工 事 設 計 書

施　工　年　度	平成　３０　年度
事　業　区　分	起工
路　線　名 河　川　名　等	宇治第２事業所
工　事　名	岩美道路等の建設に係る建設発生土受入事業所造成工事(第２事業所)(２工区)
施　工　位　置	岩美郡岩美町宇治
設　計　金　額	
工　事　概　要	施工延長　178m 道路土工　造成盛土　50,600m3 (うち残土受入想定量50,600m3) 法面工　植生シート　1,630m2 排水構造物工　側溝工　212m

総 括 情 報 表

事務所	21 鳥取県土整備事務所				
設計書名	実施設計書　　当初　　30-******-66699-40				
変更回数	0				
事業名					
適用単価区分	1　実施単価				
適用単価地区	01 岩美町				
単価適用日	0-30.11.10(0)				
諸経費体系	1　公共				
ファイル名					
	当　世　代	前　世　代		当　世　代	前　世　代
工種	09　公園				
現場環境改善費	01　率計上する（地方部）				
施工地域	19　補正なし				
契約保証区分	01　金銭保証（０．０４％）				
豪雪割増	01　豪雪割増あり				
週休二日補正係数	01　週休二日補正なし				
工期算定区分	02　算出しない				

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
本工事費					X1000
道路改良		一式			Y1E01
道路土工		一式			Y1E0101
路体盛土工		一式			Y1E010103
路体(築堤)盛土		一式			Y1E01010301
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 敷均し+締固め 施工数量10,000m3以上 障害無し	50,300	m3			SPK18040004 0 A=3,B=1,D=2,E=1 単第0-0001　表　301110
路床盛土工		一式			Y1E010105
路床盛土		一式			Y1E01010501
路床盛土 平均幅員4.0m以上 施工数量10,000m3以上 障害無し	390	m3			SPK18040005 0 A=3,B=2,C=1 単第0-0002　表　301110

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
法面整形工					Y1E010107
		一式			
法面整形(盛土部)					Y1E01010702
		一式			
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					SPK18040030 0 A=1,B=2,C=2,D=2,E=1
	1,630	m2			単第0-0003　表　301110
法面工					Y1E0103
		一式			
植生工					Y1E010301
		一式			
植生シート					Y1E01030105
		一式			
植生シート工 肥料袋無_標準品 [規]1,000m2以上					SS000279 0 A=1,B=1,C=1
	1,630	m2			単第0-0004　表　301110
排水構造物工					Y1E0109
		一式			
側溝工					Y1E010902
		一式			

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
プレキャストU型側溝					Y1E01090201
		一式			
U型側溝 PU5 300A					SDT00013　0 A=1,B=3,C=12,G=1,I=1,J=1,K=2,N=0.56
	76	m			単第0-0005　表　301110
U型側溝 PU5 400B					SDT00013　0 A=1,B=3,C=16,G=1,I=1,J=1,K=2,N=0.64
	69	m			単第0-0006　表　301110
かんたん側溝					Y1E01090202
		一式			
かんたん側溝					SDT00013　0 A=1,B=5,D=8,E=3,F=6,G=1,I=1,J=1,K=2,N=1.35
	67	m			単第0-0007　表　301110
集水桝・マンホール工					Y1E010904
		一式			
現場打ち集水桝					Y1E01090402
		一式			
１号集水桝 B500-L500-H700					V1001　0
	2	箇所			単第0-0008　表　301110
２号集水桝 B600-L600-H900					V1002　0
	2	箇所			単第0-0010　表　301110

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
３号集水桝 B700-L700-H900					V1003　0
	3	箇所			単第0-0012　表　301110
地下排水工					Y1E010905
		一式			
地下排水					Y1E01090501
		一式			
暗渠排水 φ150					V2001　0
	17	m			単第0-0014　表　301110
暗渠排水 φ300					V2002　0
	74	m			単第0-0018　表　301110
集水坑 φ300					V2003　0
	5	m			単第0-0020　表　301110
場所打水路工					Y1E010906
		一式			
小段排水工					Y1E01090601
		一式			
２号小段排水工					V0011　0
	141	m			単第0-0023　表　301110

