参考資料
※以降の添付資料は、請負金額算出のための「資料」であり、契約約款第１条に記述される「設計図書」に該当するものではありません。

積算参考資料

工 事 設 計 書

施　工　年　度	令和　０７　年度
事　業　区　分	公共施設等適正管理推進事業債
路　線　名 河　川　名　等	外港中野地区
工　事　名	外港中野地区承水路護岸補修工事（老朽化対策）（３工区）
施　工　位　置	境港市中野外
設　計　金　額	
工　事　概　要	河川土工 　掘削工　V=60m3 法覆護岸工 　マットレス工　L=157m 　大型ブロック積　A=264m2 　張りコンクリート　A=468m2 排水構造物工 　プレキャストＬ型水路　L=103m 構造物撤去工 　コンクリート構造物取壊し　V=108m3 　殻運搬　V=108m3

総 括 情 報 表

事務所	32 境港管理組合				
設計書名	設計書 当初 07-******-00001-10				
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	31 境港市				
単価適用日	00-07.12.10(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	01 河川				
現場環境改善費	02 率計上する（市街地）				
施工地域	11 市街地(DID補正)				
契約保証区分	01 金銭保証（０．０４%）				
豪雪割増	01 豪雪割増あり				
工事価格端数処理	00 千円止め（土木）				
工期算定区分	01 算出する				
週休二日補正係数	13 完全週休２日				

本工事費【区間３】　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【区間３】					X1000
築堤・護岸		一式			Y1A01　　　(ﾚﾍﾞﾙ1)
河川土工		一式			Y1A0101　　(ﾚﾍﾞﾙ2)
掘削工		一式			Y1A010101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
掘削		m3			Y1A01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
掘削 土砂　上記以外(小規模) 標準以外	30	m3			SPK25040001 00 A=1,B=5,E=8 単第0 -0001　表　　　　　071210
残土処理工		一式			Y1A010108　(ﾚﾍﾞﾙ3)
土砂等運搬		m3			Y1A01010802 (ﾚﾍﾞﾙ4)
土砂等運搬 標準　土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り　距離31.5km以下(19.5km超)	360	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=48 単第0 -0002　表　　　　　071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
残土等処分		m3			Y1A01010803 (ﾚﾍﾞﾙ4)
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
残土等処分 土砂（コーン指数300kN/m2以上） 有限会社小倉興産 R7年12月県単価P147-2:1,700円/m3	360	ｍ３			W0001
法覆護岸工		一式			Y1A0107　(ﾚﾍﾞﾙ2)
作業土工		一式			Y1A010701　(ﾚﾍﾞﾙ3)
床掘り		m3			Y1A01070102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	530	m3			SPK25040015 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 単第0 -0003 表 071210
埋戻し		m3			Y1A01070103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	180	m3			SPK25040020 00 A=3,D=1 単第0 -0004 表 071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
基面整正		m2			Y1A01070104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
基面整正	120	m2			SPK25040017 00 単第0 -0005 表 071210
Coブロック工(Coブロック積)		一式			Y1A010703 (ﾚﾍﾞﾙ3)
コンクリートブロック基礎		m			Y1A01070301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
現場打基礎ブロック	105	m			V1000 00 単第0 -0006 表 071210
大型ブロック積		m2			Y1A01070306 (ﾚﾍﾞﾙ4)
大型ブロック積 1:0.5,控え35cm	163	㎡			V1001 00 単第0 -0008 表 071210
胴込コンクリート σck=18N/mm2	29	m3			V1002 00 単第0 -0009 表 071210
マットレス工 B1.10×H0.40 見積	105	m			V1003 00 単第0 -0010 表 071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	68	m3			SPK25040046 00 A=2,B=1 単第0 -0016 表 071210
天端コンクリート		m3			Y1A01070313 (ﾚﾍﾞﾙ4)
天端コンクリート σck=18N/mm2	102	m			V1004 00 単第0 -0017 表 071210
擁壁護岸工		一式			Y1A0108 (ﾚﾍﾞﾙ2)
場所打擁壁工(構造物単位)		一式			Y1A010803 (ﾚﾍﾞﾙ3)
小型擁壁		m3			Y1A01080301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
2-1号小型重力式擁壁	1	箇所			V1104 00 単第0 -0019 表 071210
2-2号小型重力式擁壁	1	箇所			V1105 00 単第0 -0022 表 071210
3号階段工		箇所			Y1A01070313 (ﾚﾍﾞﾙ4)

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3号階段工 H=1.01m	1	箇所			V1005 00 単第0 -0023 表 071210
張りコンクリート工		一式			Y1A010803 (ﾚﾍﾞﾙ3)
張りコンクリート工		m2			Y1A01080301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB コンクリートポンプ車打設	51	m3			SPK25040157 00 A=1,B=1,C=2,E=1,F=2,G=1,J=1,K=1 単第0 -0029 表 071210
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	530	m2			SPK25040034 00 A=2,B=1,D=1 単第0 -0030 表 071210
排水構造物工		一式			Y1A0108 (ﾚﾍﾞﾙ2)
側溝工		一式			Y1A010803 (ﾚﾍﾞﾙ3)
プレキャストＬ型水路		m			Y1A01080301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
プレキャストL型水路 H600-B3000	32	m			V1006 00 単第0 -0031 表 071210

本工事費【区間３】　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L型水路 H700-B3000	54	m			V1007　00 単第0 -0038　表　071210
プレキャストL型水路 H800-B3000	17	m			V1008　00 単第0 -0039　表　071210
付帯道路工		一式			Y1A0111　(ﾚﾍﾞﾙ2)
路側防護柵工		一式			Y1A011101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
防護柵工		m			Y1A01110102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
横断・転落防止柵 土中建込 ビーム式・パネル式 [規]100m以上 既設再利用	102	m			SS000141　00 A=14,C=1,D=1,E=1,F=4 単第0 -0040　表　071210
構造物撤去工		一式			Y1A0114　(ﾚﾍﾞﾙ2)
構造物取壊し工		一式			Y1A011406　(ﾚﾍﾞﾙ3)
防護柵撤去工		一式			Y1A01140601 (ﾚﾍﾞﾙ4)

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵撤去　ビーム式・パネル式 土中建込用 撤去後102m再利用	103	m			TSA37　　00 071210
構造物取壊し工		一式			Y1A011406　(ﾚﾍﾞﾙ3)
コンクリート構造物取壊し		m3			Y1A01140601 (ﾚﾍﾞﾙ4)
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	69	m3			SDT00031　00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0041 表　071210
運搬処理工		一式			Y1A011416　(ﾚﾍﾞﾙ3)
殻運搬		m3			Y1A01141601 (ﾚﾍﾞﾙ4)
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	69	m3			SPK25040155 00 A=1,B=1,C=2,D=34,E=1 単第0 -0042 表　071210
殻処分		m3			Y1A01141602 (ﾚﾍﾞﾙ4)
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費 無筋コンクリート (有)サクセス R7年県単価12月180頁：1,500円/t	163	t			F10002　00 071210
仮設工		一式			Y1A0115　(ﾚﾍﾞﾙ2)
工事用道路工		一式			Y1A011501　(ﾚﾍﾞﾙ3)
工事用道路盛土		m3			Y1A01150101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
工事用道路盛土 路体盛土、B>=4.0m、流用土 2次施工＋3次施工、順次流用	350	ｍ３			V5001　00 単第0 -0043　表　071210
工事用道路盛土撤去 2次施工＋3次施工	910	ｍ３			V5002　00 単第0 -0045　表　071210
敷砂利 RC-40、t=10cm	310	m2			V1102　00 単第0 -0047　表　071210
敷砂利撤去 2次施工＋3次施工	30	m3			V6002　00 単第0 -0049　表　071210
敷鉄板設置 3次施工時	149	m2			S1050041　00 単第0 -0050　表　071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
敷鉄板撤去 3次施工時	149	m2			S1050043　00 単第0 -0052 表　071210
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間35日 3次施工期間	33	枚			S1050029　00 A=3,B=1,C=35,D=2 単第0 -0053 表　071210
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離0.3km以下 2次施工＋3次施工、3次施工後次区間流用	830	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=1 単第0 -0054 表　071210
進入路工		一式			Y1A011501　(ﾚﾍﾞﾙ3)
進入路工		m3			Y1A01150101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
工事用道路盛土 整地、B>=4.0m、流用土	220	m３			V5001　00 単第0 -0055 表　071210
敷砂利 RC-40、t=10cm	290	m2			V1102　00 単第0 -0047 表　071210
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 流用土積込	220	m3			SPK25040007 00 A=1,B=1 単第0 -0048 表　071210
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)堆積泥 DID区間有り 距離1.5km以下(1.0km超) 流用土運搬	220	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=5 単第0 -0056 表　071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
歩車道境界ブロック撤去 処分	4	m			SPK25040292 00 A=1 単第0 -0057 表 071210
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	1	m3			SPK25040155 00 A=1,B=1,C=2,D=34,E=1 単第0 -0042 表 071210
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
処分費 無筋コンクリート (有)サクセス R7年県単価12月180頁：1,500円/t	1	t			F10002 00 071210
土留・仮締切工		一式			Y1A011504 (ﾚﾍﾞﾙ3)
土のう		袋			Y1A01150419 (ﾚﾍﾞﾙ4)
大型土のう移設(撤去・再設置) 設置作業半径_6m以下 設置面高さ_-3m≦H≦2m	9	袋			S1050061 00 A=1,B=1 単第0 -0058 表 071210
大型土のう撤去 設置作業半径_6m以下 設置面高さ_-3m≦H≦2m	18	袋			S1050057 00 A=1,B=1 単第0 -0060 表 071210
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	18	m3			SPK25040007 00 A=1,B=1 単第0 -0048 表 071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
地下水位低下工		一式			Y1A011507 (ﾚﾍﾞﾙ3)
ウエルポイント		日			Y1A01150701 (ﾚﾍﾞﾙ4)
ウェルポイント工 区間3	1	一式			V1009 00 単第0 -0062 表 071210
＊＊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 2.2km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007 00 A=2.2,B=1,C=1,D=1,E=26.5,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0071 表 071210
準備費					Z0005
立木切倒し・枝払い切揃え，集積 傾斜0° 植生疎密度_疎	80	本			STA07020 00 A=1,B=1,C=1 単第0 -0074 表 071210
立木積込	60	t			STA07021 00 単第0 -0076 表 071210

本工事費【区間３】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬（立木） 運搬距離4.9ｋｍ	109	空m3			STA07009　00 A=4.9,B=1 単第0 -0077　表　071210
処分費（立木） 環境緑地(株) R7年県単価12月P184、10,000円/t	60	t			W0001 9
技術管理費					Z0006
地盤の平板載荷試験 50kN以内 R7年12月建設物価P866	1	箇所			F10001　00 071210
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					

本工事費【区間３】　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【区間２】　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【区間２】					X2000
築堤・護岸		一式			Y1A01　(ﾚﾍﾞﾙ1)
河川土工		一式			Y1A0101　(ﾚﾍﾞﾙ2)
掘削工		一式			Y1A010101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
掘削		m3			Y1A01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
掘削 土砂　上記以外(小規模) 標準以外	30	m3			SPK25040001 00 A=1,B=5,E=8 単第0 -0001　表　071210
残土処理工		一式			Y1A010108　(ﾚﾍﾞﾙ3)
土砂等運搬		m3			Y1A01010802 (ﾚﾍﾞﾙ4)
土砂等運搬 小規模　土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り　距離27.0km以下(17.0km超)	90	m3			SPK25040002 00 A=2,B=5,C=1,D=2,F=56 単第0 -0079　表　071210

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
残土等処分		m3			Y1A01010803 (ﾚﾍﾞﾙ4)
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
残土等処分 土砂（コーン指数300kN/m2以上） 県単価P148有限会社小倉興産：1,700円/m3	90	m3			W0001
法覆護岸工		一式			Y1A0107　(ﾚﾍﾞﾙ2)
作業土工		一式			Y1A010701　(ﾚﾍﾞﾙ3)
床掘り		m3			Y1A01070102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	110	m3			SPK25040015 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 単第0 -0003　表　071210
埋戻し		m3			Y1A01070103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	40	m3			SPK25040020 00 A=3,D=1 単第0 -0004　表　071210

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
Coブロック工(Coブロック積)		一式			Y1A010703 (ﾚﾍﾞﾙ3)
コンクリートブロック基礎		m			Y1A01070301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
現場打基礎ブロック	52	m			V1000 00 単第0 -0006 表 071210
大型ブロック積		m2			Y1A01070306 (ﾚﾍﾞﾙ4)
大型ブロック積	101	㎡			V1001 00 単第0 -0080 表 071210
胴込コンクリート	18	m			V1002 00 単第0 -0081 表 071210
マットレス工 見積	52	m			V1003 00 単第0 -0082 表 071210
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	42	m3			SPK25040046 00 A=2,B=1 単第0 -0016 表 071210
天端コンクリート		m3			Y1A01070313 (ﾚﾍﾞﾙ4)

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
天端コンクリート σck=18N/mm2	52	m			V1004 00 単第0 -0017 表 071210
構造物撤去工		一式			Y1A0114 (ﾚﾍﾞﾙ2)
防護柵撤去工		一式			Y1A011401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
防護柵(横断・転落防止柵)撤去		m			Y1A01140103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
横断・転落防止柵 防護柵撤去 土中建込 ビーム式・パネル式 区間2完了後に復旧	6	m			SS000153 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 単第0 -0083 表 071210
構造物取壊し工		一式			Y1A011406 (ﾚﾍﾞﾙ3)
コンクリート構造物取壊し		m3			Y1A01140601 (ﾚﾍﾞﾙ4)
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	39	m3			SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0041 表 071210
運搬処理工		一式			Y1A011416 (ﾚﾍﾞﾙ3)

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬		m3			Y1A01141601 (ﾚﾍﾞﾙ4)
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	39	m3			SPK25040155 00 A=1,B=1,C=2,D=34,E=1 単第0 -0042 表 071210
殻処分		m3			Y1A01141602 (ﾚﾍﾞﾙ4)
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
処分費 無筋コンクリート (有)サクセス R7年県単価12月180頁	92	t			F10002 00 071210
仮設工		一式			Y1A0115 (ﾚﾍﾞﾙ2)
残土処理工		一式			Y1A010108 (ﾚﾍﾞﾙ3)
土砂等運搬		m3			Y1A01010802 (ﾚﾍﾞﾙ4)
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)	120	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=48 単第0 -0002 表 071210

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分		m3			Y1A01010803（ﾚﾍﾞﾙ4)
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
残土等処分 土砂（コーン指数300kN/m2以上） 有限会社小倉興産 R7年12月県単価P147-2:1,700円/m3	120	ｍ3			W0001
工事用道路工		一式			Y1A011501　(ﾚﾍﾞﾙ3)
掘削		m3			Y1A01010101（ﾚﾍﾞﾙ4)
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 堆積泥撤去 障害無し 5,000m3未満	120	m3			SPK25040001 00 A=1,B=1,C=2,D=1,E=3 単第0 -0084 表 071210
工事用道路盛土		m3			Y1A01150101（ﾚﾍﾞﾙ4)
工事用道路盛土 流用土	850	m3			V1101 00 単第0 -0085 表 071210
敷砂利 RC-40、t=10cm	590	m2			V1102 00 単第0 -0047 表 071210

