

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	小町事業所 【起工】
路線名 河川名等	小町残土受入地
工事名	小町事業所造成工事（7工区）
施工位置	西伯郡伯耆町小町
設計金額	
工事概要	受入地造成工 搬入土盛土 V=82400m ³ 地下排水工 3号本暗渠（φ700） L=251m 5号本暗渠（φ600） L=68m 補助暗渠（φ150） L=547m 縦集水坑（φ300） L=38m 仮設工 一式 沈砂池工 一式

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 ファイル名	24 米子県土整備局 設計書 当初 06-*****-30315-10 0 1 実施単価 34 伯耆町 (旧岸本町) 00-06.04.10(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 工期算定区分 週休二日補正係数	09 公園 01 率計上する (地方部) 19 補正なし 01 金銭保証 (0.04%) 01 豪雪割増あり 02 算出しない 01 週休二日補正なし				

本工事費（残土受入地部分）

内訳

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費（残土受入地部分）									X2000	
残土受入地造成									Y1E01	(レベル1)
				一式						
搬入用道路設置									Y2999	(レベル2)
				一式						
整地土工									Y3999	(レベル3)
				一式						
表土剥ぎ取り									Y4999	(レベル4)
				一式						
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	2,300			m3					SPK23040001 00 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3	
道路土工									単第0 -0001 表 Y3999	(レベル3) 060410
				一式						
造成土工									Y4999	(レベル4)
				一式						
整地 残土受入れ地での処理	82,400			m3					SPK23040003 00 A=1	
									単第0 -0002 表	060410

本工事費 (残土受入地部分)

内訳

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地下排水工					Y2999 (レベル2)
		一式			
作業土工					Y3999 (レベル3)
		一式			
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し					SPK23040015 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1
	1,200	m3			単第0 -0003 表 060410
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満					SPK23040020 00 A=3, D=1
	490	m3			単第0 -0004 表 060410
地下排水工					Y3999 (レベル3)
		一式			
3号本暗渠 D700 無孔管					V7001 00
	251	m			単第0 -0005 表 060410
R5土地改良工事積算基準p590					
5号本暗渠 D600 無孔管					V9001 00
	68	m			単第0 -0009 表 060410
R5土地改良工事積算基準p590					
補助暗渠 D150 有孔管					V11001 00
	547	m			単第0 -0010 表 060410
堅集水抗 木製井桁					V12001 00
	38	m			単第0 -0012 表 060410

本工事費 (残土受入地部分)

内訳

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
特注継手 (材料費)									V13001	00
見積り	1			一式					単第0 -0015 表	060410
仮設工				一式					Y2999	(レベル2)
工事用道路工				一式					Y1E011501	(レベル3)
敷鉄板				m2					Y1E01150104	(レベル4)
敷鉄板賃料 22×1524×3048, 802kg/枚 賃貸期間259日	107			枚					V10500291	00
									単第0 -0016 表	060410
敷鉄板賃料 22×1524×6096, 1604kg/枚 賃貸期間259日	60			枚					V10500292	00
									単第0 -0017 表	060410
防塵対策工				一式					Y1E011514	(レベル3)
散水				一式					Y1E01151404	(レベル4)
散水作業工 延路線延長L=500 (m/回)	66			回					S1050005	00
									A=500, B=2100	
									単第0 -0018 表	060410

本工事費（残土受入地部分）

内訳

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
給水作業工 洗車ピット等への給水（1日2回）									S1050005 00 A=1000, B=2100	
散水作業(防塵処理)工を準用	330			回					単第0 -0020 表	060410
普通作業員 洗車ピットの日常管理（泥撤去等） 1週間に1回0.5人役×33週=17人									RTPC00002 00	060410
	17			人						1
交通管理工									Y1E011521 (レベル3)	
				一式						
交通誘導警備員									Y1E01152101 (レベル4)	
				人						
交通誘導警備員B									R0369 00	060410
	165			人						1
直接工事費										
準備費									Z0005	
伐木工 立木切倒し・枝払い切揃え、集積 傾斜：15°～30°、植生疎密度：中 伐木工の適用について（通知）より	900			本					V9901 00 単第0 -0021 表	060410
立木積込									V9902 00	
伐木工の適用について（通知）	380			t					単第0 -0023 表	060410

本工事費（残土受入地部分）

内訳

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
運搬（伐開・除根・除草） 運搬距離4.6km 幹の売却 中部林産(株)	55		空	m3					STA07009 00 A=4.6, B=1 単第0 -0024 表	060410
伐木処分費（幹の売却） 中部林産(株)（岸本チップ工場） 木質バイオマス発電燃料加工施設 県単価4月p236	30		t						F9901 00	060410 8
運搬（伐開・除根・除草） 運搬距離7.4km 枝葉等 (株)ティー・エム・エス	491		空	m3					STA07009 00 A=7.4, B=1 単第0 -0026 表	060410
伐木処分費（枝葉等） (株)ティー・エム・エス 県単価4月p234	270		t						F9902 00	060410 9
運搬（伐開・除根・除草） 運搬距離7.9km 伐根材 (株)創環	145		空	m3					STA07009 00 A=7.9, B=1 単第0 -0027 表	060410
伐木処分費（伐根材） (株)創環 土砂・石等落とすこと 県単価4月p230	80		t						F9903 00	060410 9
現場環境改善費									Z0012	
共通仮設費										
共通仮設費計										

