4

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.15%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.50%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	40.83%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		29.79	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.11%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		7,609	積算単価	0	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730					
【補正式】 7,608.1307 = 8,606.4000 * {					
《機械》 ([14.150/100*7,730/7,190]) * [14.150/14.150]					
《労務》 + ([41.500/100*22,464/25,700] + [40.830/100 * 20,592/25,300]) * [82.740/(41.500+40.830)]					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0041 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)

1

t 当り

機械構成比: 14.21%

労務構成比:

82.66%

材料構成比:

3.13%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,170.4

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.21%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		5,456	積算単価	0	EP001
A=1 C=12 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)			B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154	損料表	欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
		= 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730			
【補正式】					
5,455.7988 = 6,170.4000 * {					
《機械》					
([14.210/100*7,730/7,190]) * [14.210/14.210]					
《労務》					
+ ([41.660/100*22,464/25,700] + [41.000/100 * 20,592/25,300]) * [82.660/(41.660+41.000)]					
《材料》					
+ ([3.130/100*148/138]) * [3.130/3.130]					
《最終補正率》					
+ [100-14.210-82.660-3.130]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0042 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)

仮置き場(用瀬町別府)へ搬出 (L=9.6km)

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,718.1

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
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)	46.25%	21,967	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	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,718	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=33 距離11.5km以下(9.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
1,717.0511 = 1,718.1000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	76	m3	120.1	9,127	SPK23040003 単第0-0030 表
流用土 他工区より	76	m 3	0	0	F0000000103 計算用単価
ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	113	m ²	73	8,249	V0060 単第0-0045 表 土地改良工事積算基準
諸雑費	1	式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,380	

施工単価表

ブルーシート敷設
土木用マット敷設準用

V0060

単第0 -0045 表

100

m² 当り

土地改良工事積算基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.16	人	17,472	2,795	RTPC00002
ブルーシート(ポリエチレン製) #2000	104	m ²	44	4,576	F0000000003 県単価8月 P45
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m ²		7,371	
*** 単位当たり ***	1	m ²		73	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	76	m3	217.2	16,507	SPK23040007 単第0-0004 表
ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	113	m ²	55	6,215	V0061 単第0-0047 表 土地改良工事積算基準
諸雑費	1	式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		22,730	

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	0.500	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	22,464	2,246	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	17,472	34,944	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日	43,560	21,780	S9035 単第0-0049 表
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,610	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0049 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	65.00	L	148	9,620	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.16	供用日	11,500	13,340	KTPC00006
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	日		43,560	
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

単第0 -0050 表

S1050031

ポンプ運転
排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人	22,464	3,144	RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	1.000	日	469	469	S9000045 単第0-0051 表 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	1.000	日	5,320	5,320	S9469 単第0-0052 表 9
諸雑費	3	%	8,933	267	#09
*** 単位当たり ***	1	日		9,200	
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