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 流用土積込	240	m3			SPK25040007 00 A=1,B=1 単第0 -0048 表 071210
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離1.5km以下(1.0km超) 流用土運搬	240	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=5 単第0 -0088 表 071210
進入路工		一式			Y1A011501 (ﾚﾍﾞﾙ3)
進入路工		m3			Y1A01150101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
工事用道路盛土 整地、B>=4.0m、流用土	13	ｍ３			V5001 00 単第0 -0055 表 071210
敷砂利 RC-40、t=10cm	17	m2			V1102 00 単第0 -0047 表 071210
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 流用土積込	13	m3			SPK25040007 00 A=1,B=1 単第0 -0048 表 071210
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)堆積泥 DID区間有り 距離1.5km以下(1.0km超) 流用土運搬	13	m3			SPK25040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=5 単第0 -0056 表 071210
地下水位低下工		一式			Y1A011507 (ﾚﾍﾞﾙ3)

本工事費【区間２】　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイント		日			Y1A01150701（ﾚﾍﾞﾙ4)
ウェルポイント工（区間2)	1	一式			V1103 00 単第0 -0089 表 071210
＊＊直接工事費＊＊					
技術管理費					Z0006
地盤の平板載荷試験 50kN以内 R7年12月建設物価P866	1	箇所			F10001 00 071210
現場環境改善費					Z0012
共通仮設費					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					

本工事費【区間２】　内訳書

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

掘削　　SPK25040001　**施 工 単 価 表**　単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)　標準以外　1 m3 当り

機械構成比： 20.13%　労務構成比： 71.97%　材料構成比： 7.90%　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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.13%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
特殊運転手	71.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.90%		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=8　標準以外			B=5　上記以外(小規模)		

施 工 単 価 表

土砂等運搬　SPK25040002　単第0 -0002 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)　1　m3　当り

機械構成比：　44.67%　労務構成比：　40.44%　材料構成比：　14.89%　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)	44.67%		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	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	14.89%		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=48　距離31.5km以下(19.5km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

施 工 単 価 表

床掘り　　SPK25040015　　単第0 -0003　表

土砂 標準　　土留方式無し 障害無し　　1　m3　当り

機械構成比：　22.47%　労務構成比：　53.87%　材料構成比：　23.66%　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) 排1～3,2011,2014	22.47%		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	53.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	23.66%		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　土留方式無し E=1　-(全ての費用)			B=1　標準 D=1　障害無し		

埋戻し　　SPK25040020　**施工単価表**　単第0 -0004 表

最大埋戻幅1m以上4m未満　　1 m3 当り

機械構成比： 9.29%　労務構成比： 82.13%　材料構成比： 8.58%　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) 排1～3,2011,2014	7.79%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.5～0.6t	1.41%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t		KTPC00070 KTPT00070
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.09%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	40.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	15.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー　スタンド	0.13%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

埋戻し　　SPK25040020

施工単価表

単第0 -0004 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1 m3 当り

機械構成比： 9.29%　労務構成比： 82.13%　材料構成比： 8.58%　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
A=3 最大埋戻幅1m以上4m未満			D=1 -(全ての費用)		

基面整正　　　　SPK25040017　**施工単価表**　　単第0 -0005　表

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：

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%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001

現場打基礎ブロック　　V1000

施 工 単 価 表

単第0 -0006 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	1.505	m3			SPK25040050 単第0-0007 表
諸雑費	1	1 式			#91
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

現場打基礎コンクリート　SPK25040050　単第0 -0007　表

18-8-40BB　基礎砕石無し　1 m3 当り

機械構成比： 1.69%　労務構成比： 67.42%　材料構成比： 30.89%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.69%		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
型わく工	20.75%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	16.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.55%		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 18-8-40 W/C60%以下	29.74%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

現場打基礎コンクリート　SPK25040050

施 工 単 価 表

単第0 -0007　表

18-8-40BB　基礎砕石無し　1　m3　当り

機械構成比：　1.69%　労務構成比：　67.42%　材料構成比：　30.89%　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		E9999
A=2　18-8-40BB D=1　一般養生・特殊養生(練炭)			C=2　基礎砕石無し E=1　-		

大型ブロック積
1:0.5,控え35cm

V1001

施 工 単 価 表

単第0 -0008 表

10 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートブロック 800*1250*350 A型、KPブロック同等品	10	個			W0001 県単価12月P172：15,000円/個
土木一般世話役	0.2	人			RTPC00009 9
ブロック工	0.8	人			RTPC00005 9
特殊作業員	0.4	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.4	人			RTPC00002 9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付	0.4	日			KTPC00014 長期割引適用外
雑材料	4	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m²			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m²			

胴込コンクリート
σck=18N/mm2

V1002

施 工 単 価 表

単第0 -0009 表

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	1.2	人			RTPC00001 9
普通作業員	2.3	人			RTPC00002 9
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	11.2	m3			TTPCD0010
雑材料	10	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

マットレス工　　V1003　　# 施工単価表　　単第0 -0010　表

B1.10×H0.40　　見積　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
マットレス H200mm*W1,200mm*L8,670mm	24.2	m2			F10003 見積：6,350円/m2　1
連結材 セルジョイント	16	セット			F10004 見積：280円/セット　1
樹脂アンカーピン □20mm*300mm	42	本			F10005 見積：180円/本　1
吸出し防止材 再生長繊維不織布t=2mm	38.6	m2			F10007 見積：560円/m2　1
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	4.8	m3			TTPC00008 1
展開治具等	5	%			#01 見積、材料費の5%
マットレス小運搬・展開	1	一式			V10031　単第0-0011　表 見積
基礎砕石まき出し、充填・転圧	1	一式			V10032　単第0-0012　表 見積
不織布敷設	1	一式			V10033　単第0-0014　表 見積
樹脂アンカーピン打設	1	一式			V10034　単第0-0015　表 見積
諸雑費	1	1　式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			

マットレス工
B1.10×H0.40

V1003

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

見積

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

マットレス小運搬・展開　　V10031　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0011 表

見積　　1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.04	人			RTPC00009
普通作業員	0.44	人			RTPC00002
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

基礎砕石まき出し、充填・転圧　　V10032

施 工 単 価 表

単第0 -0012 表

見積　　1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.12	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.22	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.59	人			RTPC00002 9
機-18_バックホウ運転 クローラ[標準]山0.6m3(平0.5) 排出ガス対策型1次基準	0.2	日			S9042　単第0-0013 表 9
諸雑費	0.15	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

機-18_バックホウ運転　　S9042

施工単価表

単第0 -0013　表

クローラ[標準]山0.6m3(平0.5)　　排出ガス対策型1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	0.58	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	41.00	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.6/平積0.5m3	0.79	供用日			M0182
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=4　クローラ[標準]山0.6m3(平0.5) C=2　排出ガス対策型1次基準 E=0.58　運転労務数量（人/日）			B=1　岩石工損料割増　無し D=41　軽油消費量（L/日） F=0.79　機械損料数量（供用日/日）		
G=0　労務単価の夜間等割増率					

不織布敷設　　V10033

施 工 単 価 表

単第0 -0014 表

見積　　1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.15	人			RTPC00002
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

樹脂アンカーピン打設　V10034

施工単価表

見積　1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.21	人			RTPC00002
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

胴込・裏込材(砕石)　　SPK25040046　**施工単価表**　単第0 -0016 表

大型ブロック　RC-40　1 m3 当り

機械構成比： 6.75%　労務構成比： 56.04%　材料構成比： 37.21%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	6.75%		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
普通作業員	32.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	34.22%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	2.99%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　大型ブロック			B=1　RC-40		

天端コンクリート　　V1004

施 工 単 価 表

単第0 -0017　表

σck=18N/mm2　　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 18-8-40BB 一般養生	0.366	m3			SPK25040053　単第0-0018　表
諸雑費	1	1　式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

現場打天端コンクリート　SPK25040053　**施工単価表**　単第0 -0018 表

18-8-40BB　一般養生　1 m3 当り

機械構成比： 2.43%　労務構成比： 63.99%　材料構成比： 33.58%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	2.43%		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
型わく工	21.93%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.30%		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 18-8-40 W/C60%以下	32.10%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

現場打天端コンクリート　　SPK25040053　**施 工 単 価 表**　単第0 -0018 表

18-8-40BB　　一般養生　　1　m3　当り

機械構成比：　2.43%　労務構成比：　63.99%　材料構成比：　33.58%　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
A=2　18-8-40BB D=1　-			C=1　一般養生		

2-1号小型重力式擁壁　　V1104

施工単価表

単第0 -0019　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(場所打擁壁) 18-8-40BB 一般養生	0.87	m3			SPK25040076　単第0-0020　表
均しコンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.172	m3			SPK25040157　単第0-0021　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

コンクリート(場所打擁壁)　SPK25040076

施 工 単 価 表

単第0 -0020 表

18-8-40BB　一般養生　1　m3　当り

機械構成比：　2.65%　労務構成比：　13.77%　材料構成比：　83.58%　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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	2.60%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	6.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	83.17%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

コンクリート(場所打擁壁)　　SPK25040076

施 工 単 価 表

単第0 -0020 表

18-8-40BB　一般養生　1　m3　当り

機械構成比：　2.65%　労務構成比：　13.77%　材料構成比：　83.58%　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		E9999
A=3 18-8-40BB D=1 圧送管延長距離延長無し			C=1 一般養生 E=1 -		

均しコンクリート　　SPK25040157　# 施 工 単 価 表　単第0 -0021 表

小型構造物 18-8-40BB　　バックホウ(クレーン機能付)打設　　1　m3　当り

機械構成比：　3.42%　労務構成比：　37.14%　材料構成比：　59.44%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.23%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	57.74%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

均しコンクリート　　SPK25040157　**施 工 単 価 表**　単第0 -0021 表

小型構造物 18-8-40BB　　バックホウ(クレーン機能付)打設　　1　m3　当り

機械構成比：　3.42%　労務構成比：　37.14%　材料構成比：　59.44%　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		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)		

2-2号小型重力式擁壁　V1105

施 工 単 価 表

単第0 -0022　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(場所打擁壁) 18-8-40BB 一般養生	0.93	m3			SPK25040076　単第0-0020　表
均しコンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.181	m3			SPK25040157　単第0-0021　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

3号階段工
H=1.01m

V1005

施 工 単 価 表

単第0 -0023 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（階段部） 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.73	m3			SPK25040157 単第0-0024 表
型枠（階段部） 一般型枠 小型構造物	1.831	m2			SPK25040159 単第0-0025 表
裏込砕石 RC-40	0.451	m3			SPK25040035 単第0-0026 表
コンクリート（地覆部） 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.412	m3			SPK25040157 単第0-0027 表
型枠（地覆部） 一般型枠 小型構造物	11.711	m2			SPK25040159 単第0-0028 表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

コンクリート（階段部）　SPK25040157　単第0 -0024 表

小型構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1 m3 当り

機械構成比： 3.42%　労務構成比： 37.14%　材料構成比： 59.44%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.23%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	57.74%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

コンクリート（階段部） SPK25040157 **施 工 単 価 表** 単第0 -0024 表

小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 1 m3 当り

機械構成比： 3.42% 労務構成比： 37.14% 材料構成比： 59.44% 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		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)		

型枠（階段部）　　SPK25040159　**施 工 単 価 表**　単第0 -0025 表

一般型枠　　小型構造物　　1　m2　当り

機械構成比：　0.00%　労務構成比：　100.00%　材料構成比：　0.00%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　一般型枠 C=1　-(全ての費用)			B=2　小型構造物		

裏込砕石　　SPK25040035　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0026　表

RC-40　　1　m3　当り

機械構成比：　4.22%　労務構成比：　69.23%　材料構成比：　26.55%　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) 排1～3,2011,2014	4.20%		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
普通作業員	33.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	11.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	21.99%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	4.54%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

裏込砕石　　SPK25040035　　単第0 -0026　表

RC-40　　1　m3　当り

機械構成比：　4.22%　労務構成比：　69.23%　材料構成比：　26.55%　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　RC-40			C=1　-(全ての費用)		

コンクリート（地覆部）　SPK25040157　# 施 工 単 価 表　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： 3.42%　労務構成比： 37.14%　材料構成比： 59.44%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.23%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	57.74%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

コンクリート（地覆部）　　SPK25040157　**施 工 単 価 表**　　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： 3.42%　労務構成比： 37.14%　材料構成比： 59.44%　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		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)		

型枠（地覆部）　SPK25040159

施 工 単 価 表

単第0 -0028 表

一般型枠　小型構造物　1　m2　当り

機械構成比： 0.00%　労務構成比： 100.00%　材料構成比： 0.00%　市場単価構成比： 0.00%　標準単価：

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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　一般型枠 C=1　-(全ての費用)			B=2　小型構造物		

コンクリート　　SPK25040157　**施 工 単 価 表**　単第0 -0029 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　　コンクリートポンプ車打設　　1　m3　当り

機械構成比：　3.88%　労務構成比：　16.39%　材料構成比：　79.73%　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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	3.85%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	1.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	78.96%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.77%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

コンクリート　　SPK25040157　**施 工 単 価 表**　単第0 -0029 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　　コンクリートポンプ車打設　　1　m3　当り

機械構成比：　3.88%　労務構成比：　16.39%　材料構成比：　79.73%　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		E9999
A=1　無筋・鉄筋構造物 C=2　18-8-40BB F=2　一般養生 J=1　-			B=1　コンクリートポンプ車打設 E=1　設計日打設量10m3以上100m3未満 G=1　圧送管延長距離延長無し K=1　-(全ての費用)		

基礎砕石　　SPK25040034　**施工単価表**　単第0 -0030　表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下　RC-40　1　m2　当り

機械構成比：　5.33%　労務構成比：　78.32%　材料構成比：　16.35%　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) 排1～3,2011,2014	5.30%		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
普通作業員	37.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	11.39%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	4.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

基礎砕石　　SPK25040034　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0030 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下　RC-40　　1　m2　当り

機械構成比：　5.33%　労務構成比：　78.32%　材料構成比：　16.35%　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 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 D=1 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

プレキャストL型水路　　V1006　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0031 表

H600-B3000　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストL型水路 (H600-B3000) H600-B3000-L2000、差し金付き	10	本			W0001 見積：25,000円/本 9
プレキャストL型水路据付	10	本			V11036 単第0-0032 表 土地改良事業等請負工事標準歩掛 9
底版コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	2.125	m3			SPK25040157 単第0-0034 表
鉄筋(主筋) SD345 D13	0.112	t			SPK25040335 単第0-0035 表
鉄筋(配力筋) SD345 D13	0.1	t			SPK25040335 単第0-0036 表
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	3.3	m3			SPK25040157 単第0-0037 表
サイドドレーン 砕石	1.8	m3			W0001 見積：4,462円/m3
吸出防止材	0.225	m2			W0001 R7年12月県単価P80：600円/m2
敷モルタル材料費	2	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

プレキャストL型水路据付　　V11036

施 工 単 価 表

単第0 -0032 表

土地改良事業等請負工事標準歩掛　　10　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	0.33	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.33	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.67	人			RTPC00002 1
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.33	日			S9035 単第0-0033 表 1
接合材料費	1	%			#01
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	本			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	本			

機-28_バックホウ運転(賃料)　S9035

施 工 単 価 表

単第0 -0033 表

クレーン付2.9t吊_山積0.8m3　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）	101.00	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	1.35	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=5　クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=101 D=1.35	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