本工事費（残土受入地部分） 内訳

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
純工事費 ----- 現場管理費 ----- **工事原価** ----- 一般管理費率 分 ----- 契約保証費 ----- 一般管理費計 ----- **工事価格** ----- **消費税相 当額** ----- **工事費**						

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費 (沈砂池部分)									X3000	
道路改良									Y1E01	(レベル1)
道路土工					一式				Y1E0101	(レベル2)
掘削工					一式				Y1E010101	(レベル3)
掘削					一式				Y1E01010101	(レベル4)
掘削 土砂 片切掘削					m3				SPK23040001 00	
									A=1, B=2	
	5				m3				単第0 -0028 表	060410
路体盛土工					一式				Y1E010103	(レベル3)
路体(築堤)盛土					m3				Y1E01010301	(レベル4)
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 現場発生土使用					m3				SPK23040004 00	
									A=3, B=1, C=1	
	240				m3				単第0 -0029 表	060410

本工事費（沈砂池部分）

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
法面整形工									Y1E010107 (レベル3)	
				一式						
法面整形									Y1E01010701 (レベル4)	
				m2						
法面整形（切土部） 切土部 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	3			m2					SPK23040025 00 A=2, C=2, D=2, E=1 単第0 -0030 表	060410
法面整形（盛土部） 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	120			m2					SPK23040025 00 A=1, B=1, C=2, D=2, E=1 単第0 -0031 表	060410
法面工									Y1E0104 (レベル2)	
				一式						
植生工									Y1E010401 (レベル3)	
				一式						
植生工									Y1E01040105 (レベル4)	
				m2						
植生マット工 [規]500m2未満	3			m2					SS000277 00 A=3 単第0 -0032 表	060410
植生シート工 肥料袋無 標準品 [規]500m2未満	120			m2					SS000279 00 A=1, B=3 単第0 -0033 表	060410

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
排水構造物工									Y1E0109 (レベル2)	
				一式						
作業土工									Y1E010901 (レベル3)	
				一式						
床掘り									Y1E01090102 (レベル4)	
				m3						
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20			m3					SPK23040015 00 A=1, B=5, E=1	
									単第0 -0034 表	060410
埋戻し									Y1E01090103 (レベル4)	
				m3						
埋戻し 土砂 上記以外(小規模) 流用土使用	20			m3					SPK23040020 00 A=5, B=1, D=1	
									単第0 -0035 表	060410
側溝工									Y1E010903 (レベル3)	
				一式						
プレキャストU型側溝									Y1E01090301 (レベル4)	
				m						
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 300B[300×400×2000] PU4-300B	40			m					SDT00013 00 A=1, B=2, C=13, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.56	
									単第0 -0036 表	060410

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
管渠工									Y1E010904 (レベル3)	
				一式						
ヒューム管(B形管)									Y1E01090402 (レベル4)	
				m						
ヒューム管(B形管) 据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き 基礎砕石有り 外圧管2種 CP1-RC-D300	8			m					SPK23040090 00 A=1, B=3, C=1, D=1, E=2, G=2, I=1, J=1 単第0 -0037 表	060410
集水枿・マンホール工									Y1E010905 (レベル3)	
				一式						
現場打ち街渠枿									Y1E01090501 (レベル4)	
				箇所						
集水枿 B600-L600-H600	1			箇所					V1001 00 単第0 -0038 表	060410
沈砂池土工									Y2999 (レベル2)	
				一式						
掘削工									Y3999 (レベル3)	
				一式						
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	320			m3					SPK23040001 00 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3 単第0 -0001 表	060410

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
盛土工									Y3999 (レベル3)	
				一式						
盛土 土砂 (流用土) 小規模(標準) 積込(ルーズ)を準用	10		m3						SPK23040007 00 A=1, B=4 単第0 -0040 表	060410
作業土工									Y3999 (レベル3)	
				一式						
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	950		m3						SPK23040015 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 単第0 -0003 表	060410
埋戻し 最小埋戻幅4m以上 現場発生土使用	400		m3						SPK23040020 00 A=1, D=1 単第0 -0041 表	060410
鋼製堰堤工 鉄線かご工									Y2999 (レベル2)	
				一式						
沈砂池工 鉄線かご工									Y3999 (レベル3)	
				一式						
積込(ルーズ) 破碎岩 土量50,000m3未満 割栗石150mm内外の積込	210		m3						SPK23040007 00 A=3, B=1 単第0 -0042 表	060410
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0.5km以下(0.3km超)	210		m3						SPK23040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=3 単第0 -0043 表	060410

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
かごマット工 (多段積型) 最上段部 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り (施工歩掛)	24		m ²						V3001 00 単第0 -0044 表	060410
かごマット工 (多段積型) 中下段部 1:1.0勾配 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り (施工歩掛)	179		m ²						V3003 00 単第0 -0046 表	060410
かごマット工 (多段積型) 中下段部 1:1.0勾配 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り (施工歩掛)	18		m ²						V3003 00 単第0 -0046 表	060410
吸出し防止材 (材料費) 厚10mm 1tf/m以上 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m 県単価4月p80	290		m ²						TTM0804 00	060410
中詰土設置 土砂 (現場発生土使用) 土量50,000m3未満 積込 (レーズ) を準用	130		m ³						SPK23040007 00 A=1, B=1 単第0 -0047 表	060410
積込 (レーズ) 破碎岩 土量50,000m3未満 割栗石150mm内外の積込	250		m ³						SPK23040007 00 A=3, B=1 単第0 -0042 表	060410
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0.5km以下 (0.3km超)	250		m ³						SPK23040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=3 単第0 -0043 表	060410
中詰土設置 破碎岩 土量50,000m3未満 積込 (レーズ) を準用	250		m ³						SPK23040007 00 A=3, B=1 単第0 -0048 表	060410
水叩工									Y3999 (レ ^ハ ル3)	