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
仮設工					Y1E0115
		一式			
交通管理工					Y1E011521
		一式			
交通誘導警備員					Y1E01152101
		一式			
交通誘導警備員B					R0369　0
	84	人			301110
＊＊直接工事費＊＊					
運搬費					Z0004
重建設機械分解組立輸送 ブルドーザ　20t級以上21t級以下					S8115　0 A=1,C=1
	1	回			単第0-0027　表　301110
現場環境改善費（イメージアップ経費）					Z0012
共通仮設費					

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊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＊＊					

本工事費　内訳書

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊工事費計	＊＊					

施 工 単 価 表

路体(築堤)盛土　SPK18040004　単第0-0001　表

施工幅員4.0m以上 敷均し+締固め　施工数量10,000m3以上 障害無し　1　m3　当り

機械構成比：　36.54%　労務構成比：　52.52%　材料構成比：　10.94%　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 21t級(24～26t)	32.58%		ブルドーザ 普通・排1 21t級(24～26t)		MTPC00003 MTPT00003
タイヤローラ ８～２０ｔ	3.96%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	28.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	10.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　施工幅員4.0m以上 D=2　施工数量10,000m3以上			B=1　敷均し+締固め E=1　障害無し		

施 工 単 価 表

路床盛土　　SPK18040005　　単第0-0002　表

平均幅員4.0m以上　　施工数量10,000m3以上 障害無し　　1　m3　当り

機械構成比：　33.19%　労務構成比：　56.34%　材料構成比：　10.47%　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 21t級(24～26t)	27.56%		ブルドーザ 普通・排1 21t級(24～26t)		MTPC00003 MTPT00003
タイヤローラ ８～２０ｔ	5.63%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	32.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	10.47%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　平均幅員4.0m以上 C=1　障害無し			B=2　施工数量10,000m3以上		

施 工 単 価 表

法面整形　　SPK18040030　　単第0-0003　表

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　　1　m2　当り

機械構成比：　14.90%　労務構成比：　73.28%　材料構成比：　11.82%　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］賃料 山積０．８ｍ３	14.90%		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	32.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	11.82%		軽油1.2号パトロール給油		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=2　法面締固め無し D=2　レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施 工 単 価 表

植生シート工　SS000279　単第0-0004　表

肥料袋無_標準品　[規]1,000m2以上　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	㎡			TS292
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　肥料袋無_標準品 C=1　-			B=1　[規]1,000m2以上		

U型側溝　　SDT00013

施 工 単 価 表

単第0-0005　表

PU5 300A　　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			TDT00725
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300Ａ 300×300×2000 リサイクル製品 参考重量421kg	0.500	個			T0972
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=12　300A[300×300×2000] I=1　-			B=3　落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1　時間的制約なし J=1　-		
K=2　RC-40			N=0.56　基礎砕石の設計数量(m3/10m)		

U型側溝　　SDT00013

施 工 単 価 表

単第0-0006　表

PU5 400B　　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			TDT00725
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 400Ｂ 400×500×2000 リサイクル製品 参考重量640kg	0.500	個			T0976
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	0.077	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=16　400B[400×500×2000] I=1　-			B=3　落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1　時間的制約なし J=1　-		
K=2　RC-40			N=0.64　基礎砕石の設計数量(m3/10m)		

かんたん側溝　　SDT00013

施 工 単 価 表

単第0-0007　表

1　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
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			TDT00725
かんたん側溝	0.500	本			F0000000008 見積
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	0.162	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 D=8　U型側溝【登C】(本) F=6　1000≧重量			B=5　U型側溝(各種) E=3　L=2000mm/本 G=1　時間的制約なし		
I=1　- K=2　RC-40			J=1　- N=1.35　基礎砕石の設計数量(m3/10m)		

施 工 単 価 表

１号集水桝　　V1001　　単第0-0008　表

B500-L500-H700　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.36m3を超え0.38m3以下	1	箇所			SPK18040101　単第0-0009　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0009　表

18-8-40BB　0.36m3を超え0.38m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.07%　労務構成比：　87.33%　材料構成比：　11.60%　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・クレーン付］賃料 山積０．８ｍ３	0.95%		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
バックホウ［クローラ型］賃料 山積０．８ｍ３	0.07%		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	35.67%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート １８－８－４０　高炉	10.85%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0009　表