底版コンクリート　　SPK25040157

施 工 単 価 表

単第0 -0034 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB　　バックホウ(クレーン機能付)打設　　1　m3　当り

機械構成比： 3.50%　労務構成比： 34.96%　材料構成比： 61.54%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.31%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 24-12-25(20) W/C55%以下	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

底版コンクリート　SPK25040157

施 工 単 価 表

単第0 -0034 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1　m3　当り

機械構成比： 3.50%　労務構成比： 34.96%　材料構成比： 61.54%　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		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=1 24-12-25(20)BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		

鉄筋(主筋)
SD345 D13

SPK25040335 # 施 工 単 価 表

単第0 -0035 表

1 t 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 69.62% 材料構成比： 30.38% 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
鉄筋工	39.58%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼 ＳＤ３４５　Ｄ１３	30.38%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

鉄筋(配力筋)　　SPK25040335

施 工 単 価 表

単第0 -0036 表

SD345 D13　　1 t 当り

機械構成比： 0.00%　労務構成比： 69.62%　材料構成比： 30.38%　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
鉄筋工	39.58%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼 ＳＤ３４５　Ｄ１３	30.38%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4　SD345 D13			B=1　-(全ての費用)		

コンクリート　　SPK25040157　**施工単価表**　単第0 -0037 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1 m3 当り

機械構成比： 3.50%　労務構成比： 34.96%　材料構成比： 61.54%　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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.31%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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 18-8-40 W/C60%以下	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

コンクリート　　SPK25040157　**施 工 単 価 表**　単第0 -0037 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1 m3 当り

機械構成比： 3.50%　労務構成比： 34.96%　材料構成比： 61.54%　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		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)		

プレキャストL型水路　V1007

施 工 単 価 表

単第0 -0038　表

H700-B3000

10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストL型水路 (H700-B3000) H700-B3000-L2000、差し金付き	10	本			W0001 見積：29,500円/本　9
プレキャストL型水路据付	10	本			V11036　単第0-0032　表 土地改良事業等請負工事標準歩掛　9
底版コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	2.28	m3			SPK25040157　単第0-0034　表
鉄筋(主筋) SD345 D13	0.107	t			SPK25040335　単第0-0035　表
鉄筋(配力筋) SD345 D13	0.1	t			SPK25040335　単第0-0036　表
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	3.3	m3			SPK25040157　単第0-0037　表
サイドドレーン 砕石	1.8	m3			W0001 見積：4,462円/m3
吸出防止材	0.225	m2			W0001 R7年12月県単価P80：600円/m2
敷モルタル材料費	2	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

プレキャストL型水路　　V1008　　# 施工単価表　　単第0 -0039　表

H800-B3000　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストL型水路 (H800-B3000) H800-B3000-L2000、差し金付き	10	本			W0001 見積：32,900円/本　9
プレキャストL型水路据付	10	本			V11036　単第0-0032　表 土地改良事業等請負工事標準歩掛　9
底版コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	2.2	m3			SPK25040157　単第0-0034　表
鉄筋(主筋) SD345 D13	0.104	t			SPK25040335　単第0-0035　表
鉄筋(配力筋) SD345 D13	0.1	t			SPK25040335　単第0-0036　表
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	3.3	m3			SPK25040157　単第0-0037　表
サイドドレーン 砕石	1.8	m3			W0001 見積：4,462円/m3
吸出防止材	0.225	m2			W0001 R7年12月県単価P80：600円/m2
敷モルタル材料費	2	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

横断・転落防止柵 土中建込　　SS000141　　単第0 -0040 表
ビーム式・パネル式 [規]100m以上　既設再利用　　1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵設置　ビーム式・パネル式 土中建込用	1.000	m			TSA04
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=14　材料別途 D=1　- F=4　支柱間隔_2m			C=1 E=1	[規]100m以上 -	

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

施 工 単 価 表

単第0 -0041 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			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

鳥 取 県

殻運搬　　SPK25040155　**施工単価表**　　単第0 -0042　表

Co(無筋)構造物とりこわし　DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)　1　m3　当り

機械構成比：　40.77%　労務構成比：　44.82%　材料構成比：　14.41%　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)	40.77%		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	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　Co(無筋)構造物とりこわし C=2　DID区間有り E=1　-(全ての費用)			B=1　機械積込 D=34　運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

工事用道路盛土　　V5001

施工単価表

単第0 -0043　表

路体盛土、B>=4.0m、流用土　　2次施工＋3次施工、順次流用　　10　m３　当り

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	10	m3			SPK25040003　単第0-0044　表
流用土	10	m3			F0000000011 ３工区および昭和南ふ頭から流用
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

施工単価表

整地　　SPK25040003　　単第0 -0044　表

敷均し(ルーズ)　　標準(10,000m3未満)　障害無し　　1　m3　当り

機械構成比：　22.80%　労務構成比：　53.11%　材料構成比：　24.09%　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) 排1～3,2011,2014	22.80%		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	53.11%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	24.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　敷均し(ルーズ) C=1　障害無し			B=1　標準(10,000m3未満)		

工事用道路盛土撤去　　V5002

施　工　単　価　表

単第0 -0045　表

2次施工＋3次施工　　10　m３　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	10	m3			SPK25040001　単第0-0046　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

掘削　　SPK25040001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0046 表

土砂 オープンカット 押土無し　障害無し 5,000m3未満　　1 m3 当り

機械構成比： 42.72%　労務構成比： 37.91%　材料構成比： 19.37%　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	42.72%		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	37.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	19.37%		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		

敷砂利
RC-40、t=10cm

V1102

施 工 単 価 表

単第0 -0047 表

10 m2 当り

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	1	m3			SPK25040003 単第0-0044 表
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	1.2	m3			TTPC00008
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3			SPK25040007 単第0-0048 表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			

積込(ルーズ) SPK25040007

施 工 単 価 表

単第0 -0048 表

土砂 土量50,000m3未満 1 m3 当り

機械構成比： 42.39% 労務構成比： 38.74% 材料構成比： 18.87% 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	42.39%		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	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	18.87%		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		

敷砂利撤去　　V6002

施 工 単 価 表

単第0 -0049 表

2次施工＋3次施工　　10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	10	m3			SPK25040001　単第0-0046 表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

敷鉄板設置　　S1050041　　# 施工単価表

単第0 -0050　表

3次施工時　　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	0.152	人			RTPC00009 9
とび工	0.152	人			RTPC00004 9
普通作業員	0.152	人			RTPC00002 9
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.152	日			S9035　単第0-0051　表 9
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 656 = 0.152(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め

機-28_バックホウ運転(賃料)　　　　S9035　　　　# 施 工 単 価 表　　　　単第0 -0051 表　　　　

クレーン付2.9t吊_山積0.8m3　　　　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）	119.00	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	1.06	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=19　クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=119 D=1.06	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

敷鉄板撤去　　S1050043

施 工 単 価 表

単第0 -0052　表

3次施工時　　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	0.143	人			RTPC00009 9
とび工	0.143	人			RTPC00004 9
普通作業員	0.143	人			RTPC00002 9
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.143	日			S9035　単第0-0051　表 9
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 701 = 0.143(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め

敷鉄板賃料　　S1050029　　# 施工単価表　　単第0 -0053 表

22×1524×3048,802kg/枚　　賃貸期間35日　　3次施工期間　　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 90日以内	35.000	枚・日			K0100065
(賃料)鉄板 22×1524×3048,802kg/枚 整備費	1.000	枚			K0100073
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	枚			
A=3　22×1524×3048,802kg/枚 C=35　敷鉄板賃貸期間（日）			B=1　賃料 D=2　整備費有り		

土砂等運搬　　SPK25040002　# 施 工 単 価 表　単第0 -0054 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間有り 距離0.3km以下　2次施工＋3次施工、3次施工後次区間流用　1　m3　当り

機械構成比：　44.67%　労務構成比：　40.44%　材料構成比：　14.89%　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)	44.67%		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	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	14.89%		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=1　距離0.3km以下			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

工事用道路盛土　　　V5001

施工単価表

単第0 -0055　表

整地、B>=4.0m、流用土　　　10　m３　当り

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	10	m3			SPK25040003　単第0-0044　表
流用土	10	m3			F0000000011 ３工区および昭和南ふ頭から流用
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

土砂等運搬　　SPK25040002

施工単価表

単第0 -0056 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)堆積泥　DID区間有り 距離1.5km以下(1.0km超)　流用土運搬　1　m3　当り

機械構成比：　44.67%　労務構成比：　40.44%　材料構成比：　14.89%　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)	44.67%		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	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	14.89%		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=5　距離1.5km以下(1.0km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

歩車道境界ブロック撤去
処分

SPK25040292 # 施 工 単 価 表

単第0 -0057 表

1 m 当り

機械構成比： 4.20% 労務構成比： 94.24% 材料構成比： 1.56% 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>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.22m3(平積0.16m3)	4.20%		小型バックホウ [クローラ型・超小旋回型] 山積0.22m3		KTPC00002 KTPT00002
普通作業員	47.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.46%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	18.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.56%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 処分					

施 工 単 価 表

大型土のう移設(撤去・再設置)　S1050061　単第0 -0058 表
設置作業半径_6m以下　設置面高さ_-3m≦H≦2m　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	0.145	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.145	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.145	人			RTPC00002 9
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.145	日			S9035 単第0-0059 表
諸雑費	0.2	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	袋			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	袋			
A=1 設置作業半径_6m以下			B=1 設置面高さ_-3m≦H≦2m		

土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 69 = 0.145(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 / 69 = 0.145(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 / 69 = 0.145(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
バックホウ(クローラ型)運転 = 10 / D = 10 / 69 = 0.145(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め

機-28_バックホウ運転(賃料)　　S9035　　# 施工単価表　　単第0 -0059 表

クレーン付2.9t吊_山積0.8m3　　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）	110.00	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	1.52	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=5　クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=110 D=1.52	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

大型土のう撤去　　S1050057　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0060 表

設置作業半径_6m以下　　設置面高さ_-3m≦H≦2m　　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	0.087	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.087	人			RTPC00001 9
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.087	日			S9035　単第0-0061 表
諸雑費	0.4	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	袋			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	袋			
A=1　設置作業半径_6m以下			B=1　設置面高さ_-3m≦H≦2m		

土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 115 = 0.087(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 / 115 = 0.087(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
バックホウ(クローラ型)運転 = 10 / D = 10 / 115 = 0.087(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め

機-28_バックホウ運転(賃料)　　S9035　　**施　工　単　価　表**　　単第0 -0061　表

クレーン付2.9t吊_山積0.8m3　　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）	101.00	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	1.21	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=5　クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=101 D=1.21	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

ウェルポイント工　　　　V1009

施工単価表

頁0-0099

単第0 -0062　表

区間3

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウェルポイント設置	54	本			V10091　単第0-0063　表 2次施工設置を3次施工も利用
ウェルポイント撤去	54	本			V10092　単第0-0064　表 2次施工完了時2本、3次施工完了時52本撤去
ウェルポイントポンプ設置	1	組			V10093　単第0-0065　表 2次施工時に設置
ウェルポイントポンプ撤去	1	組			V10094　単第0-0066　表 3次施工完了時に撤去
ウェルポイントポンプ運転管理	76	日			V10095　単第0-0067　表 2次施工41日＋3次施工35日
ウェルポイント工損料（2次施工）	1	一式			V10097　単第0-0068　表
ウェルポイント工損料（3次施工）	1	一式			V10098　単第0-0069　表
ジェット装置	1	一式			V10099　単第0-0070　表 2次施工時に設置・撤去
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウェルポイント設置　　V10091

施 工 単 価 表

単第0 -0063 表

2次施工設置を3次施工も利用　　100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.7	人			RTPC00009 1
特殊作業員	7.5	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.5	人			RTPC00002 1
諸雑費	32	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

ウェルポイント撤去　　V10092

施 工 単 価 表

頁0-0101

単第0 -0064 表

2次施工完了時2本、3次施工完了時52本撤去　100　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.8	人			RTPC00009 1
特殊作業員	5	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.6	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

ウェルポイントポンプ設置　　V10093

施工単価表

単第0 -0065　表

1　組　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.3	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.2	人			RTPC00002 1
雑材料	36	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウェルポイントポンプ撤去　　V10094

施工単価表

単第0 -0066 表

1 組 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.6	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.8	人			RTPC00002 1
雑材料	26	%			#01
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	組			

ウェルポイントポンプ運転管理　　V10095

施 工 単 価 表

単第0 -0067 表

2次施工41日＋3次施工35日　　1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.2	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.7	人			RTPC00001 1
雑材料	35	%			#01 35%
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			

ウェルポイント工損料（2次施工）　V10097

施工単価表

頁0-0105

単第0 -0068 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイントポンプ損料（2次施工） 供用1日当り損料	41	日			W0001 積算資料より6,515円
ウエルポイントポンプ損料 1現場当り	1	組			W0001 積算資料より579,900円/現場
ウエルポイント損料（2次施工） 供用1日当り損料	41	日			W0001 積算資料より3,218円/日
ウエルポイント損料 1現場当り損料	54	本			W0001 積算資料より4,314円/現場
ヘッダーライン損料（2次施工） 供用1日当り損料	41	日			W0001 積算資料より2,157円/日
ヘッダーライン損料 1現場当り損料	107	m			W0001 積算資料より720円/m・現場
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウェルポイント工損料（3次施工）　V10098

施工単価表

単第0 -0069 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイントポンプ損料（3次施工） 供用1日当り損料	35	日			W0001 積算資料より6,515円/日
ウエルポイント損料（3次施工） 供用1日当り損料	35	日			W0001 積算資料より3,099円/日
ヘッダーライン損料（3次施工） 供用1日当り損料	35	日			W0001 積算資料より2,080円/日
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ジェット装置　　V10099　　# 施工単価表　　単第0 -0070 表

2次施工時に設置・撤去　　1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ジェット装置損料 供用1日当り損料	1.4	日			W0001 積算資料より4,012円/日
ジェット装置損料 1現場当り損料	1	組			W0001 積算資料より250,800円/現場
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬　S1000007　**施工単価表**　単第0 -0071 表

運搬距離 2.2km　製品長 12m以内　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 2.2km 製品長 12m以内 運搬質量 26.5t	1.000	一式			S1000009 単第0-0072 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0073 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=2.2 運搬距離(km) C=1 - E=26.5 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

基本運賃　　S1000009　　単第0 -0072 表

運搬距離 2.2km　　製品長 12m以内 運搬質量 26.5t　　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	26.500	t			E0001
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=2.2 運搬距離(km) D=26.5 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 -0073 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積込み費（基地）	26.500	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	26.500	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	26.500	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	26.500	t			KR00E007
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=5 積込み,取卸しに要する費用 K=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=26.5 運搬質量(t)		

立木切倒し・枝払い切揃え，集積　STA07020　# 施工単価表　単第0 -0074 表

傾斜0°　植生疎密度_疎　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	0.594	人			RTPC00009 9
特殊作業員	1.242	人			RTPC00001 9
普通作業員	1.998	人			RTPC00002 9
機-3_バックホウ運転 クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3) 排出ガス対策型1次基準	3.024	時間			S9000013 単第0-0075 表
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	本			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	本			
A=1 - C=1 植生疎密度_疎			B=1 傾斜0°		