一式

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm 吸出防止材含む	17		m						SPK23040135 00 A=1, B=1, C=2 単第0 -0049 表	060410
積込(ルーズ) 破碎岩 土量50,000m3未満 割栗石150mm内外の積込	20		m ³						SPK23040007 00 A=3, B=1 単第0 -0042 表	060410
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0.5km以下(0.3km超)	20		m ³						SPK23040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=3 単第0 -0043 表	060410
かごマット工(多段積型)最上段部 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り(施工歩掛)	6		m ²						V3001 00 単第0 -0044 表	060410
かごマット工(多段積型)中下段部 1:0.5勾配 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り(施工歩掛)	12		m ²						V3002 00 単第0 -0050 表	060410
吸出し防止材(材料費) 厚10mm 1tf/m以上 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m 県単価4月p80	38		m ²						TTM0804 00 060410	
管渠工									Y3999 (レベル3)	
高密度ポリエチレン管布設工 φ1000 ダブル管									V4001 00	
R5土地改良工事積算基準p590	12		m						単第0 -0051 表	060410
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm 吸出防止材含む	2		m						SPK23040135 00 A=1, B=1, C=2 単第0 -0049 表	060410

本工事費（沈砂池部分）

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
取付護岸工									Y2999	(レベル2)
				一式						
護岸工（スロープ型・多段積型）									Y3999	(レベル3)
				一式						
積込（ルーズ） 破碎岩 土量50,000m3未満	270		m ³						SPK23040007 00 A=3, B=1	
									単第0 -0042 表	060410
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0.5km以下(0.3km超)	270		m ³						SPK23040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=3	
									単第0 -0043 表	060410
かごマット工（スロープ型）最上段部 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り（施工歩掛）多段積型最上段部を準用	213		m ²						V5001 00	
									単第0 -0053 表	060410
かごマット工（多段積型）最上段部 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り（施工歩掛）	35		m ²						V3001 00	
									単第0 -0044 表	060410
かごマット工（多段積型）中下段部 1：1.0勾配 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り（施工歩掛）	14		m ²						V3003 00	
									単第0 -0046 表	060410
かごマット工（多段積型）中下段部 1：0.5勾配 河川用省力型H500-B1000 吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む 見積り（施工歩掛）	24		m ²						V3002 00	
									単第0 -0050 表	060410
吸出し防止材（材料費） 厚10mm 1tf/m以上 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m 県単価4月p80	392		m ²						TTM0804 00	060410

本工事費（沈砂池部分）

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
道路土工 (取付水路工)									Y2999	(レベル2)
				一式						
盛土工									Y3999	(レベル3)
				一式						
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満									SPK23040004 00	
									A=2	
現場発生土使用	70			m3					単第0 -0054 表	060410
排水構造物工 (取付水路工)									Y2999	(レベル2)
				一式						
作業土工									Y3999	(レベル3)
				一式						
床掘り 土砂 上記以外(小規模)									SPK23040015 00	
									A=1, B=5, E=1	
	70			m3					単第0 -0034 表	060410
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)									SPK23040020 00	
									A=5, B=1, D=1	
	40			m3					単第0 -0035 表	060410
取付水路工									Y3999	(レベル3)
				一式						
大型フリューム設置工 H1000-B1300									V6001	00
	28			m					単第0 -0055 表	060410

本工事費（沈砂池部分）

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
仮設工									Y1E0115	(レベル2)
				一式						
水替工									Y1E011506	(レベル3)
				一式						
ポンプ排水									Y1E01150601	(レベル4)
				日						
排水ポンプ設置・撤去工									S0812	00
	1			箇所					単第0 -0057 表	060410
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水									S1050031	00
	45			日					A=1, B=1	
									単第0 -0059 表	060410
汚濁防止工									Y1E011515	(レベル3)
				一式						
濁水処理設備									Y1E01151502	(レベル4)
				箇所						
沈砂池設置・撤去									V8801	00
	1			箇所					単第0 -0062 表	060410
大型土のう設置撤去の歩掛を準用 水槽(一般工事用) 鋼板製簡易水槽 容量3m3									MD127	00
	81			供用日						060410

本工事費 (沈砂池部分)

内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費					
運搬費					Z0004
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 11.5 km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007 00 A=11.5, B=1, C=1, D=1, E=0.65, F=1, H=1, J=1, L=1 単第0 -0067 表 060410
現場環境改善費					Z0012
共通仮設費					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					

本工事費（沈砂池部分） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
工事価格						
消費税相当額						
工事費						
工事費計						

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%

標準単価： 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
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%		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		MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	34.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	20.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		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		

施工単価表

SPK23040003

単第0 -0002 表

整地

残土受入れ地での処理

機械構成比： 24.02%

労務構成比： 49.00%

材料構成比： 26.98%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：
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)	24.02%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	49.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	26.98%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 残土受入れ地での処理					