施工単価表

単第0 -0052 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	148	3,256	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日	1,720	2,064	KR020003
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		5,320	
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	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
X1000	【133号】				
Y1E01	河川災害復旧	式	20,483,828		
Y1E0101	河川土工	式	99,021		
Y1E010101	掘削工	式	32,245		
Y1E01010101	掘削	式	32,245		
SPK23040001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し	50 m3	310.9 15,545	A=1,B=1,C=2,D=1,E=3 A=土砂,B=オープンカット,C=押土無し,D=障害無し,E=5,000m3未満	
V0101	掘削 軟岩掘削	10 m3	1,670 16,700		
Y1E010103	盛土工	式	66,776		
Y1E01010301	路体(築堤)盛土	m3	66,776		
SPK23040004	路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上	340 m3	196.4 66,776	A=3,B=1,C=1 A=施工幅員4.0m以上,B=施工数量10,000m3未満,C=障害無し	
Y1E0107	石・ブロック積(張)工	式	15,231,670		
Y1E010701	作業土工	式	83,148		
Y1E01070102	床掘り	式	70,116		
SPK23040015	床掘り 土砂 標準	90 m3	222.4 20,016	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=土砂,B=標準,C=無し,D=障害無し,E=- (全ての費用)	
V0101	掘削 軟岩床掘	30 m3	1,670 50,100		
Y1E01070103	埋戻し	式	13,032		
SPK23040007	埋戻し 土砂	60 m3	217.2 13,032	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満	
Y1E010703	Coブロック工(Coブロック積)	式	9,427,020		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称	値 称
Y4999	コンクリートブロック積工	式	9,427,020		
SDT00039	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品)	346 m ²	23,420 8,103,320	A=1,B=2,C=1,E=1,I=2,L=1 A=昼間施工,B=裏込コンクリートを施工しない場合,C=18-8-40BB,E=-,I=粗面ブロック(リサイクル製品),L=時間的制約なし	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	119 m ³	8,006 952,714	A=1,B=1 A=間知・平・連節・緑化ブロック,B=RC-40	
V00011	1号天端コンクリート t=10cm	74 m	4,005 296,370		
V0008	1号小口止コンクリート	1 箇所	70,370 70,370		
V0009	2号小口止コンクリート	1 箇所	4,246 4,246		
Y1E010704	コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	4,385,803		
Y4999	コンクリートブロック張工	式	4,385,803		
V3020	間知ブロック張 水抜ハ°イ° 50	178 m ²	20,420 3,634,760		
V00012	1号基礎コンクリート ブロック張	25 m	15,030 375,750		
V00013	2号天端コンクリート t=10cm	32 m	4,117 131,744		
V00081	3号小口止コンクリート	1 箇所	7,279 7,279		
V00082	4号小口止コンクリート	1 箇所	97,670 97,670		
V00083	水切コンクリート	1 箇所	138,600 138,600		
Y3999	雑工	式	1,335,699		
Y4999	コンクリートブロック張	式	1,335,699		
V3020	間知ブロック張 水抜ハ°イ° 50	64 m ²	20,420 1,306,880		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
V00013	2号天端コンクリート t=10cm	7 m	4,117 28,819		
Y1E0115	仮設工	式	5,153,137		
Y1E011501	工事用道路工	式	4,112,872		
Y1E01150101	工事用道路盛土	式	1,621,772		
V0003	工事用道路盛土	1,200 m ³	120 144,000		
V0012	敷砂利 RC-40, t=10cm	200 m ²	372 74,400		
V0070	大型土のう製作・設置	148 袋	6,992 1,034,816		
SPK23040007	工事用道路撤去 土砂	1,200 m ³	217.2 260,640	A=1, B=1 A=土砂, B=土量50,000m ³ 未満	
S0822	大型土のう撤去 作業半径6m以下	148 袋	651 96,348	A=2, B=1 A=撤去, B=作業半径6m以下	
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.3 t	7,609 2,282	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊	
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.3 t	5,456 1,636	A=1, B=1, C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊, B=DID区間無し, C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	
#0041	投棄料	式	7,650	C=1 C=投棄料	
F04101	廃プラスチック処分費	0.9 m ³	8,500 7,650		
Y1E01010502	土砂等運搬	式	2,491,100		
SPK23040002	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む)	1,450 m ³	1,718 2,491,100	A=1, B=1, C=1, D=1, E=33 A=標準, B=バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³), C=土砂(岩塊・玉石混り土含む), D=DID区間無し, E=距離11.5km以下(9.5km超)	
Y3999	汚濁防止工	式	40,495		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	値 称
Y4999	沈砂池	式	40,495		
V0050	沈砂池	1 箇所	40,110 40,110		
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	7,609 76	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊	
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.01 t	5,456 54	A=1,B=1,C=12 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	
#0041	投棄料	式	255	C=1 C=投棄料	
F04101	廃プラスチック処分費	0.03 m ³	8,500 255		
Y3999	水替工	式	163,610		
Y4999	ポンプ排水	式	163,610		
S0812	排水ポンプ設置・撤去工	1 箇所	71,610 71,610		
S1050031	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h)	10 日	9,200 92,000	A=1,B=1 A=排水量 0以上40未満 (m ³ /h),B=作業時排水	
Y3999	交通管理工	式	836,160		
Y4999	交通誘導警備員	式	836,160		
R0369	交通誘導警備員 B	60 人	13,936 836,160		
G0000	** 直接工事費 **		20,483,828		
Z0050	共通仮設費		2,097,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	20,483,828 0.0994 20,483,828 2,097,000
				計算情報.....2097000=20483828*0.1024 ㄱ(0.0994*1.0) ㄱ(0.0994*1.03)	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 件名	値 称
G1000	** 共通仮設費計 **		2,097,000		
G2000	** 純工事費 **		22,580,828		
Z0020	現場管理費		8,212,000	対象額.....	22,580,828
				率.....	0.3464
				率参照額.....	22,580,828
					1.0000
				計算情報.....	8,212,000
				リツ(0.3464*1.0)+0.0000)	リツ(0.3464*1.05)
G4000	** 工事原価 **		30,792,828		
Z0030	一般管理费率分		5,254,155	対象額.....	20,475,923
				率参照額.....	20,475,923
				計算情報.....	5254881=14599945*20483828/56911414
Z0031	契約保証費		12,017	当初請対額	39,664,900
				計算情報.....	12017=33390*20483828/56911414
G4100	一般管理費計		5,266,172		
G4800	** 工事価格 **		36,059,000		
Z0038	** 消費税相当額 **		3,605,900	対象額.....	36,059,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	25,750,000
				計算情報.....	3605900=36059000*0.100
G6000	** 工事費計 **		39,664,900		