傾斜による補正率 = 0.90
植生疎密度による補正率 = 0.60
土木一般世話役 = 1.1 * 0.90 * 0.60 = 0.594(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
特殊作業員 = 2.3 * 0.90 * 0.60 = 1.242(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
普通作業員 = 3.7 * 0.90 * 0.60 = 1.998(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め
バックホウ運転 = 5.6 * 0.90 * 0.60 = 3.024(時間) 小数第4位四捨五入小数第3位止め

機-3_バックホウ運転　　S9000013　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0075 表

クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3)　　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	0.17	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.60	L			TTPC00013
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(伐木除根工用) 開口幅1700～2000mm爪幅400～750mm	1	時間			MTPC00085
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)　　B=2　排出ガス対策型1次基準
C=2　開口幅1700～2000mm爪幅400～750mm　　D=1　岩石工損料割増 無し
E=0　労務単価の夜間等割増率　　F=0　運転労務数量（人/日） 標準=省略
G=0　燃料消費量（L/日） 標準=省略

運転日当運転時間 T = 700（③欄） / 120（④欄） = 5.8
運転労務歩掛 1／T = 1 / 5.8 = 0.17
燃料消費量（時間当り）= 60.000（kW） × 0.144（燃料消費率） = 8.600（L／時間）

掴み装置 損料表⑬欄 = 632

立木積込　　STA07021

施工単価表

単第0 -0076 表

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	0.170	人			RTPC00009
普通作業員	0.310	人			RTPC00002
機-3_バックホウ運転 クローラ[標]山0.45m3(平0.35m3) 排出ガス対策型1次基準	2.240	時間			S9000013　単第0-0075 表
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	t			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	t			

運搬（立木）
運搬距離4.9ｋｍ

STA07009 # 施 工 単 価 表

単第0 -0077 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0-0078 表
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	空m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	空m3			
A=4.9 運搬距離（ｋｍ）			B=1 路面状況：良好		

鳥 取 県

施工単価表

ダンプトラック運転　S9050　単第0 -0078 表
オンロード・ディーゼル・10t積級　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	1.30	供用日			MTPC00018
タイヤ損耗費 ダンプトラック１０ｔ　良好	1.30	供用日			K1028
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=5　オンロード・ディーゼル・10t積級 C=60　軽油消費量（L/日） E=1　路面状況:良好			B=1　運転労務数量（人/日） D=1.3　機械損料数量（供用日/日） F=1　岩石工損料割増　無し		
G=0　労務単価の夜間等割増率					

施工単価表

土砂等運搬　　SPK25040002　　単第0 -0079　表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　　DID区間有り　距離27.0km以下(17.0km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比：　26.52%　　労務構成比：　61.90%　　材料構成比：　11.58%　　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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	11.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　小規模 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=56　距離27.0km以下(17.0km超)			B=5　バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2　DID区間有り		

大型ブロック積　　V1001

施工単価表

単第0 -0080 表

10 ㎡ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック 800*1250*350 A型、KPブロック同等品	10	個			W0001 県単価12月P172：15,000円/個
土木一般世話役	0.2	人			RTPC00009 9
ブロック工	0.8	人			RTPC00005 9
特殊作業員	0.4	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.4	人			RTPC00002 9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付	0.4	日			KTPC00014 長期割引適用外
雑材料	4	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	㎡			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	㎡			

胴込コンクリート　V1002

施 工 単 価 表

単第0 -0081 表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	1.2	人			RTPC00001 9
普通作業員	2.3	人			RTPC00002 9
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	11.2	m3			TTPCD0010
雑材料	10	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

マットレス工　　V1003

施 工 単 価 表

頁0-0119
単第0 -0082　表
見積　　10　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
マットレス H200㎜*W1,200㎜*L8,670㎜	24.2	m2			F10003 見積：6,350円/m2　1
連結材 セルジョイント	16	セット			F10004 見積：280円/セット　1
樹脂アンカーピン □20㎜*300㎜	42	本			F10005 見積：180円/本　1
吸出し防止材 再生長繊維不織布t=2㎜	38.6	m2			F10007 見積：560円/m2　1
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	4.8	m3			TTPC00008 1
展開治具等	5	%			#01 見積、材料費の5%
マットレス小運搬・展開	1	一式			V10031　単第0-0011　表 見積
基礎砕石まき出し、充填・転圧	1	一式			V10032　単第0-0012　表 見積
不織布敷設	1	一式			V10033　単第0-0014　表 見積
樹脂アンカーピン打設	1	一式			V10034　単第0-0015　表 見積
諸雑費	1	1　式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			

マットレス工　　V1003　　# 施工単価表

単第0 -0082 表

見積　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

横断・転落防止柵 防護柵撤去　SS000153　単第0 -0083 表
土中建込　ビーム式・パネル式　区間2完了後に復旧　1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵撤去　ビーム式・パネル式 土中建込用	1.000	m			TSA37
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　土中建込 C=1　- E=1　-			B=1 D=1	ビーム式・パネル式 -	

掘削　SPK25040001　**施 工 単 価 表**　単第0 -0084 表

土砂 オープンカット 押土無し 堆積泥撤去　障害無し 5,000m3未満　1　m3　当り

機械構成比：　42.72%　労務構成比：　37.91%　材料構成比：　19.37%　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	42.72%		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	37.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	19.37%		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

工事用道路盛土　　V1101　　単第0 -0085　表
流用土　　10　m3　当り

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	10	m3			SPK25040003　単第0-0044　表
不整地運搬車 5,000m3未満 BH(クローラ型) 山積0.8/平積0.6m3	10	m3			S1010005　単第0-0086　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	10	m3			SPK25040007　単第0-0048　表
流用土	10	m3			F0000000011 ３工区および昭和南ふ頭から流用
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

不整地運搬車 S1010005 # 施 工 単 価 表 単第0 -0086 表

5,000m3未満 BH(クローラ型) 山積0.8/平積0.6m3 100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機-28_不整地運搬車運転 クローラ型 ダンプ 全旋回式 6～7t積 排出ガス対策型2014年規制	0.412	日			S9021 単第0-0087 表 100/243
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=1 5,000m3未満 C=3 60以下			B=1 BH(クローラ型) 山積0.8/平積0.6m3		
日当り運搬量 D = 243(m3/日)					

機-28_不整地運搬車運転　　S9021

施 工 単 価 表

単第0 -0087 表

クローラ型 ダンプ 全旋回式 6～7t積　　排出ガス対策型2014年規制　　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）	133.00	L			TTPC00013
<賃>不整地運搬車(クローラ型油圧式) 積載質量6.0～7.0t 全旋回式	1.54	供用日			KR080005
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=11　クローラ型 ダンプ 全旋回式 6～7t積 C=133　軽油消費量（L/日） E=6　排出ガス対策型2014年規制			B=1　運転労務数量（人/日） D=1.54　機械賃料数量（供用日/日）		

土砂等運搬　　SPK25040002　**施 工 単 価 表**　単第0 -0088 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間有り 距離1.5km以下(1.0km超)　流用土運搬　1　m3　当り

機械構成比：　44.67%　労務構成比：　40.44%　材料構成比：　14.89%　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)	44.67%		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	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	14.89%		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=5　距離1.5km以下(1.0km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

ウェルポイント工（区間2）　V1103

施工単価表

単第0 -0089　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウェルポイント設置（1次施工）	27	本			V11031　単第0-0090　表
ウェルポイント撤去（1次施工）	27	本			V11032　単第0-0091　表
ウェルポイントポンプ設置	1	組			V10093　単第0-0065　表
ウェルポイントポンプ撤去	1	組			V10094　単第0-0066　表
ウェルポイントポンプ運転管理（1次施工）	21	日			V11033　単第0-0092　表
ウェルポイント工損料（1次施工）	1	一式			V11034　単第0-0093　表
ジェット装置（1次施工）	1	一式			V11035　単第0-0094　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウェルポイント設置（1次施工）　V11031

施 工 単 価 表

単第0 -0090 表

100 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.7	人			RTPC00009 1
特殊作業員	7.5	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.5	人			RTPC00002 1
雑材料	32	%			#01
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	本			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	本			

ウェルポイント撤去（1次施工）　V11032

施 工 単 価 表

単第0 -0091 表

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.8	人			RTPC00009 1
特殊作業員	5	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.6	人			RTPC00002 1
雑材料	36	%			#01
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	本			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	本			

施工単価表

ウェルポイントポンプ運転管理（1次施工）　V11033　単第0 -0092 表　頁0-0130

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.2	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.7	人			RTPC00001 1
雑材料	35	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

ウェルポイント工損料（1次施工）　　V11034

施 工 単 価 表

単第0 -0093　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウエルポイントポンプ損料（1次施工） 供用1日当り損料	21	日			W0001 積算資料より6,515円/日
ウエルポイントポンプ損料（1次施工） 1現場当り	1	組			W0001 積算資料より579,900円/現場
ウエルポイント損料（1次施工） 供用1日当り損料	21	日			W0001 積算資料より1,609円/日
ウエルポイント損料（1次施工） 1現場当り損料	27	本			W0001 積算資料より4,314円/本
ヘッダーライン損料（1次施工） 供用1日当り損料	21	日			W0001 積算資料より1,112円/日
ヘッダーライン損料（1次施工） 1現場当り損料	52	m			W0001 積算資料より760円/m・現場
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ジェットト装置（1次施工）　V11035

施工単価表

単第0 -0094 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ジェット装置損料（1次施工） 供用1日当り損料	0.7	日			W0001 積算積算資料より3,172円/日
ジェット装置損料（1次施工） 1現場当り損料	1	組			W0001 積算資料より200,400円/現場
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

数量計算書

中野護岸（承水路）

区間3 数量計算書

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
河川土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削	土砂	m3	30	
	残土処理工			式	1	
		土砂等運搬	土砂	m3	360	
		残土等処分		m3	360	
法覆護岸工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	530	
		埋戻し		m3	180	
		基面整正		m2	120	
	コンクリートブロック工(コンクリ			式	1	
		基礎ブロック		m	105	
		ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m	105	
		大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2	163	
		胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3	29	
		裏込砕石	RC-40	m3	68	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		天端コンクリート	σck=18N/mm2	m	102	
		3号階段工	H=1.01m	箇所	1	
	張りコンクリート			式	1	
		張りコンクリート	σck=18N/mm2,t=10cm	m3	51	
		基礎砕石	RC-40,t=10cm	m2	530	
	防止柵工			式	1	
		転落(横断)防止柵	4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,既設再利用	m	102	
排水構造物工				式	1	
	側溝工			式	1	
		プレキャストL型水路		m	103	
		インバートコンクリート	σck=18N/mm2	m3	48	
		水抜き用孔	□800,H600-t85	箇所	3	
		水抜き用孔	□800,H700-t95	箇所	5	
		水抜き用孔	□800,H800-t95	箇所	2	
	場所打擁壁工			式	1	
		2-1号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.4m,σck=18N/mm2	箇所	1	
		2-2号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.6m,σck=18N/mm2	箇所	1	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
構造物撤去工				式	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		防護柵(横断･転落防止柵)撤去	撤去・再設置,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	m	103	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	69	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工	m3	69	
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	163	
仮設工				式	1	
	工事用道路工			式	1	
		工事用道路盛土	整地,B≧4.0	m3	350	
		工事用道路盛土撤去	掘削	m3	910	
		敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	310	
		敷砂利撤去	掘削	m3	30	
		敷鉄板	設置・撤去	m2	149	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		敷鉄板	賃料,22×1524×3048	枚	33	
		土砂等運搬	土砂	m3	830	
	進入路工			式	1	
		工事用道路盛土	流用土,整地,B≧4.0	m3	220	区間2完了まで存置
		敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	290	区間2完了まで存置
		歩車道境界ブロック撤去	BSC2	m	4	区間2完了時に復旧
		殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工	m3	1	
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	1	
	土留・仮締切工			式	1	
		大型土のう	撤去、移設	袋	27	9袋は区間2へ流用 18袋は解体土を区間2へ流用
	地下水位低下工			式	1	
		ウエルポイント	設置・撤去	本	54	2次施工：54本 3次施工：52本
		ウエルポイントポンプ	設置・撤去	組	1	2次施工 3次施工
		ウエルポイントポンプ	運転管理	日	76	2次施工：41日 3次施工：35日
		ウエルポイント工損料		式	2	2次施工 3次施工
		ジェット装置損料		式	1	2次施工
	準備費			式	1	
		伐木、積込		t	60	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
				本	80	
		運搬、処分		t	60	
				空m3	109	
共通仮設費				式	1	
	運搬費			式	1	
		仮設材運搬費	敷鉄板	t	27	

河川土工

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
河川土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削	土砂	m3	31.2	
	残土処理工			式	1	
		土砂等運搬	土砂	m3	364.2	
		残土等処分		m3	364.2	

数量集計表

種　別：掘削工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
掘削	土砂	m3	31.2		31.2	

平均断面体積計算表

名　称：掘削工

測　点	距 離(m)	掘削 断面積(m2)	 平均断面積(m2)	 体 積(m3)	摘　要
ANO.6+5.0	―	0.3	―	―	ANO.7と同数量
ANO.7	45.0	0.3	0.30	13.5	
ANO.8	50.0	0.3	0.30	15.0	
ANO.8+9.0	9.0	0.3	0.30	2.7	ANO.8と同数量
同点	0.0	0.0	―	―	ANO.8西岸数量
ANO.8+15.5	6.5	0.0	―	―	ANO.8西岸数量
小　　計	110.5			31.2	
合　　計	110.5			31.2	

数量集計表

種　別：残土処理工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
土砂等運搬	土砂	m3	364.2		364.2	
残土等処分		m3	364.2		364.2	

一般計算書

種　　別：残土処理工

細別／規格	算　　式　／　図	数　量
土砂等運搬 土砂	【発生土】 （河川土工）　　掘削　　31.2m3 （法覆護岸工）　床掘り　529.4m3 【流用土】 （法覆護岸工）　埋戻し　176.8m3 （31.2＋529.4）－176.8/0.9=364.2m3	364.2　m3
残土等処分		364.2　m3

法覆護岸工

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
法覆護岸工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	529.4	
		埋戻し		m3	176.8	
		基面整正		m2	115.8	
	コンクリートブロック工(コンクリ			式	1	
		基礎ブロック		m	105.3	
		ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m	105.3	
		大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2	163.2	
		胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3	29.0	
		裏込砕石	RC-40	m3	67.6	
		天端コンクリート	σck=18N/mm2	m	102.4	
		3号階段工	H=1.01m	箇所	1.0	
	張りコンクリート			式	1	
		張りコンクリート	σck=18N/mm2,t=10cm	m3	51.3	
		基礎砕石	RC-40,t=10cm	m2	526.9	
	防止柵工			式	1	

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		転落(横断)防止柵	4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,既設再利用	m	102.3	

数量集計表

種　別：作業土工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
床掘り	土砂	m3	529.4		529.4	
埋戻し		m3	176.8		176.8	
基面整正		m2	115.8		115.8	

平均断面体積計算表

名　称：作業土工

測　点	距 離(m)	床掘り			埋戻し			摘　要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
ANO.6+5.0	—	4.6	—	—	1.7	—	—	ANO.7と同数量
ANO.7	45.0	4.6	4.60	207.0	1.7	1.70	76.5	
ANO.8	50.0	6.1	5.35	267.5	1.7	1.70	85.0	
ANO.8+9.0	9.0	6.1	6.10	54.9	1.7	1.70	15.3	ANO.8と同数量
同点	0.0	0.0	—	—	0.0	—	—	ANO.8西岸数量
ANO.8+15.5	6.5	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	ANO.8西岸数量
小　　計	110.5			529.4			176.8	
合　　計	110.5			529.4			176.8	