施工単価表

床掘り

土砂 標準

機械構成比: 24.08%

労務構成比:

無し 障害無し

50.56%

材料構成比:

25.36%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0003 表

1

m3 当り

標準単価:

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%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	50.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	25.36%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		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		

埋戻し

SPK23040020

施工単価表

単第0 -0004 表

頁0-0024

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 11.71%

労務構成比:

83.03%

材料構成比: 5.26%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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0.8/平積0.6m3	9.99%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.62%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.10%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.12%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.14%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

3号本暗渠
D700 無孔管

V7001

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0026

R5土地改良工事積算基準p590

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.098	人			RTPC00009
特殊作業員	0.245	人			RTPC00001
普通作業員	0.356	人			RTPC00002
金属樹脂複合管 D700 無孔管 管耐力：Sr=95KN/m2以上	10	m			F7001 見積(1本:4m)207,000円⇒m当り51,750円)
継手 D700 無孔管用	2	個			F7002 見積(1個当り 41,000円)
機-18_バックホウ運転 クローラ[標準・クレーン付]山0.45m3 2.9t 排出ガス対策型2次基準	0.185	日			S9042 単第0-0006 表
フィルター材 フィルター材(各種)	29.7	m3			SPK23040093 単第0-0007 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	80.9	m2			SPK23040047 単第0-0008 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0006 表

機-18_バックホウ運転

S9042

クローラ[標準・クレーン付]山0.45m3 2.9t 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
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	28.00	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排2 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	1.33	供用日			M1020061
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=13 クローラ[標準・クレーン付]山0.45m3 2.9t C=3 排出ガス対策型2次基準 E=1 運転労務数量 (人/日) G=0 労務単価の夜間等割増率			B=1 岩石工損料割増 無し D=28 軽油消費量 (L/日) F=1.33 機械損料数量 (供用日/日)		

施工単価表

SPK23040093

単第0 -0007 表

フィルター材
フィルター材(各種)

機械構成比: 7.68% 労務構成比: 61.92% 材料構成比: 30.40% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	7.53%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	12.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
良質土 現場搬入土	26.80%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000007003 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

SPK23040093

単第0 -0007 表

フィルター材
フィルター材(各種)

機械構成比: 7.68%

労務構成比: 61.92%

材料構成比: 30.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 C=1 フィルター材(各種) -(全ての費用)			B=7003 【F】フィルター材(m3)		

施工単価表

SPK23040047

単第0 -0008 表

吸出し防止材(全面)設置

合織不織布 t=10mm 9.8kN/m

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 25.64%

材料構成比: 74.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
吸出防止材 厚10mm 1tf/m以上	74.36%		不織布(合織) 厚10mm, 強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m					

5号本暗渠
D600 無孔管

V9001

施工単価表

単第0 -0009 表

頁0-0031

R5土地改良工事積算基準p590

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.082	人			RTPC00009
特殊作業員	0.205	人			RTPC00001
普通作業員	0.298	人			RTPC00002
金属樹脂複合管 D600 無孔管 管耐力：Sr=95kN/m ² 以上	10	m			F9001 見積(1本:4m)148,000円⇒m当り37,000円
継手 D600 無孔管用	2	個			F9002 見積(1個当り 27,300円)
機-18_バックホウ運転 クローラ[標準・クレーン付]山0.45m ³ 2.9t 排出ガス対策型2次基準	0.152	日			S9042 単第0-0006 表
フィルター材 フィルター材(各種)	24.4	m ³			SPK23040093 単第0-0007 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	73.3	m ²			SPK23040047 単第0-0008 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

補助暗渠
D150 有孔管

V11001

施工単価表

単第0 -0010 表

頁0-0032

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 50~150mm ダブル 合成樹脂排水材 呼び径150mm	10	m			SPK23040092 単第0-0011 表
フィルター材 フィルター材(各種)	2.9	m ³			SPK23040093 単第0-0007 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	26.2	m ²			SPK23040047 単第0-0008 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0011 表

暗渠排水管

SPK23040092

据付 波状管及び網状管 50～150mm

ダブル 合成樹脂排水材 呼び径150mm

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 23.14%

材料構成比： 76.86%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

m 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	15.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.45%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
<ダブル構造>内面平滑管(有孔) 呼び径150mm 物価版4月p388全国	76.86%		暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0257 TTPT00190
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm F=1 継手材料費要 I=1 -(全ての費用)			B=2 波状管及び網状管 D=18 ダブル 合成樹脂排水材 呼び径150mm G=1 -		

縦集水抗
木製井桁

V12001

施工単価表

単第0 -0012 表

頁0-0034

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
松丸太 末口15cm L=2.5m	13.3	本			F12001 県単価4月p44
松丸太 末口10cm L=1.0m	166.7	本			F12002 県単価4月p44
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	10	m			SPK23040092 単第0-0013 表
フィルター材 単粒度碎石 4号 30-20	17.6	m3			SPK23040093 単第0-0014 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	54.4	m2			SPK23040047 単第0-0008 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0013 表

暗渠排水管

SPK23040092

据付 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 6.49%

材料構成比： 93.51%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

m 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
普通作業員	4.49%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.00%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
暗渠排水管(波状管) 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造) 物価版4月p388全国	93.51%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 I=1 -(全ての費用)			B=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm G=1 -		