18-8-40BB　0.36m3を超え0.38m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.07%　労務構成比：　87.33%　材料構成比：　11.60%　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）	0.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3　18-8-40BB D=1　バックホウ(クレーン機能付)打設 F=1　-			C=9　0.36m3を超え0.38m3以下 E=1　一般養生・特殊養生(練炭)		

２号集水桝　　V1002

施 工 単 価 表

単第0-0010　表

B600-L600-H900

1　　箇所　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.52m3を超え0.55m3以下	1	箇所			SPK18040101　　単第0-0011　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0011　表

18-8-40BB　0.52m3を超え0.55m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.17%　労務構成比：　86.02%　材料構成比：　12.81%　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・クレーン付］賃料 山積０．８ｍ３	1.05%		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
バックホウ［クローラ型］賃料 山積０．８ｍ３	0.06%		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	26.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート １８－８－４０　高炉	12.04%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0011　表

18-8-40BB　0.52m3を超え0.55m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.17%　労務構成比：　86.02%　材料構成比：　12.81%　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）	0.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3　18-8-40BB D=1　バックホウ(クレーン機能付)打設 F=1　-			C=15　0.52m3を超え0.55m3以下 E=1　一般養生・特殊養生(練炭)		

３号集水桝　　V1003

施 工 単 価 表

単第0-0012　表

B700-L700-H900

1　　箇所　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.58m3を超え0.61m3以下	1	箇所			SPK18040101　　単第0-0013　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0013　表

18-8-40BB　0.58m3を超え0.61m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.20%　労務構成比：　85.68%　材料構成比：　13.12%　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・クレーン付］賃料 山積０．８ｍ３	1.08%		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
バックホウ［クローラ型］賃料 山積０．８ｍ３	0.06%		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	34.43%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート １８－８－４０　高炉	12.34%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施 工 単 価 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK18040101　単第0-0013　表

18-8-40BB　0.58m3を超え0.61m3以下　1　箇所　当り

機械構成比：　1.20%　労務構成比：　85.68%　材料構成比：　13.12%　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）	0.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3　18-8-40BB D=1　バックホウ(クレーン機能付)打設 F=1　-			C=17　0.58m3を超え0.61m3以下 E=1　一般養生・特殊養生(練炭)		

暗渠排水　　V2001

施 工 単 価 表

単第0-0014　表

φ150　　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 シングル 合成樹脂排水材 呼び径150mm	10	m			SPK18040089　単第0-0015　表
フィルター材 単粒度砕石 4号 30-20	2.918	m3			SPK18040090　単第0-0016　表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	26	m2			SPK18040054　単第0-0017　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

暗渠排水管　　SPK18040089　　単第0-0015　表

据付 波状管及び網状管 50～150mm　　シングル 合成樹脂排水材 呼び径150mm　　1　m　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　23.05%　材料構成比：　76.95%　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
普通作業員	15.65%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
<シングル構造>内面平滑管(有孔･無孔) 呼び径150mm	76.95%		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)		TTPCD0270 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			B=2 波状管及び網状管 D=32 シングル 合成樹脂排水材 呼び径150mm I=1 全ての費用		

施 工 単 価 表

フィルター材　　SPK18040090　　単第0-0016　表

単粒度砕石 4号 30-20　　1　m3　当り

機械構成比：　8.70%　労務構成比：　59.65%　材料構成比：　31.65%　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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	8.53%		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	28.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	11.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.60%		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	28.57%		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）	3.02%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

フィルター材　　SPK18040090　　単第0-0016　表

単粒度砕石 4号 30-20　　1　m3　当り

機械構成比：　8.70%　労務構成比：　59.65%　材料構成比：　31.65%　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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　単粒度砕石 4号 30-20			C=1　全ての費用		

施 工 単 価 表

吸出し防止材(全面)設置　　SPK18040054　　単第0-0017　表

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m　　1　m2　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　23.37%　材料構成比：　76.63%　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
普通作業員	17.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
吸出防止材 厚１０ｍｍ　１ｔｆ／ｍ以上	76.63%		不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1　合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					

暗渠排水　　V2002

施 工 単 価 表

単第0-0018　表

φ300　　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 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	10	m			SPK18040089　単第0-0019　表
フィルター材 単粒度砕石 4号 30-20	14.773	m3			SPK18040090　単第0-0016　表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	60	m2			SPK18040054　単第0-0017　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