作業土工

名　称：基面整正

名　称	規　格	延長・箇所	単位土工	数　量	備　考
ジオセルマットレス	東岸	51.07	1.100	56.18	
	東岸	54.16	1.100	59.58	
小　　計				115.76	
合　　計				115.76	

数量集計表

種　別：コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)
規　格：

細　別	規　格	単位	東岸		合　計	摘　要
基礎ブロック		m	105.3		105.3	
ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m	105.3		105.3	
大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2	163.2		163.2	
胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3	29.0		29.0	
裏込砕石	RC-40	m3	67.6		67.6	
天端コンクリート	σck=18N/mm2	m	102.4		102.4	
3号階段工	H=1.01m	箇所	1.0		1.0	

ブロック積計算表

名　称：大型ブロック積工

測点	数量								備考
	距離	大型ブロック積				裏込砕石			
		H	SL	平均SL	面積	面積	平均面積	体積	
【東岸】	0.00	1.29	1.33	－	－	0.5	－	－	
	1.17	1.29	1.33	1.330	1.56	0.5	0.50	0.6	
	13.01	1.44	1.50	1.415	18.41	0.6	0.55	7.2	
ANO.7	30.81	1.49	1.55	1.525	46.99	0.6	0.60	18.5	
	9.17	1.51	1.58	1.565	14.35	0.7	0.65	6.0	
	0.00	1.51	1.58	1.580	0.00	0.7	0.70	0.0	
ANO.8	39.16	1.58	1.65	1.615	63.24	0.7	0.70	27.4	
	9.01	1.61	1.69	1.670	15.05	0.7	0.70	6.3	
	0.00	2.32	2.48	2.085	0.00	1.1	0.90	0.0	
	2.90	0.00	0.00	1.240	3.60	0.0	0.55	1.6	
小　　計	105.23				163.20			67.6	
合　　計	105.23				163.20			67.6	

裏込砕石面積計算書

名　称：裏込砕石面積計算書

測点番号	大型ブロック積			裏込砕石						摘要
	H	天端コン	基礎コン	h	前面勾配 1：0.5	背面勾配 1：0.4	上幅	下幅	平方米	
【東岸】	1.29	0.10	0.28	1.27	0.5	0.4	0.365	0.492	0.5	
	1.29	0.10	0.28	1.27	0.5	0.4	0.365	0.492	0.5	
	1.44	0.10	0.28	1.42	0.5	0.4	0.365	0.507	0.6	
ANO.7	1.49	0.10	0.28	1.47	0.5	0.4	0.365	0.512	0.6	
	1.51	0.10	0.28	1.49	0.5	0.4	0.365	0.514	0.7	
ANO.8	1.58	0.10	0.28	1.56	0.5	0.4	0.365	0.521	0.7	
	1.61	0.10	0.28	1.59	0.5	0.4	0.365	0.524	0.7	
	2.32	0.10	0.28	2.30	0.5	0.4	0.365	0.595	1.1	
小　　計										
合　　計										

一般計算書

種　　別：コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)
ブロック：東岸
区　　分：

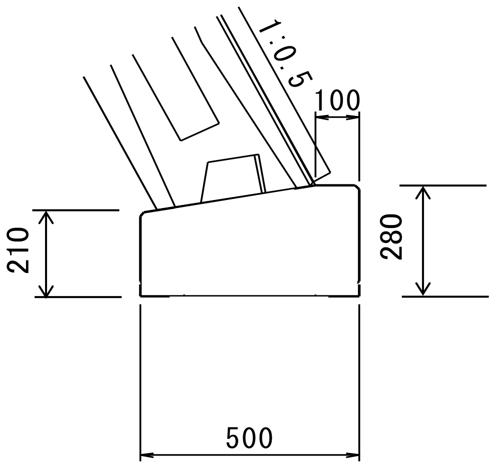
細別／規格	算　　式　／　　図	数　量
基礎ブロック	展開図より 51.1＋54.2=105.3	105.3　m
ジオセルマットレス B1.10×H0.40	展開図より	105.3　m
大型ブロック積 1:0.5,控え35cm	ANO.6+5.0～ANO.8+9.0付近	163.2　m2
胴込コンクリート σck=18N/mm2	163.20×0.178m3/1.0m2=29.0	29.0　m3
裏込砕石 RC-40		67.6　m3
天端コンクリート σck=18N/mm2	展開図より 48.2＋54.2=102.4 102.4×0.366/10.0m=3.7m3	102.4　m
3号階段工 H=1.01m	ANO.7+10.0付近	1.0　箇所

単位数量計算書

細　　別：基礎ブロック
規　　格：

10.0　m当り

略　図

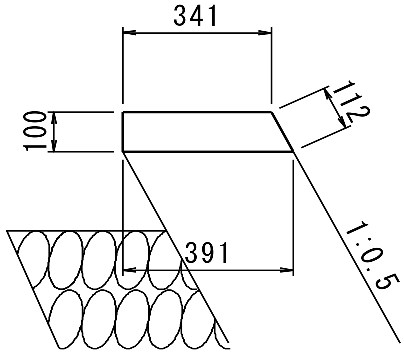


材料／規格	算　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.21＋0.28) ×0.50×1/2×10.0 ＋ (0.28×0.10) ×10.0	1.505 m3
型枠	(0.21＋0.28＋0.28)×10.0	7.700 m2

単位数量計算書

細　　別：天端コンクリート
規　　格：σck=18N/mm2　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　10.0　m当り

略　図

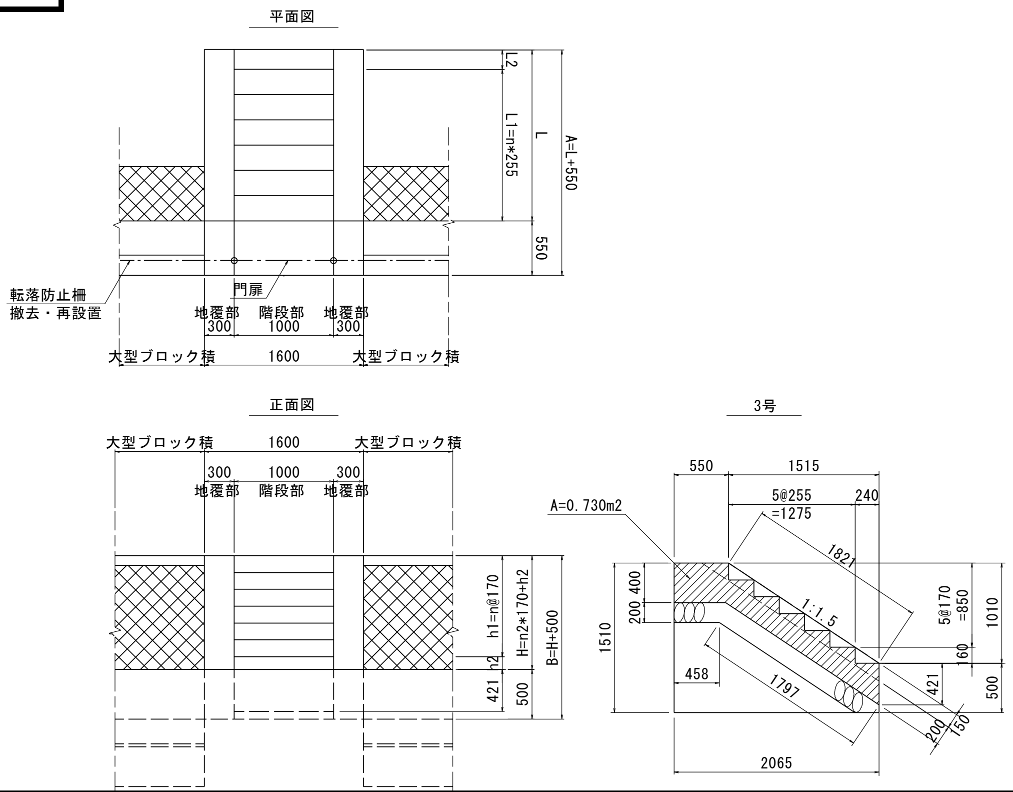


材料／規格	算　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.341＋0.391)×0.10×1/2×10.0	0.366 m3
型枠	(0.10＋0.112)×10.0	2.120 m2

単位数量計算書

細　　別：3号階段工
規　　格：H=1.01m　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1.0　箇所当り

略　図



材料／規格	算　　　式	数　量
コンクリート（階段部） σck=18N/mm2	0.730×1.00	0.730 m3
型枠（階段部） 小型構造物	(0.17×5＋0.16＋0.40＋0.421)×1.00	1.831 m2
裏込砕石（階段部） RC-40	(0.458＋1.797)×0.20×1.00	0.451 m3
コンクリート（地覆部） σck=18N/mm2	((0.55＋2.065)×1.01×1/2＋0.50×2.065)×0.30×2	1.412 m3
型枠（地覆部） 小型構造物	(((0.55＋2.065)×1.01×1/2＋0.50×2.065)×2＋(1.51＋0.50＋1.821)×0.30)×2	11.711 m2

平均幅員面積計算表

名　称：張りコンクリート

測　点	距 離(m)	東岸 幅(m)	東岸 平均幅(m)	東岸 面 積(m2)	東岸 体 積(m3)	西岸 幅(m)	西岸 平均幅(m)	西岸 面 積(m2)	西岸 体 積(m3)	摘　要
ANO.6+5.0	－	2.88	－	－	－	2.08	－	－	－	ANO.7と同数量
ANO.7	45.0	2.88	2.880	129.6	13.0	2.08	2.080	93.6	9.4	
ANO.8	50.0	2.52	2.700	135.0	13.5	2.32	2.200	110.0	11.0	
ANO.8+9.0	9.0	2.52	2.520	22.7	2.3	2.32	2.320	20.9	2.1	ANO.8と同数量
同点	0.0					2.32	－	－		ANO.8西岸数量
ANO.8+15.5	6.5					2.32	2.320	15.1		ANO.8西岸数量
小　計	110.5			287.3	28.8			239.6	22.5	
合　計	110.5			287.3	28.8			239.6	22.5	

数量集計表

種　別：張りコンクリート
規　格：

細　別	規　格	単位	東岸	西岸	合　計	摘　要
張りコンクリート	σck=18N/mm2,t=10cm	m3	28.8	22.5	51.3	
基礎砕石	RC-40,t=10cm	m2	287.3	239.6	526.9	

数量集計表

種　別：防止柵工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
転落(横断)防止柵	4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,既設再利用	m	102.3		102.3	

一般計算書

種　　別：防止柵工

細別／規格	算　　　式　／　　　図	数　　量
転落(横断)防止柵 4段ﾋﾞｰﾑ,土中用, 既設再利用	 東岸側 ANO.6+5.0～ANO.8+8.3 (@3.0) L=102.3m （階段部 L=1.0m控除）	 102.3　m

排水構造物工

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
排水構造物工				式	1	
	側溝工			式	1	
		プレキャストL型水路		m	102.9	
		インバートコンクリート	σck=18N/mm2	m3	48.2	
		水抜き用孔	□800,H600-t85	箇所	3.0	
		水抜き用孔	□800,H700-t95	箇所	5.0	
		水抜き用孔	□800,H800-t95	箇所	2.0	
	場所打擁壁工			式	1	
		2-1号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.4m,σck=18N/mm2	箇所	1.0	
		2-2号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.6m,σck=18N/mm2	箇所	1.0	

数量集計表

種　別：側溝工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
プレキャストL型水路		m	102.9		102.9	
インバートコンクリート	σck=18N/mm2	m3	48.2		48.2	
水抜き用孔	□800,H600-t85	箇所	3.0		3.0	
	□800,H700-t95	箇所	5.0		5.0	
	□800,H800-t95	箇所	2.0		2.0	

一般計算書

種　　別：側溝工

細別／規格	算　　式　／　図	数　量
プレキャストL型水路	ANO.6+6.1～ANO.8+9.0 H600 L=32.0m H700 L=4.0＋50.0=54.0m H800 L=16.9m	102.9　m
インバートコンクリート σck=18N/mm2	102.9×3.00×0.156=48.157	48.2　m3
水抜き用孔 □800,H600-t85		3.0　箇所
水抜き用孔 □800,H700-t95		5.0　箇所
水抜き用孔 □800,H800-t95		2.0　箇所

インバートコンクリート平均厚計算書

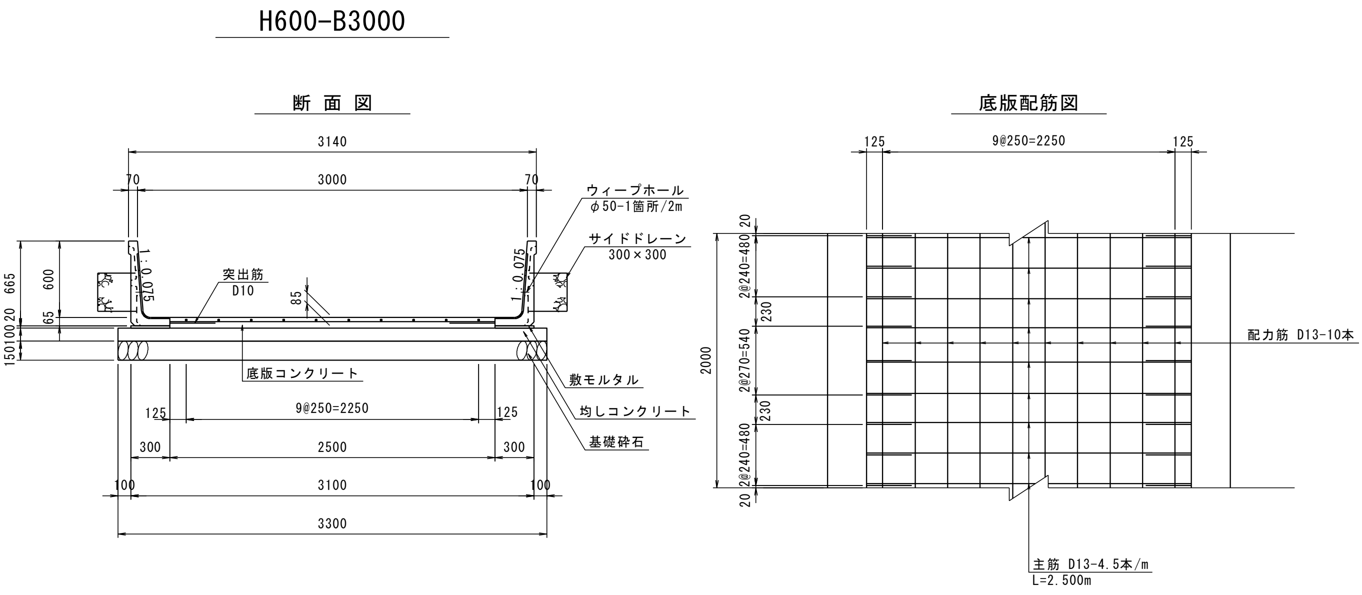
名　称：インバートコンクリート

測点	距離(m)	H			摘要
		h(m)	平均h(m)	面積(m2)	
ANO.6+6.1	0.00	0.18	－	－	H700
	4.00	0.20	0.190	0.76	
	0.00	0.10	0.150	0.00	H600
	8.00	0.15	0.125	1.00	
	24.00	0.11	0.130	3.12	
	0.00	0.21	0.160	0.00	H700
	2.00	0.20	0.205	0.41	
ANO.7	5.90	0.19	0.195	1.15	
	42.10	0.11	0.150	6.32	
	0.00	0.21	0.160	0.00	H800
ANO.8	7.90	0.19	0.200	1.58	
ANO.8+9.0	9.02	0.18	0.185	1.67	
小　　計	102.92			16.01	平均H=16.01/102.92 =0.156m
合　　計	102.92			16.01	