施工単価表

SPK23040093

単第0 -0014 表

フィルター材

単粒度砕石 4号 30-20

機械構成比: 7.68%

労務構成比: 61.92%

材料構成比: 30.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	7.53%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	12.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
単粒度砕石 4号30-20	26.80%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPCD0130 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

SPK23040093

単第0 -0014 表

フィルター材

単粒度碎石 4号 30-20

機械構成比： 7.68%

労務構成比： 61.92%

材料構成比： 30.40%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 単粒度碎石 4号 30-20			C=1 -(全ての費用)		

特注継手（材料費）

V13001

施工単価表

単第0 -0015 表

頁0-0038

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
Y字継手 φ 600× φ 150	1	個			F13001 見積（1個当り 188,300円）
Y字継手 φ 700× φ 150	4	個			F13002 見積（1個当り 257,200円）
豎集水孔継手 T字継手 φ 700-φ 300	2	個			F13003 見積（1個当り 185,400円）
*** 単位当たり ***	1	一式			

施工単価表

敷鉄板賃料

V10500291

単第0 -0016 表

22×1524×3048, 802kg/枚

貸貸期間259日

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鉄板 22×1524×3048, 802kg/枚 720日以内	259	枚・日			K0100069 物価版4月p815中国
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

単第0 -0017 表

敷鉄板賃料

V10500292

22×1524×6096, 1604kg/枚

賃貸期間259日

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鉄板 22×1524×6096, 1604kg/枚 720日以内	258	枚・日			K0100081 物価版4月p815中国
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

単第0 -0018 表

S1050005

散水作業工

延路線延長L=500(m/回)

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
散水車運転 5,500~6,500L トラック架装型	0.178	時間			S9294 単第0-0019 表 1.0*1/Q*A=P
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			
A=500 延べ路線延長L(m/回)			B=2100 給水片道距離d(m)		
散水面積 $A = 500.000 * 3.0 = 1,500.000 \text{ (m}^2\text{)}$ サイクル $c m = 2 * d / V + t1 + t2 + t3 + t4$ $= (2 * 2,100.000 / 500) + 5 + 18 + 5 + 10 = 46.400 \text{ (分)}$					
d : 給水場所までの片道距離 V : 走行速度 t1 : 給水ホース取付け・取外し時間 t2 : 給水時間 t3 : 待機・現場待時間 t4 : 散水時間					
散水量 $Q = 60 * 6500 / 46.400 = 8,405.172 \text{ (L/h)}$ 散水時間 $P = 1.0 * 1 / 8,405.172 * 1,500.000 = 0.178 \text{ (h/回)}$					

施工単価表

散水車運転
5,500~6,500L

S9294
トラック架装型

単第0 -0019 表

1 時間 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)	4.90	L			TTPC00013
一般運転手	0.18	人			RTPC00007
散水車 トラック架装型 タンク容量5500~6500L	1	時間			MTPC00106
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=3 5,500~6,500L					
燃料消費量 (時間当り) = 132.000 (kW) × 0.037 (燃料消費率) = 4.900 (L/時間) 運転日当運転時間 T = 550 (③欄) / 100 (④欄) = 5.5 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.5 = 0.18					

施工単価表

給水作業工
洗車ピット等への給水 (1日2回)

S1050005

単第0 -0020 表

散水作業(防塵処理)工を準用

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
散水車運転 5,500~6,500L トラック架装型	0.357	時間			S9294 単第0-0019 表 1.0*1/Q*A=P
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			
A=1000 延べ路線延長L(m/回)			B=2100 給水片道距離d(m)		
散水面積 $A = 1,000.000 * 3.0 = 3,000.000$ (m ²) サイクル $c m = 2 * d / V + t1 + t2 + t3 + t4$ $= (2 * 2,100.000 / 500) + 5 + 18 + 5 + 10 = 46.400$ (分)					
d : 給水場所までの片道距離 V : 走行速度 t1 : 給水ホース取付け・取外し時間 t2 : 給水時間 t3 : 待機・現場待時間 t4 : 散水時間					
散水量 $Q = 60 * 6500 / 46.400 = 8,405.172$ (L/h) 散水時間 $P = 1.0 * 1 / 8,405.172 * 3,000.000 = 0.356$ (h/回)					

施工単価表

伐木工
立木切倒し・枝払い切揃え、集積

V9901
傾斜：15°～30°、植生疎密度：中

単第0-0021 表
伐木工の適用について（通知）より

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.21	人			RTPC00009
特殊作業員	2.53	人			RTPC00001
普通作業員	4.07	人			RTPC00002
バックホウ(掴み装置付)運転 クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3) 排出ガス対策型1次基準	6.16	時間			S9000013 単第0-0022 表
諸雑费率	5	%			#09
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

施工単価表

バックホウ(掴み装置付)運転
クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3)

S9000013
排出ガス対策型1次基準

単第0 -0022 表

1 時間 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)	8.60		L						TTPC00013	
特殊運転手	0.16		人						RTPC00006	
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	1		時間						MTPC00010	
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(巨石採取工用) 開口幅2100~2500mm爪幅450~1000mm	1		時間						MTPC00078	
諸雑費	1		一式						#91	
*** 単位当たり ***	1		時間							
A=2 クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3) C=1 開口幅2100~2500mm爪幅450~1000mm E=0 労務単価の夜間等割増率 G=0 燃料消費量(L/日) 標準=省略					B=2 排出ガス対策型1次基準 D=1 岩石工損料割増 無し F=0 運転労務数量(人/日) 標準=省略					
燃料消費量(時間当り) = 60.000 (kW) × 0.144 (燃料消費率) = 8.600 (L/時間) 運転日当運転時間 T = 690 (③欄) / 110 (④欄) = 6.3 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 6.3 = 0.16										
掴み装置 損料表⑬欄 = 822										