暗渠排水管　　SPK18040089　　単第0-0019　表

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　　1　m　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　6.31%　材料構成比：　93.69%　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
普通作業員	4.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.94%		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	93.69%		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			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 I=1 全ての費用		

集水坑　　V2003

施 工 単 価 表

単第0-0020　表

φ300　　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 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	10	m			SPK18040089　単第0-0019　表
フィルター材 フィルター材(各種)	1.79	m3			SPK18040090　単第0-0021　表
ふとんかご 設置 階段式 高さ50cm×幅120cm	40	m			SPK18040131　単第0-0022　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

フィルター材　　SPK18040090　　単第0-0021　表

フィルター材(各種)　　1　m3　当り

機械構成比：　8.70%　労務構成比：　59.65%　材料構成比：　31.65%　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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	8.53%		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	28.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	11.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割栗石	28.57%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000000222 TTPT00008
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	3.02%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

フィルター材　　SPK18040090　　単第0-0021　表

フィルター材(各種)　　1　m3　当り

機械構成比：　8.70%　労務構成比：　59.65%　材料構成比：　31.65%　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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2　フィルター材(各種) C=1　全ての費用			B=222　【F】フィルター材(m3)		

施 工 単 価 表

ふとんかご　SPK18040131　単第0-0022　表

設置　階段式 高さ50cm×幅120cm　1　m　当り

機械構成比：　6.83%　労務構成比：　33.46%　材料構成比：　59.71%　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	6.83%		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
普通作業員	18.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	5.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
割詰石 １５０ｍｍ	26.16%		詰石割栗石 150-200mm		TTPC00007 TTPT00007
ふとんかご（パネルタイプ） ＧＳ－３　４．０×１３×高５０×幅１２０	24.88%		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
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	2.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

ふとんかご　　SPK18040131

施 工 単 価 表

単第0-0022　表

設置　　階段式 高さ50cm×幅120cm　　1　m　当り

機械構成比：　6.83%　労務構成比：　33.46%　材料構成比：　59.71%　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=2　階段式		

２号小段排水工　V0011

施 工 単 価 表

単第0-0023　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	21	㎡			V0001　単第0-0024　表 土木工事標準積算基準書(Ｉ) Ⅱ-499
小段排水（養生）	21	㎡			V0002　単第0-0025　表 土木工事標準積算基準書(Ｉ) Ⅱ-500
生コンクリート １８－８－２０　高炉 1.47m3*1.21=1.78（ﾛｽ率0.21）	1.78	ｍ３			TTC0251
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.147	m2			SPK18040120　単第0-0026　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

コンクリート打設　V0001

施 工 単 価 表

単第0-0024　表

土木工事標準積算基準書(Ⅰ) Ⅱ-499　100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.8	人			RTPC00009 9
特殊作業員	2.1	人			RTPC00001 9
普通作業員	3.5	人			RTPC00002 9
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・クレーン機能・排2011 山積0.8/平積0.6m3,吊能力2.9t	13.3	時間			M1020519
諸雑費	2	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	㎡			

小段排水（養生）　V0002

施 工 単 価 表

単第0-0025　表

土木工事標準積算基準書（Ｉ）Ⅱ-500　100　㎡　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
土木一般世話役	0.21	人			RTPC00009 9
普通作業員	0.56	人			RTPC00002 9
諸雑費	2	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	㎡			

目地板　　SPK18040120

施 工 単 価 表

単第0-0026　表

瀝青繊維質目地板t=10mm　　1　m2　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　36.67%　材料構成比：　63.33%　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
普通作業員	30.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
瀝青繊維質目地板 厚１０ｍｍ	63.33%		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		TTPC00199 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=1　瀝青繊維質目地板t=10mm					

施 工 単 価 表

重建設機械分解組立輸送　S8115　単第0-0027　表

ブルドーザ　20t級以上21t級以下　1　回　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	2.800	人			RTPC00001 2.8*1 6
ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ］賃料 ２５ｔ吊	2.100	日			KTPC00014 2.1*1 長期割引適用外 6
運搬費等	134	%			#06
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=1　ブルドーザ　20t級以上21t級以下			C=1　分解・組立		