施工一覧表

頁0-0080

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040001	0 -0001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	1	311	A=1,B=1,C=2,D=1,E=3
V0101	0 -0002	掘削 軟岩掘削 積込あり	m3	10	16,700	
SPK23040001	0 -0003	掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	m3	1	1,452	A=3,B=1,D=1,E=9,G=1,H=1
SPK23040007	0 -0004	積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1,B=1
SPK23040004	0 -0005	路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	m3	1	196	A=3,B=1,C=1
SPK23040015	0 -0006	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	1	222	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
V0101	0 -0007	掘削 軟岩床掘 積込あり	m3	10	16,700	
SPK23040007	0 -0008	埋戻し 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1,B=1
SDT00039	0 -0009	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	1	23,420	A=1,B=2,C=1,E=1,I=2,L=1
SPK23040045	0 -0010	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	1	8,006	A=1,B=1
V00011	0 -0011	1号天端コンクリート t=10cm ブロック積	m	10	40,050	
SPK23040052	0 -0012	現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	m3	1	56,060	A=1,C=1,D=1

施工一覧表

頁0-0081

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK23040122	0 -0013	目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	1	3,541	A=1,B=1
V0008	0 -0014	1号小口止コンクリート	箇所	1	70,370	
SPK23040050	0 -0015	現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	m3	1	60,660	A=2,C=1,D=1
V0009	0 -0016	2号小口止コンクリート	箇所	1	4,246	
V3020	0 -0017	間知ブロック張 水抜パイプ 50	m ²	10	204,200	
SPK23040038	0 -0018	間知ブロック張 150kg/個未満控350mm粗面タイプ_8.5個/m2 RC-40 18-8-40BB	m2	1	20,260	A=4,C=1,F=2,I=3,K=1
SPK23040092	0 -0019	暗渠排水管 据付 直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm	m	1	624	A=1,B=1,C=1,D=41,G=1,I=1
V00012	0 -0020	1号基礎コンクリート ブロック張	m	10	150,300	
SPK23040049	0 -0021	現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石無し	m3	1	59,730	A=2,C=2,D=1,E=1
SPK23040017	0 -0022	基面整正	m2	1	350	
V00013	0 -0023	2号天端コンクリート t=10cm ブロック張	m	10	41,170	
V00081	0 -0024	3号小口止コンクリート	箇所	1	7,279	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V00082	0 -0025	4号小口止コンクリート	箇所	1	97,670	
V00083	0 -0026	水切コンクリート	箇所	1	138,600	
SPK23040154	0 -0027	コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	32,260	A=2, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1
SPK23040156	0 -0028	型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	7,188	A=1, B=2, C=1
V0003	0 -0029	工事用道路盛土	m 3	1	120	
SPK23040003	0 -0030	整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	m3	1	120	A=2, B=1, C=1
V0012	0 -0031	敷砂利 RC-40, t=10cm	m ²	10	3,720	
V0070	0 -0032	大型土のう製作・設置	袋	10	69,920	
S0821	0 -0033	大型土のう製作	袋	10	56,540	A=1, B=103
S9035	0 -0034	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	54,770	A=21, B=119, C=1, D=1.44
S0822	0 -0035	大型土のう設置 作業半径6m以下	袋	10	13,380	A=1, B=1
S9035	0 -0036	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	50,150	A=21, B=94, C=1, D=1.36