施工単価表

伐木工の適用について(通知)

10

t

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.17	人			RTPC00009
普通作業員	0.31	人			RTPC00002
バックホウ(掴み装置付)運転 クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3) 排出ガス対策型1次基準	2.24	時間			S9000013 単第0-0022 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	t			
*** 単位当たり ***	1	t			

施工単価表

運搬（伐開・除根・除草）
運搬距離4.6km

STA07009
幹の売却 中部林産(株)

単第0 -0024 表

100 空m3 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・10t積級 岩石工損料割増 無し	1.40		日						S9050	単第0-0025 表
諸雑費	1		一式						#91	
*** 合計 ***	100		空m3							
*** 単位当たり ***	1		空m3							
A=4.6 運搬距離 (km)					B=1				路面状況：良好	

施工単価表

単第0 -0025 表

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル・10t積級

S9050
岩石工損料割増 無し

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)	60.00	L			TTPC00013
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日			MTPC00018
タイヤ損耗費 ダンプトラック10t 良好	1.29	供用日			K1028
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=5 C=60 E=1 G=0	オンロード・ディーゼル・10t積級 軽油消費量 (L/日) 路面状況:良好 労務単価の夜間等割増率		B=1 D=1.29 F=1	運転労務数量 (人/日) 機械損料数量 (供用日/日) 岩石工損料割増 無し	

施工単価表

運搬（伐開・除根・除草）
運搬距離7.4km

STA07009
枝葉等 (株)ティー・エム・エス

単第0-0026 表

100 空m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・10t積級 岩石工損料割増 無し	1.70	日			S9050 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	100	空m3			
*** 単位当たり ***	1	空m3			
A=7.4 運搬距離 (km)			B=1	路面状況：良好	

施工単価表

運搬 (伐開・除根・除草)
運搬距離 7.9 km

STA07009

伐根材 (樹創環)

単第0 -0027 表

100 空m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・10t積級 岩石工損料割増 無し	1.70	日			S9050 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	100	空m3			
*** 単位当たり ***	1	空m3			
A=7.9 運搬距離 (k m)			B=1	路面状況：良好	

施工単価表

SPK23040001

単第0 -0028 表

掘削

土砂 片切掘削

1

m3 当り

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:

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	10.59%		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		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	9.78%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.70%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=2 片切掘削		

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

現場発生土使用

単第0 -0029 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:

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%		<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		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%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
特殊運転手	43.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	16.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

法面整形 (切土部)

切土部 現場制約無し

機械構成比: 10.32%

労務構成比: 79.09%

SPK23040025
レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

材料構成比: 10.59%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0030 表

1

m2 当り

標準単価:

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)	10.32%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	37.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	21.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	10.59%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

法面整形（盛土部）

SPK23040025

単第0 -0031 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 12.90%

労務構成比:

73.86%

材料構成比: 13.24%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

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)	12.90%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.27%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	13.24%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土		

施工単価表

植生マット工
[規]500m2未満

SS000277

単第0 -0032 表

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 植生マット工 肥料袋付き	1.000	m ²			TS295
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=3 [規]500m2未満					

施工単価表

単第0 -0033 表

植生シート工
肥料袋無_標準品

SS000279

[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 標準品	1.000	m ²			TS292
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 肥料袋無_標準品			B=3 [規]500m2未満		

施工単価表

床掘り

SPK23040015

単第0 -0034 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

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:

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%		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		MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK23040020

単第0 -0035 表

上記以外(小規模)

流用土使用

1

m3 当り

機械構成比: 9.91% 労務構成比:

85.67% 材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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	9.30%		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		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.61%		タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 上記以外(小規模) D=1 -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

U型側溝

SDT00013

単第0 -0036 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)1種

300B[300×400×2000]

PU4-300B

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 300B 300×400×2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T0952
再生クラッシャーラン RC-40	0.067	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=13 300B[300×400×2000] I=1 -			B=2 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 G=1 時間的制約なし J=1 -		
K=2 RC-40			N=0.56 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

ヒューム管(B形管)
据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き
機械構成比: 2.58% 労務構成比:

SPK23040090
基礎砕石有り 外圧管2種

CP1-RC-D300

単第0 -0037 表

1

m 当り

材料構成比: 59.09%

38.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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) クレーン付 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	2.31%		バックホウ(クローラ型)(後方超小旋回型) クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	18.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	7.94%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	7.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	5.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ヒューム管(外圧管2種) B形 300×30×2000 建設物価4月p311鳥取	30.38%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0116 TTPT00109
レディミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	6.24%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003

施工単価表

ヒューム管(B形管)
 据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き
 機械構成比: 2.58% 労務構成比:

SPK23040090
 基礎砕石有り 外圧管2種

CP1-RC-D300

単第0 -0037 表

1

m 当り

材料構成比: 59.09%

38.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 固定基礎90° 巻き E=2 外圧管2種 I=1 -			B=3 管径300mm D=1 基礎砕石有り G=2 18-8-25(20)BB J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0 -0038 表