単位数量計算書

細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H600-B3000(L2000),差し筋付き　　10.0　m当り

略　図



材料／規格	算式	数量
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型水路 H600-B3000(L2000),差し筋付き	10.0/2.0×2	10.0　本
底版コンクリート σck=24N/mm2	2.50×0.085×10.0	2.125 m3
主筋 D13	2.50×4.5本/m×10.0×0.995kg/m	111.938 kg
配力筋 D13	10.0×10.0×0.995kg/m	99.500 kg
敷モルタル 1：3	0.30×0.020×10.0×2	0.120 m3
均しコンクリート σck=18N/mm2	3.30×0.10×10.0	3.300 m3
同上型枠	0.10×2×10.0	2.000 m2

単位数量計算書

細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H600-B3000(L2000),差し筋付き　　10.0　m当り

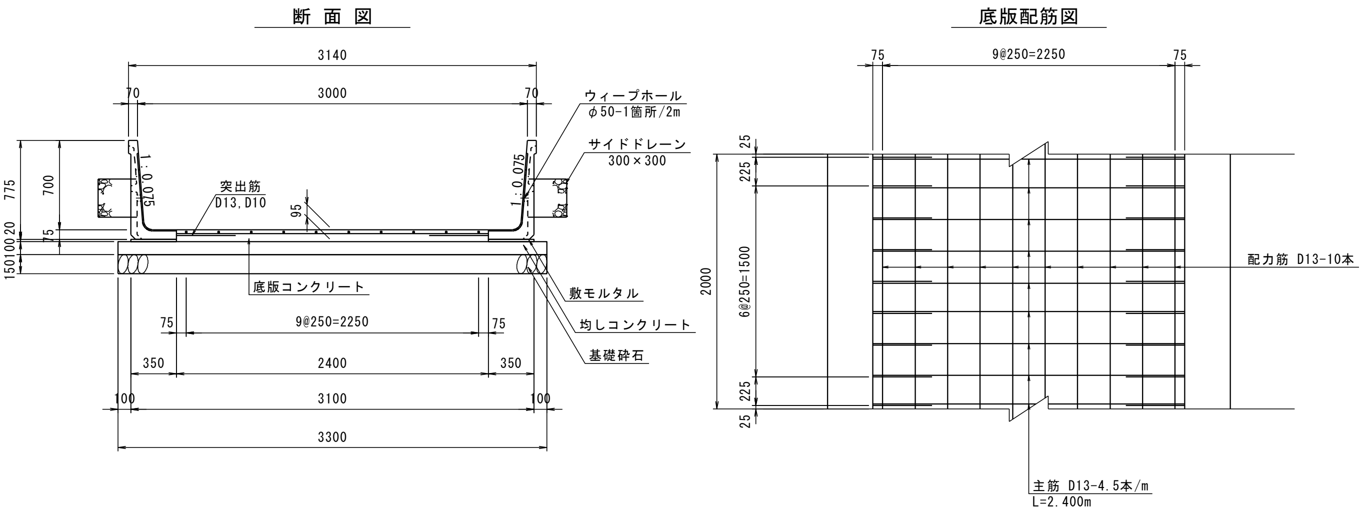
材料／規格	算　　　式	数　量
基礎砕石 RC-40,t=15cm	3.30×10.0	33.000 m2
サイドドレーン 300×300	0.30×0.30×10.0×2	1.800 m3
吸出防止材 □150,t=10mm	1ヶ所/2.0m 0.15×0.15×10.0/2.0×2	0.225 m2

単位数量計算書

細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H700-B3000(L2000),差し筋付き　　　　　　　　　　　　　　　10.0　m当り

略　図

H700-B3000



材料／規格	算　　　式	数　量
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型水路 H700-B3000(L2000),差し筋付き	10.0/2.0×2	10.0　本
底版コンクリート σck=24N/mm2	2.40×0.095×10.0	2.280 m3
主筋 D13	2.40×4.5本/m×10.0×0.995kg/m	107.460 kg
配力筋 D13	10.0×10.0×0.995kg/m	99.500 kg
敷モルタル 1：3	0.35×0.020×10.0×2	0.140 m3
基礎コンクリート σck=18N/mm2	3.30×0.10×10.0	3.300 m3
同上型枠	0.10×2×10.0	2.000 m2

単位数量計算書

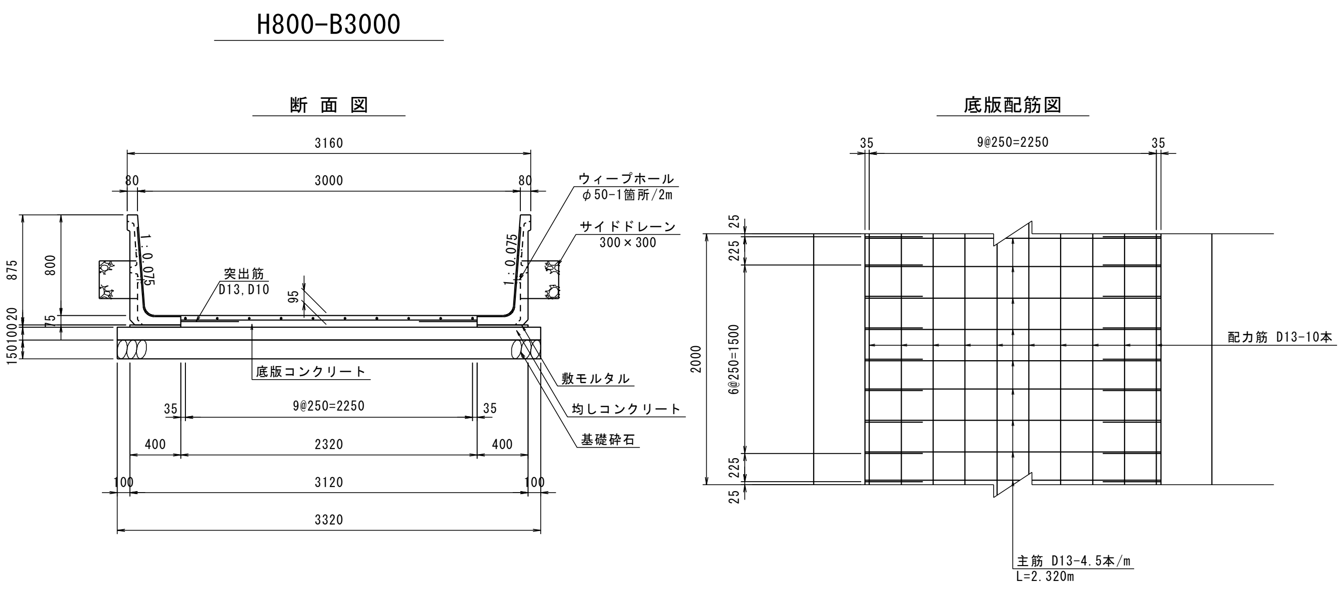
細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H700-B3000(L2000),差し筋付き　　　　10.0　m当り

材料／規格	算　式	数　量
基礎砕石 RC-40,t=15cm	3.30×10.0	33.000 m2
サイドドレーン 300×300	0.30×0.30×10.0×2	1.800 m3
吸出防止材 □150,t=10mm	1ヶ所/2.0m 0.15×0.15×10.0/2.0×2	0.225 m2

単位数量計算書

細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H800-B3000(L2000),差し筋付き　　　　10.0　m当り

略　図



材料／規格	算　　式	数　量
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型水路 H800-B3000(L2000),差し筋付き	10.0/2.0×2	10.0　本
底版コンクリート σck=24N/mm2	2.32×0.095×10.0	2.204 m3
主筋 D13	2.32×4.5本/m×10.0×0.995kg/m	103.878 kg
配力筋 D13	10.0×10.0×0.995kg/m	99.500 kg
敷モルタル 1：3	0.40×0.020×10.0×2	0.160 m3
基礎コンクリート σck=18N/mm2	3.32×0.10×10.0	3.320 m3
同上型枠	0.10×2×10.0	2.000 m2

単位数量計算書

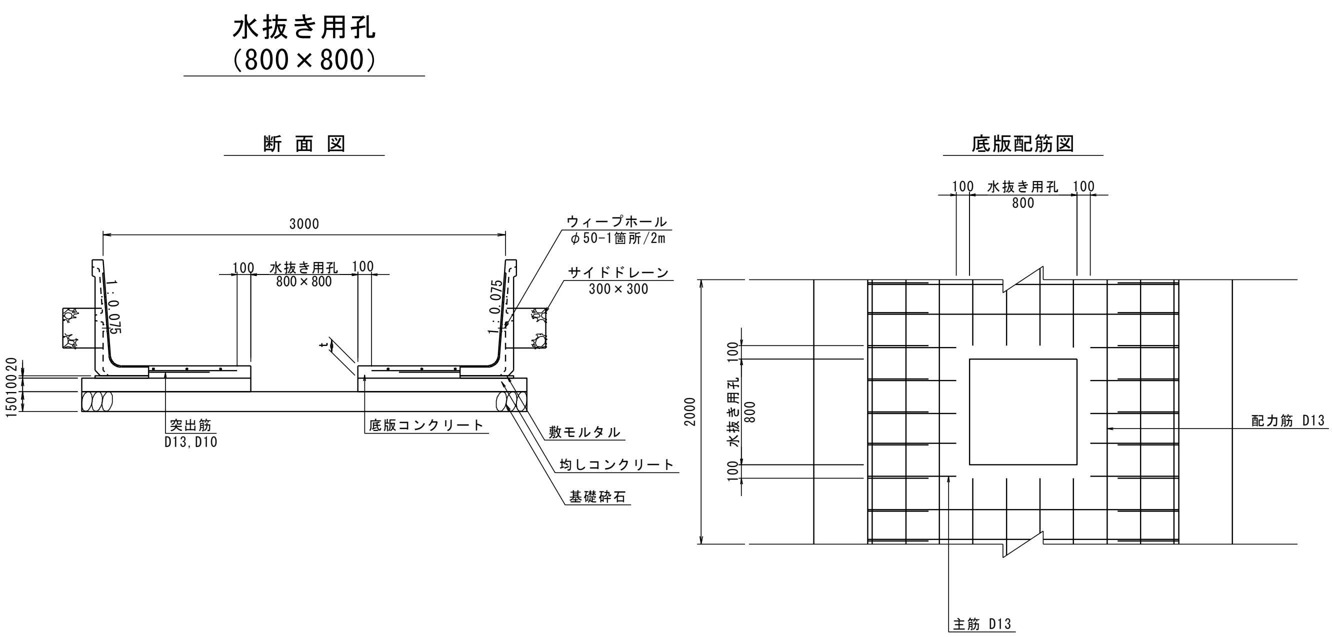
細　　別：プレキャストL型水路
規　　格：H800-B3000(L2000),差し筋付き　　10.0　m当り

材料／規格	算式	数量
基礎砕石 RC-40,t=15cm	3.32×10.0	33.200 m2
サイドドレーン 300×300	0.30×0.30×10.0×2	1.800 m3
吸出防止材 □150,t=10mm	1ヶ所/2.0m 0.15×0.15×10.0/2.0×2	0.225 m2

単位数量計算書

細　　別：水抜き用孔
規　　格：□800,H600-t85　　　　1.0　箇所当り

略　図



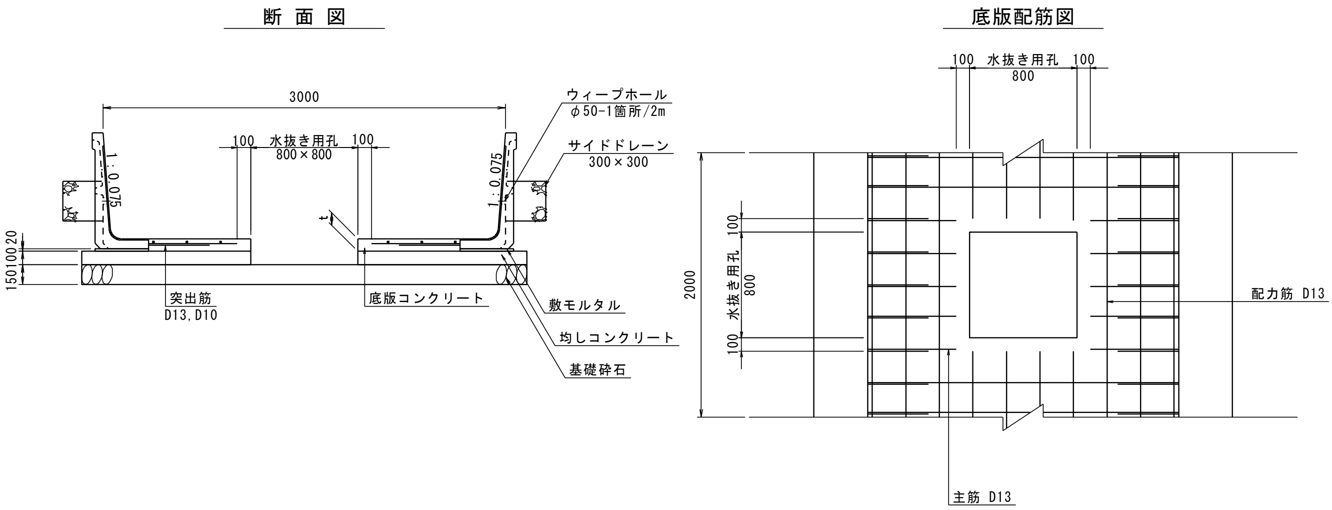
材料／規格	算　　　　　式	数　量
底版コンクリート 控除 t=85	0.80×0.80×0.085	0.054 m3
基礎コンクリート 控除	0.80×0.80×0.100	0.064 m3
型枠	0.80×（0.085＋0.100）×4	0.592 m2

単位数量計算書

細　　別：水抜き用孔
規　　格：□800,H700-t95　　　　1.0　箇所当り

略　図

水抜き用孔
(800×800)