施工一覧表

頁0-0083

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK23040007	0 -0037	工事用道路撤去 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1, B=1
S0822	0 -0038	大型土のう撤去 作業半径6m以下 既設大型土のう	袋	10	6,510	A=2, B=1
S9035	0 -0039	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	46,630	A=21, B=78, C=1, D=1.26
SPK23040411	0 -0040	現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	1	7,609	A=1
SPK23040410	0 -0041	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	t	1	5,456	A=1, B=1, C=12
SPK23040002	0 -0042	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	m3	1	1,718	A=1, B=1, C=1, D=1, E=33
V0050	0 -0043	沈砂池	箇所	1	40,110	
V0051	0 -0044	沈砂池設置	箇所	1	17,380	
V0060	0 -0045	ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	m ²	100	7,371	
V0052	0 -0046	沈砂池撤去	箇所	1	22,730	
V0061	0 -0047	ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	m ²	100	5,591	
S0812	0 -0048	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,610	

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	F04101	999	0.9300	m 3	廃プラスチック処分費	
2	KR020003	999	12.0000	日	<賃>発動発電機(ディーゼル発電機)	
3	KR0908	999	12.0000	日	<賃>工事用水中ポンプ	
4	KTPC00006	999	44.1571	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
5	KTPC00018	999	4.8348	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
6	KTPC00036	999	1.3940	日	<賃>ブルドーザ	
7	KTPC00058	999	0.4760	日	<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型)	
8	MTPC00039	706	0.9040	日	大型プレーカ(ベースマシン含まず)	
9	MTPC00128	H00	1.2900	時間	バックホウ(クローラ型)	
10	MTPC00153	H00	6.4672	時間	バックホウ(クローラ型)	
11	MTPC00154	H00	0.0903	時間	トラック	
12	R0369	999	60.0000	人	交通誘導警備員 B	
13	RTPC00001	999	27.6271	人	特殊作業員	
14	RTPC00002	999	55.2252	人	普通作業員	
15	RTPC00005	999	7.2600	人	ブロック工	
16	RTPC00006	999	35.2978	人	特殊運転手	
17	RTPC00007	999	44.9500	人	一般運転手	
18	RTPC00009	999	10.3412	人	土木一般世話役	
19	RTPC00010	999	8.9957	人	型わく工	
20	TDT001609	999	346.0000	m2	昼間_ブロック積工【手間のみ】	
21	TTM0150	999	346.0000	m ²	粗面ブロック	
22	TTPC00003	999	8.6664	m3	レディーミクストコンクリート	
23	TTPC00008	999	212.8847	m3	再生クラッシャーラン	
24	TTPC00013	999	6,484.4131	L	軽油	
25	TTPC00199	999	0.9648	m 2	目地板	
26	TTPCD0010	999	157.6645	m3	レディーミクストコンクリート	
27	TTPCD0391	999	61.1171	m	硬質ポリ塩化ビニル管	
28	TTPCH0117	999	242.2178	m2	コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371>	