V1001

集水枿
B600-L600-H600

1 個所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水枿(本体) 18-8-25(20)BB 0.34m3を超え0.36m3以下	1	箇所			SPK23040105 単第0-0039 表
枿蓋 GC-1-B600-L600	1	枚			F1001 見積(枚当り23,500円)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	個所			

施工単価表

現場打ち集水桝(本体)

18-8-25(20)BB

機械構成比: 0.97% 労務構成比:

SPK23040105
0.34m3を超え0.36m3以下

87.34% 材料構成比: 11.69% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0039 表

1

箇所 当り

標準単価:

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	0.83%		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		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.69%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.57%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		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	10.86%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝(本体)

SPK23040105

単第0 -0039 表

18-8-25(20)BB

0.34m3を超え0.36m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.97%

労務構成比:

87.34%

材料構成比:

11.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 D=1 F=1	18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設 -		C=8 E=1	0.34m3を超え0.36m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

SPK23040007

単第0 -0040 表

盛土

土砂 (流用土)

小規模(標準)

積込(ルーズ)を準用

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:

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%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	59.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0041 表

最小埋戻幅4m以上

現場発生土使用

1

m3 当り

機械構成比: 46.50%

労務構成比: 36.85%

材料構成比: 16.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
ブルドーザ 普通・排1 15t級	27.15%		ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)		MTPC00002 MTPT00002
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	19.35%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
特殊運転手	36.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	16.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 最小埋戻幅4m以上			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK23040007

単第0 -0042 表

破碎岩

土量50,000m3未満

割栗石150mm内外の積込

1

m3 当り

機械構成比: 46.68% 労務構成比: 34.26%

材料構成比: 19.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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	46.68%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	34.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	19.06%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 破碎岩			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0043 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超)

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:

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)	46.25%		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)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.68%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=3 距離0.5km以下(0.3km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

かごマット工（多段積型）最上段部
河川用省力型H500-B1000

V3001
吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む

見積り（施工歩掛）

単第0 -0044 表

350 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	57.0	人			RTPC00002
かご工（最上段部） φ5.0mm 0.5×1.0×2.0 ハイパーマットKM型最上段部同等品以上	350.0	m ²			F3001 積算資料4月p483 延長2m=1m2
割栗石（150mm内外） 現場搬入破碎岩使用	332.0	m ³			F0000003004
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 排出ガス対策型1次基準	16.0	時間			S9006 単第0-0045 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	350	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

施工単価表

単第0 -0045 表

機-1_バックホウ運転

S9006

クローラ[標準]山積0.8m3 (平積0.6m3)

排出ガス対策型1次基準

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.16	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	16.00	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.8/平積0.6m3	1	時間			MTPC00012
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=4 クローラ[標準]山積0.8m3 (平積0.6m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=0.16 運転労務数量 (人/h) 標準=省略			B=1 岩石工損料割増 無し D=2 排出ガス対策型1次基準 F=16 燃料消費量 (L/h) 標準=省略		

施工単価表

かごマット工（多段積型）中下段部

V3003

単第0 -0046 表

1：1.0勾配 河川用省力型H500-B1000

吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む

見積り（施工歩掛）

350

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	57.0	人			RTPC00002
かご工（中下段部）（1：1.0勾配） φ5.0mm 0.5×1.0×2.0 ハイパーマットKM型中下段部同等品以上	350.0	m ²			F3003 積算資料4月p483 延長2m=1m2
割栗石（150mm内外） 現場搬入破碎岩使用	332.0	m ³			F0000003004
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 排出ガス対策型1次基準	16.0	時間			S9006 単第0-0045 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	350	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

施工単価表

中詰土設置

SPK23040007

単第0 -0047 表

土砂（現場発生土使用）

土量50,000m3未満

積込(ルーズ)を準用

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：

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%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	35.67%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	19.84%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

中詰土設置
 破碎岩
 機械構成比： 46.68%

SPK23040007

土量50,000m3未満

積込(ルーズ)を準用

単第0 -0048 表

1

m3 当り

労務構成比： 34.26%

材料構成比： 19.06%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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	46.68%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	34.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	19.06%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 破碎岩			B=1 土量50,000m3未満		

ふとんかご
設置

機械構成比: 6.13% 労務構成比: 31.68%

SPK23040135
スロープ式 高さ50cm×幅120cm

材料構成比: 62.19%

施工単価表

吸出防止材含む

単第0 -0049 表

標準単価:

頁0-0074

1 m 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3 山積0.8/平積0.6m3	6.13%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00152 MTPT00152
普通作業員	16.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	4.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
角形じゃかごパネルタイプ GS-3, 線径4.0(#8) 網目13cm, 高さ50cm, 幅120cm	28.68%		ふとんかご角形パネルタイプ GS-3線径4.0mm(#8)網目13cm, 50cm×120cm		TTPC00036 TTPT00036
割詰石 150mm	26.03%		詰石割栗石 150-200mm		TTPC00007 TTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2.42%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0 -0049 表

ふとんかご

SPK23040135

設置

スロープ式 高さ50cm×幅120cm

吸出防止材含む

1

m 当り

機械構成比: 6.13%

労務構成比: 31.68%

材料構成比: 62.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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			積算単価		EP001
A=1 設置 C=2 高さ50cm×幅120cm			B=1 スロープ式		