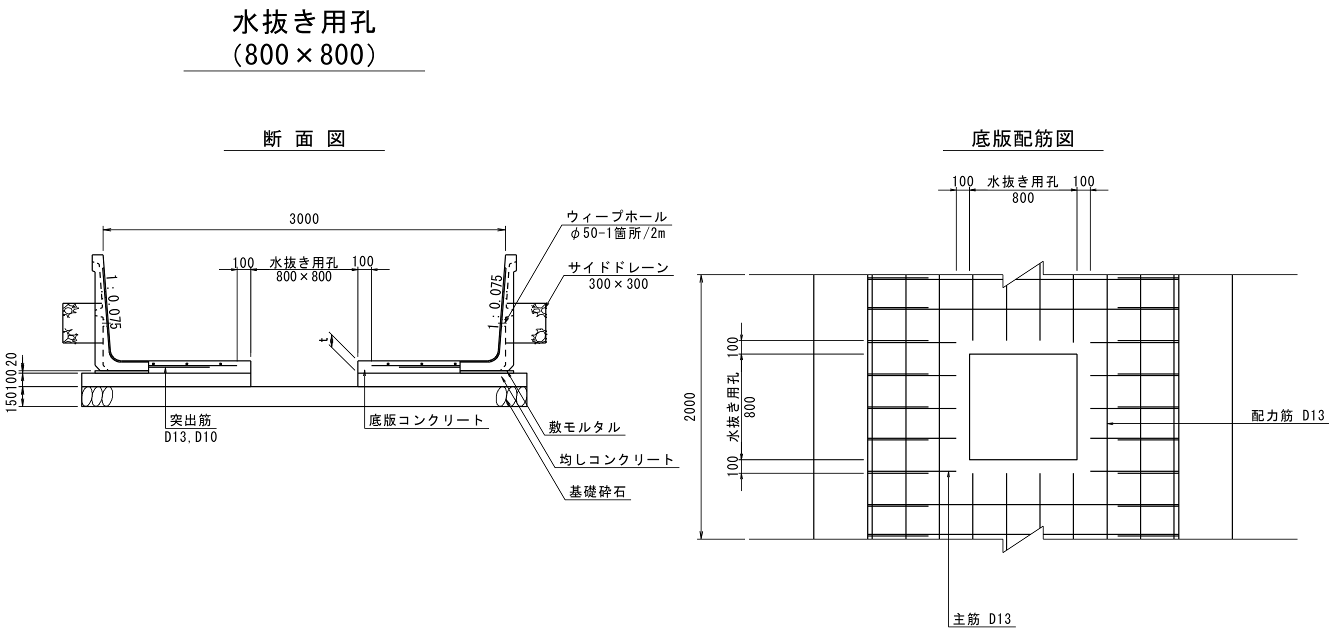


材料／規格	算式	数量
底版コンクリート 控除 t=95	0.80×0.80×0.095	0.061 m3
基礎コンクリート 控除	0.80×0.80×0.100	0.064 m3
型枠	0.80×（0.095+0.100）×4	0.624 m2

単位数量計算書

細　　別：水抜き用孔
規　　格：□800,H800-t95　　1.0　箇所当り

略　図



材料／規格	算　　　式	数　量
底版コンクリート 控除 t=95	0.80×0.80×0.095	0.061 m3
基礎コンクリート 控除	0.80×0.80×0.100	0.064 m3
型枠	0.80×（0.095＋0.100）×4	0.624 m2

数量集計表

種　別：場所打擁壁工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
2-1号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.4m,σck=18N/mm2	箇所	1.0		1.0	
2-2号小型重力式擁壁	H=0.92m,L=2.6m,σck=18N/mm2	箇所	1.0		1.0	

一般計算書

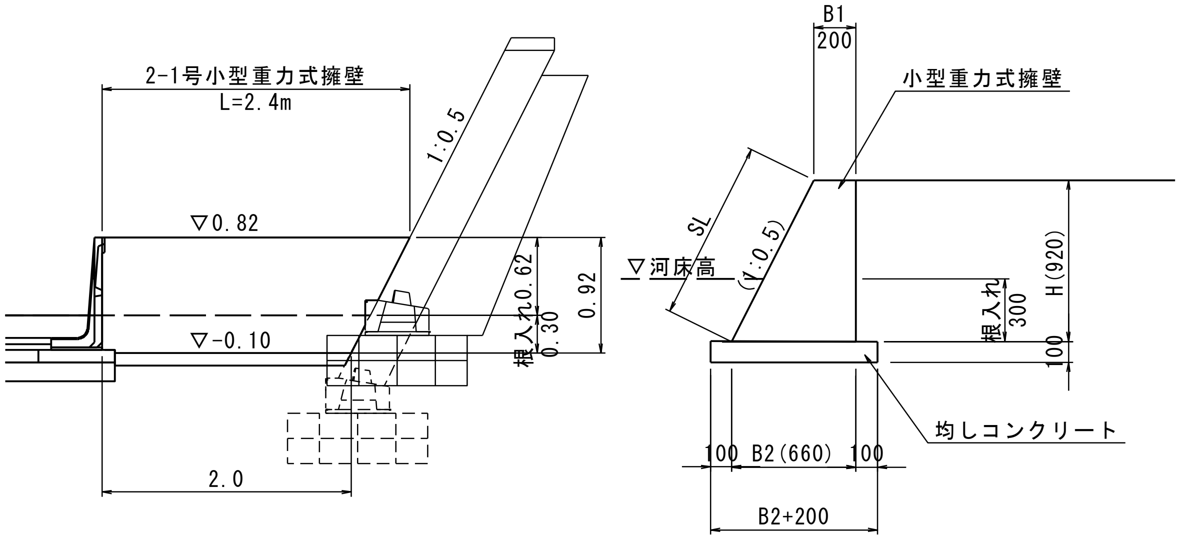
種　　別：場所打擁壁工

細別／規格	算　式　／　図	数　量
2-1号小型重力式擁壁 H=0.92m,L=2.4m, σck=18N/mm2	ANO.8+9.02付近 西岸	1.0　箇所
2-2号小型重力式擁壁 H=0.92m,L=2.6m, σck=18N/mm2	ANO.8+9.02付近 東岸	1.0　箇所

単位数量計算書

細　　別：2-1号小型重力式擁壁
規　　格：H=0.92m,L=2.4m,σck=18N/mm2　　　　　　　　　　1.0　箇所当り

略　図

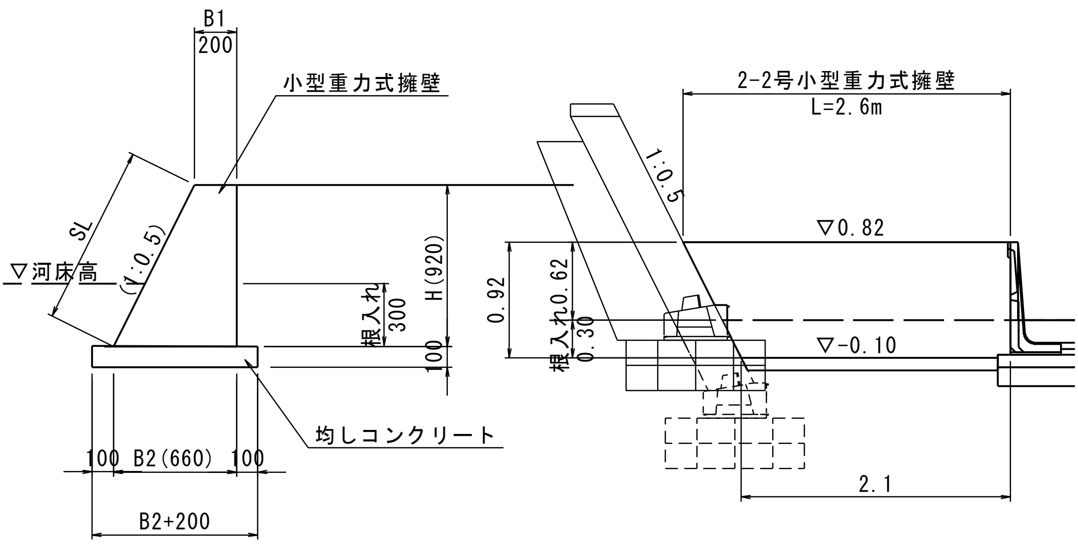


材料／規格	算　　　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.20＋0.66)×0.92×1/2×(2.40＋2.00)×1/2	0.870 m3
型枠 小型構造物	(0.92＋0.92×1.118)×(2.40＋2.00)×1/2 斜率 1:0.5 = 1.118	4.287 m2
均しコンクリート σck=18N/mm2,t=10cm	0.86×0.10×2.00	0.172 m3
均しコン型枠	0.10×2×2.00	0.400 m2

単位数量計算書

細　　別：2-2号小型重力式擁壁
規　　格：H=0.92m,L=2.6m,σck=18N/mm2　　1.0　箇所当り

略　図



材料／規格	算　　　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.20＋0.66)×0.92×1/2×(2.60＋2.10)×1/2	0.930 m3
型枠 小型構造物	(0.92＋0.92×1.118)×(2.60＋2.10)×1/2 斜率 1:0.5 = 1.118	4.579 m2
均しコンクリート σck=18N/mm2,t=10cm	0.86×0.10×2.10	0.181 m3
均しコン型枠	0.10×2×2.10	0.420 m2

構造物撤去工

平均断面体積計算表

名　称：コンクリート構造物取壊し

測　点	距 離(m)	無筋コンクリート 断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	摘　要
ANO.6+5.0	―	0.7	―	―	ANO.7と同数量
ANO.7	45.0	0.7	0.70	31.5	
ANO.8	50.0	0.6	0.65	32.5	
ANO.8+9.0	9.0	0.6	0.60	5.4	ANO.8と同数量
同点	0.0	0.0	―	―	ANO.8西岸数量
ANO.8+15.5	6.5	0.0	―	―	ANO.8西岸数量
小　　計	110.5			69.4	
合　　計	110.5			69.4	

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
構造物撤去工				式	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		防護柵(横断･転落防止柵)撤去	撤去・再設置,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	m	103.2	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	69.4	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工	m3	69.4	
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	163.1	

数量集計表

種　別：防護柵撤去工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
防護柵(横断･転落防止柵)撤去	撤去・再設置,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	m	103.2		103.2	

一般計算書

種　　別：防護柵撤去工

細別／規格	算　　式　／　図	数　量
防護柵(横断･転落防止柵)撤去 撤去・再設置,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	東岸側 ANO.6+5.0～ANO.8+8.3 L=103.2m	103.2　m

数量集計表

種　別：構造物取壊し工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	69.4		69.4	

数量集計表

種　別：運搬処理工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し, 機械施工	m3	69.4		69.4	
殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	163.1		163.1	

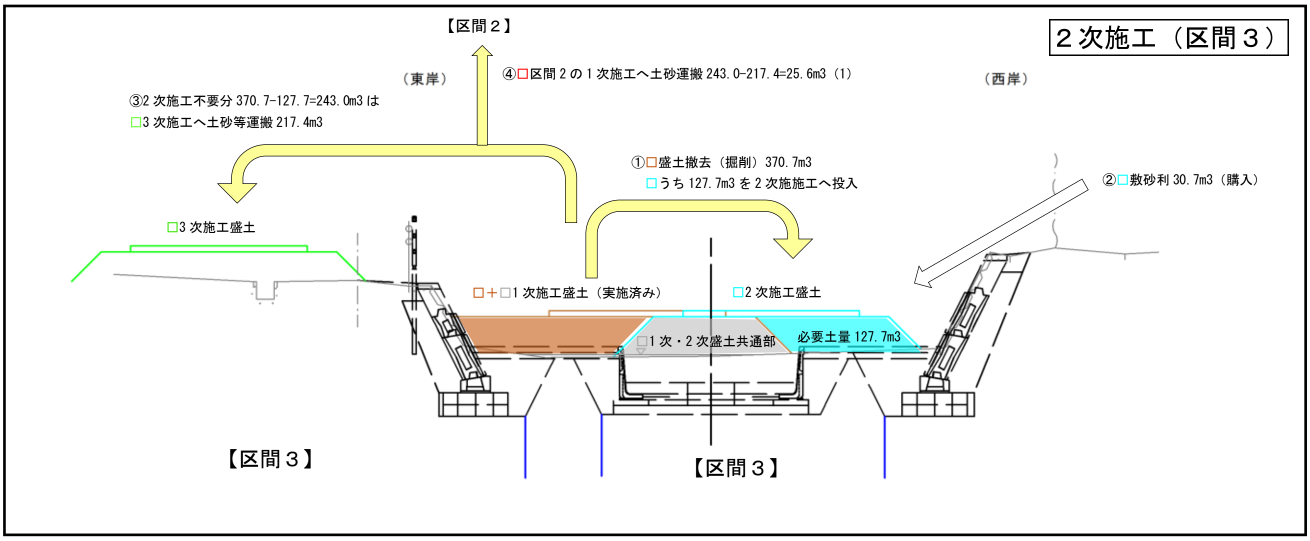
一般計算書

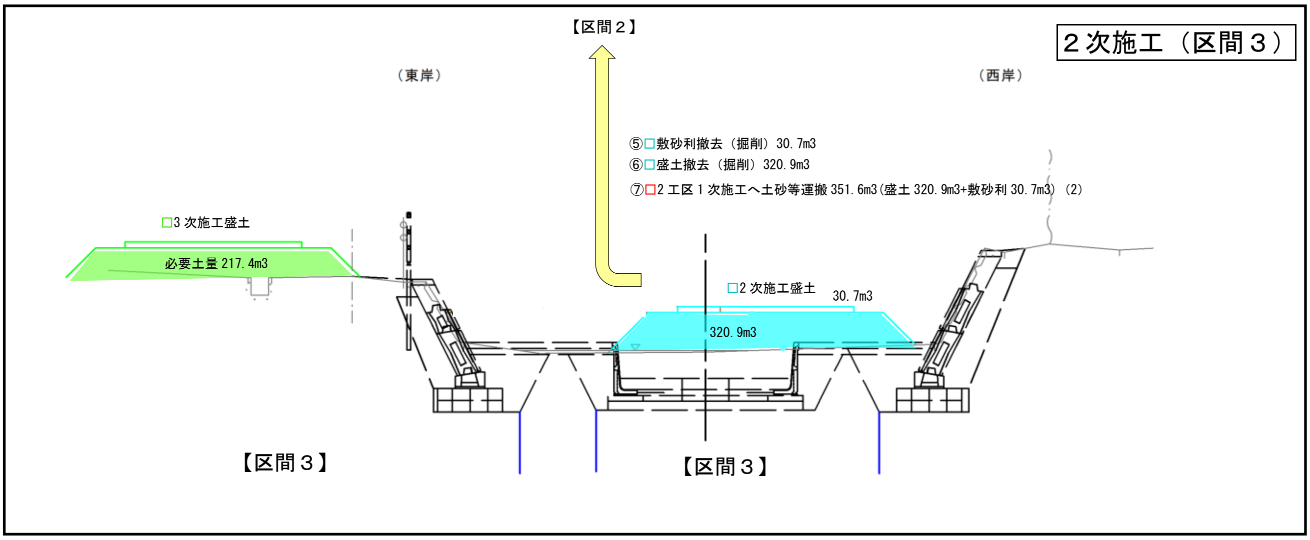
種　　別：運搬処理工

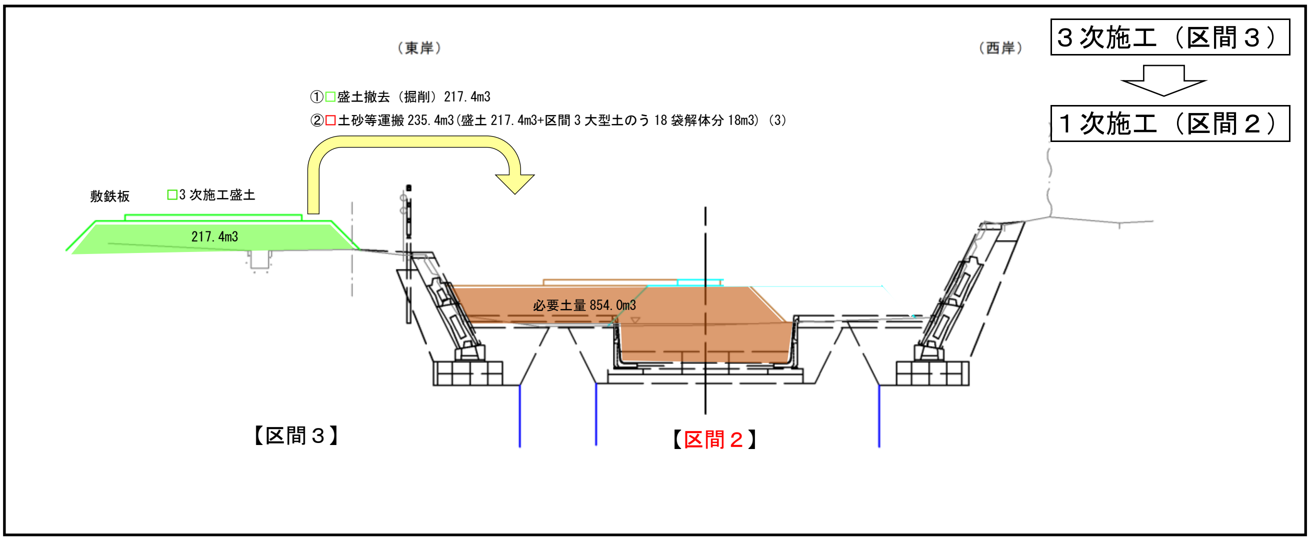
細別／規格	算　　式　／　図	数　量
殻運搬 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工		69.4　m3
殻処分 コンクリート殻（無筋)	69.4×2.35t/m3=163.1	163.1　t