施工単価表

かごマット工 (多段積型) 中下段部
1:0.5勾配 河川用省力型H500-B1000

V3002
吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む

見積り (施工歩掛)

単第0 -0050 表

350 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	57.0	人			RTPC00002
かご工 (中下段部) (1:0.5勾配) φ5.0mm 0.5×1.0×2.0 ハイパーマットKM型中下段部同等品以上	350.0	m ²			F3002 積算資料4月p483 延長2m=1m2
割栗石 (150mm内外) 現場搬入破碎岩使用	332.0	m ³			F0000003004
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 排出ガス対策型1次基準	16.0	時間			S9006 単第0-0045 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	350	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

施工単価表

高密度ポリエチレン管布設工
φ1000 ダブル管

V4001

単第0 -0051 表

R5土地改良工事積算基準p590

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) 無孔管 φ1000mm	100	m			F4001 物価版4月p388全国②
高密度ポリエチレン管 (ダブル構造) 継手 φ1000mm	20	個			F4002 見積り (個当り60,100円)
土木一般世話役	1.48	人			RTPC00009
特殊作業員	3.69	人			RTPC00001
普通作業員	5.37	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.45m3	2.89	日			S9035 単第0-0052 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0052 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

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			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	28.00	L			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			KTPC00005
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=9 C=1	クレーン付2.9t吊_山積0.45m3 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

かごマット工（スロープ型）最上段部
河川用省力型H500-B1000

V5001
吸出防止材設置・かご組立・詰石等含む

単第0 -0053 表
見積り（施工歩掛）多段積型最上段部を準用

350 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	57.0	人			RTPC00002
かご工（最上段部） φ5.0mm 0.5×1.0×2.0 ハイパーマットKM型最上段部同等品以上	350.0	m ²			F3001 積算資料4月p483 延長2m=1m2
割栗石（150mm内外） 現場搬入破碎岩使用	332.0	m ³			F0000003004
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 排出ガス対策型1次基準	16.0	時間			S9006 単第0-0045 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	350	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

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%

SPK23040004

現場発生土使用

単第0 -0054 表

1

m3 当り

材料構成比: 9.16%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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%		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)		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	8.08%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
特殊運転手	65.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.16%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

大型フリューム設置工
H1000-B1300

V6001

施工単価表

単第0 -0055 表

頁0-0081

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	10	m			SDT00013 単第0-0056 表
大型フリューム H1000×B1300 L=2000 鳥取県認定グリーン商品	5	本			TTJ1030
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

SDT00013

単第0 -0056 表

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000727
再生クラッシャーラン RC-40	0.192	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし			B=6 材料別途 F=7 1000<重量≤2000 I=1 -		
J=1 - N=1.6 基礎碎石の設計数量(m3/10m)			K=2 RC-40		

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			RTPC00009
特殊作業員	0.100	人			RTPC00001
普通作業員	2.000	人			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			S9035 単第0-0058 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

単第0 -0058 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			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	65.00	L			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			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
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 -0059 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			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			S9000045 単第0-0060 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			S9469 単第0-0061 表 9
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
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

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径150mm, 揚程10m

S9000045

単第0 -0060 表

1 日 当り

7.5kw

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<賃>工事用水中ポンプ φ150mm 出力7.5kW 揚程10m程度	1.20	供用日			KR0908
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=3 口径150mm, 揚程10m			B=1.2	機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

単第0 -0061 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			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
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

大型土のう設置撤去の歩掛を準用

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう設置 作業半径6m以下	1	袋			S0822 単第0-0063 表
大型土のう撤去 作業半径6m以下	1	袋			S0822 単第0-0065 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

単第0 -0063 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			RTPC00009
特殊作業員	0.116	人			RTPC00001
普通作業員	0.116	人			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			S9035 単第0-0064 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
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

単第0 -0064 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			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	94.00	L			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			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
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 D=1.36	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

大型土のう撤去
作業半径6m以下

S0822

施工単価表

単第0-0065 表

頁0-0091

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			RTPC00009
特殊作業員	0.069	人			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			S9035 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
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 -0066 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			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	78.00	L			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			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
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

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 S1000007
 運搬距離 11.5km 製品長 12m以内

単第0 -0067 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 運搬距離 11.5km 製品長 12m以内 運搬質量 0.65t	1.000	一式			S1000009 単第0-0068 表
往復					+00
積込み, 取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0069 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=11.5 運搬距離(km) C=1 - E=0.65 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し, 現場積込み・取卸し			J=1 -		

施工単価表

単第0 -0068 表

基本運賃

S1000009

運搬距離 11.5km

製品長 12m以内 運搬質量 0.65t

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃	1.000	一式			JU001
t当り基本運賃	0.650	t			E0001
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=11.5 D=0.65	運搬距離(km) 運搬質量(t)	

積込み, 取卸しに要する費用

S1000009

施工単価表

単第0 -0069 表

頁0-0095

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材積込み費 (基地)	0.650	t			KR00E006
仮設材取卸し費 (現場)	0.650	t			KR00E009
仮設材積込み費 (現場)	0.650	t			KR00E008
仮設材取卸し費 (基地)	0.650	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 K=1 積込み, 取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し, 現場積込み・取卸し			D=0.65	運搬質量(t)	