仮設工

工事用道路工配分図


2 次施工（区間３）
【区間２】
（東岸）
（西岸）
④□区間 2 の 1 次施工へ土砂運搬 243. 0-217. 4=25. 6m3（1）
③2 次施工不要分 370. 7-127. 7=243. 0m3 は
□3 次施工へ土砂等運搬 217. 4m3
①□盛土撤去（掘削）370. 7m3
□うち 127. 7m3 を 2 次施工へ投入
②□敷砂利 30. 7m3（購入）
□3 次施工盛土
□＋□1 次施工盛土（実施済み）
□2 次施工盛土
□1 次・2 次盛土共通部
必要土量 127. 7m3
【区間３】
【区間３】


2 次施工（区間３）
【区間２】
（東岸）
（西岸）
⑤□敷砂利撤去（掘削）30. 7m3
⑥□盛土撤去（掘削）320. 9m3
⑦□2 工区 1 次施工へ土砂等運搬 351. 6m3（盛土 320. 9m3+敷砂利 30. 7m3）（2）
□3 次施工盛土
必要土量 217. 4m3
□2 次施工盛土
30. 7m3
320. 9m3
【区間３】
【区間３】


3 次施工（区間３）
1 次施工（区間２）
（東岸）
（西岸）
①□盛土撤去（掘削）217. 4m3
②□土砂等運搬 235. 4m3（盛土 217. 4m3+区間 3 大型土のう 18 袋解体分 18m3）（3）
敷鉄板
□3 次施工盛土
217. 4m3
必要土量 854. 0m3
【区間３】
【区間２】

平均断面体積計算表

種　　別：工事用道路工
規　　格：2次施工

測　点	距 離(m)	2次：路体盛土 断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	2次：盛土撤去 断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	摘　要
	—	1.2	—	—	3.2	—	—	ANO.7と同数量
ANO.7	43.9	1.2	1.20	52.7	3.2	3.20	140.5	
ANO.8	50.0	1.3	1.25	62.5	2.9	3.05	152.5	
	9.3	1.3	1.30	12.1	2.9	2.90	27.0	ANO.8と同数量
	0.6	0.0	0.65	0.4	0.0	1.45	0.9	
小　　計	103.8			127.7			320.9	
合　　計	103.8			127.7			320.9	

数量集計表

種　別：工事用道路工
規　格：

細　別	規　格	単位	2次施工	3次施工				合　計	摘　要
工事用道路盛土	整地,B≧4.0	m3	127.7	217.4				345.1	
工事用道路盛土撤去	掘削	m3	691.6	217.4				909.0	
敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	306.6					306.6	
敷砂利撤去	掘削	m3	30.7					30.7	
敷鉄板	設置・撤去	m2		148.5				148.5	
	賃料,22×1524×3048	枚		33.0				33.0	
土砂等運搬	土砂	m3	594.6	235.4				830.0	

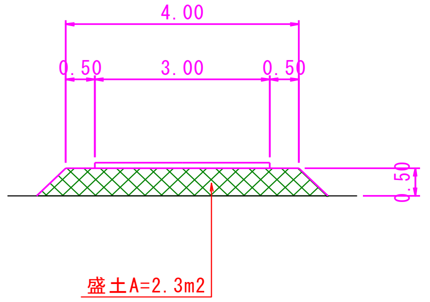
一般計算書

種　　別：工事用道路工
ブロック：2次施工
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図	数　量
工事用道路盛土撤去 掘削	1次施工より370.7m3	370.7　m3
工事用道路盛土 整地		127.7　m3
土砂等運搬 土砂	2次施工不要分を3次施工および2工区1次施工へ運搬 2次施工不要分：370.7－127.7=243.0m3 3次施工運搬分：217.4m3 2工区1次施工運搬分：243.0-217.4=25.6m3	243.0　m3
敷砂利 RC-40,t=10cm	L=102.2m 3.0×102.2m=306.6m2	306.6　m2
敷砂利撤去 掘削	306.6×0.10=30.7m3	30.7　m3
工事用道路盛土撤去 掘削	2次施工盛土部＋1次・2次施工盛土共通部	320.9　m3
土砂等運搬 土砂	2次施工盛土部＋敷砂利を2工区1次施工へ運搬 30.7＋320.9=351.6m3	351.6　m3

一般計算書

種　　別：工事用道路工
ブロック：3次施工
区　　分：

細別／規格	算　式　／　図	数　量
工事用道路盛土 B≧4.0 整地	B-B断面  94.5m×2.3=217.4 2次施工から盛土撤去した土砂等を流用217.4m3	217.4　m3
敷鉄板 設置・撤去	N=33枚 3.0×1.5×33枚=148.5m2	148.5　m2
敷鉄板 賃料,22×1524×3	33枚×0.802t/枚=26.5t（共通仮設費へ）	33.0　枚
工事用道路盛土撤去 掘削		217.4　m3
土砂等運搬 土砂	3次施工盛土部＋大型土のう解体土砂を区間2へ運搬 217.4＋18.0=235.4m3	235.4　m3

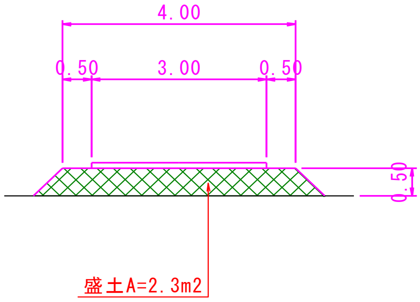
数量集計表

種　別：進入路工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
進入路盛土	B≧4.0,流用土	m3	223.1		223.1	2工区完了まで存置
敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	291.0		291.0	2工区完了まで存置
歩車道境界ブロック撤去	BSC2	m	4.0		4.0	2工区完了時に復旧

一般計算書

種　　別：進入路工

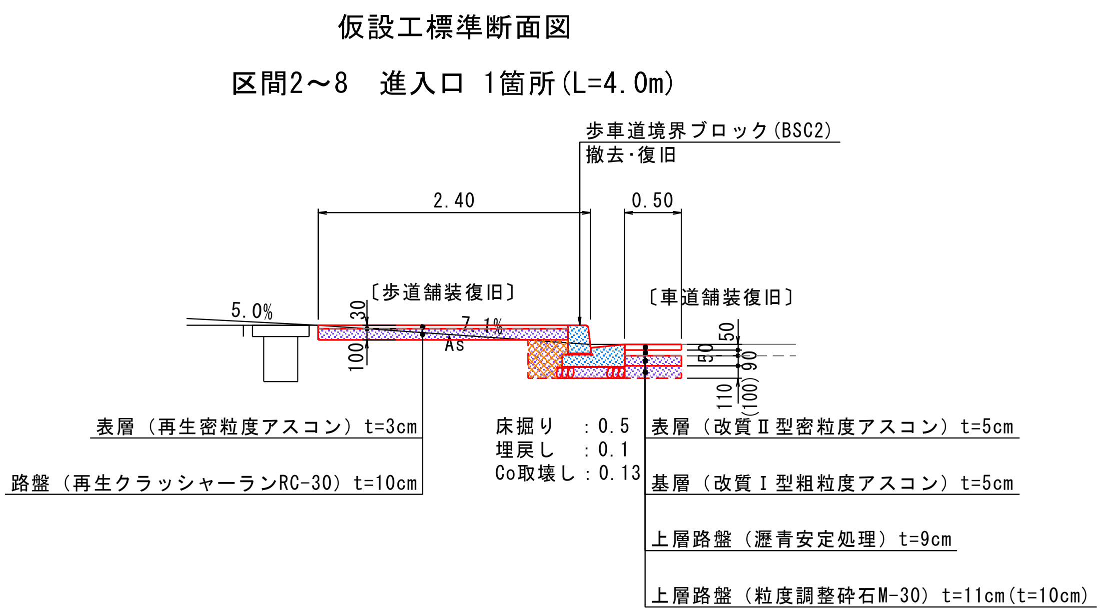
細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
進入路盛土 B≧4.0, 流用土, 整地	B-B断面  97.0×2.3=223.1 【中野護岸区間2 完成まで存置（撤去は区間2で計上）】	223.1　m3
敷砂利 RC-40, t=10cm	L=97.0m 3.0×97.0m=291.0m2 【中野護岸区間3 完成まで存置（撤去は区間2で計上）】	291.0　m2
歩車道境界ブロック撤去 BSC2	【撤去項目】 ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し（無筋構造物） 殻運搬（無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物） 殻処分（ｺﾝｸﾘｰﾄ殻（無筋）） 【中野護岸区間2 完成まで存置（復旧は区間2で計上）】	4.0　m

単位数量計算書

細　　別：歩車道境界ブロック撤去・復旧
規　　格：BSC2

4.0　m当り

略　図



材料／規格	算　　　式	数　　量
【撤去】		
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	0.13×4.0=0.5	0.5　m3
殻運搬 無筋コンクリート構造物		0.5　m3
殻処分 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	0.5×2.35t/m3=1.2	1.2　t

数量集計表

種　別：土留･仮締切工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
大型土のう	撤去	袋	18		18	解体後の土18m3は区間２へ再利用
	移設	袋	9		9	区間２へ再利用

一般計算書

種　　別：土留･仮締切工

細別／規格	算　　式　／　　図	数　量
大型土のう 撤去	18袋 解体後の土18袋×1.0m3/袋=18.0m3は区間２へ再利用	18　袋
大型土のう 移設	27袋×1.0m3/袋=27.0m3	9　袋

数量集計表

種　別：地下水位低下工
規　格：

細　別	規　格	単位	2次施工	3次施工				合　計	摘　要
ウエルポイント	設置・撤去	本	54					54	2次施工時に設置 3次施工時に撤去
ウエルポイントポンプ	設置・撤去	組	1					1	2次施工時に設置 3次施工時に撤去
	運転管理	日	41	35				76	2次施工～3次施工
ウエルポイント工損料		式	1	1				2	2次施工～3次施工
ジェット装置損料		式	1					1	2次施工～3次施工

一般計算書

種　　別：地下水位低下工
ブロック：2次施工
区　　分：

細別／規格	算　式　／　図	数　量
ウエルポイント 設置・撤去	片側,Pitch @2.0m L=106.8/2.0=54	54　本
ウエルポイントポンプ 設置・撤去		1　組

一般計算書

種　　別：地下水位低下工
ブロック：3次施工
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　図	数　量	
ウエルポイント 設置・撤去	片側,Pitch @2.0m L=102.9/2.0=52	52	本
ウエルポイントポンプ 設置・撤去		1	組

共通仮設費

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
共通仮設費				式	1	
	運搬費			式	1	
		仮設材運搬費	敷鉄板	t	26.5	

数量集計表

種　別：運搬費
規　格：

細　別	規　格	単位	運搬費		合　計	摘　要
仮設材運搬費	敷鉄板	t	26.5		26.5	

一般計算書

種　　別：運搬費
ブロック：運搬費
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図	数　量
仮設材運搬費 敷鉄板	※仮設工より	26.5　t

中野護岸（承水路）

区間2 数量計算書

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
河川土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削	土砂	m3	30	
	残土処理工			式	1	
		土砂等運搬	土砂	m3	90	
		残土等処分		m3	90	
法覆護岸工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	110	
		埋戻し		m3	40	
		基面整正		m2	58	
	コンクリートブロック工(コンクリ			式	1	
		基礎ブロック		m	52	
		ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m	52	
		大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2	101	
		胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3	18	
		裏込砕石	RC-40	m3	42	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		天端コンクリート	σck=18N/mm2	m	52	
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	39	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工	m3	39	
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	92	
仮設工				式	1	
	工事用道路工			式	1	
		防護柵(横断･転落防止柵)撤去	撤去,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	m	6	
		掘削	堆積泥撤去	m3	120	
		工事用道路盛土	整地,B≧4.0	m3	850	
		土材料	流用土	m3	850	流用土610m3(区間3) 流用土240m3(昭和南)
		敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	590	
		土砂等運搬	土砂(堆積泥)	m3	120	
		残土等処分		m3	120	
		積込	土砂	m3	240	
		土砂等運搬	土砂	m3	240	

設計数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
	進入路工			式	1	
		進入路盛土	整地,B≧4.0,流用土	m3	13	昭和南から流用
		敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	17	
	地下水位低下工			式	1	
		ウエルポイント	設置・撤去	本	27	
		ウエルポイントポンプ	設置・撤去	組	1	
		ウエルポイントポンプ	運転管理	日	21	
		ウエルポイント工損料		式	1	
		ジェット装置損料		式	1	

河川土工

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
河川土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削	土砂	m3	26.2	
	残土処理工			式	1	
		土砂等運搬	土砂	m3	85.5	
		残土等処分		m3	85.5	

数量集計表

種　別：掘削工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
掘削	土砂	m3	26.2		26.2	

平均断面体積計算表

名　称：掘削工

測　点	距 離(m)	掘削 断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	摘　要
ANO.2+1.0	—	0.6	—	—	ANO.3と同数量
ANO.3	—	0.6	—	—	
ANO.4	—	0.5	—	—	
ANO.5+20.0	—	0.5	—	—	
ANO.6	50.0	0.5	0.50	25.0	
ANO.6+2.4	2.4	0.5	0.50	1.2	ANO.6と同数量
小　　計	52.4			26.2	
合　　計	52.4			26.2	

数量集計表

種　別：残土処理工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
土砂等運搬	土砂	m3	85.5		85.5	
残土等処分		m3	85.5		85.5	

一般計算書

種　　別：残土処理工

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
土砂等運搬 土砂	【発生土】 （河川土工）　　掘削　　26.2m3 （法覆護岸工）　床掘り　105.4m3 【流用土】 （法覆護岸工）　埋戻し　41.9m3 （26.2＋105.9）－41.9/0.9=85.5m3	85.5　m3
残土等処分		85.5　m3

法覆護岸工

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
法覆護岸工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	105.4	
		埋戻し		m3	41.9	
		基面整正		m2	57.6	
	コンクリートブロック工(コンクリ			式	1	
		基礎ブロック		m	52.4	
		ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m	52.4	
		大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2	100.5	
		胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3	17.9	
		裏込砕石	RC-40	m3	41.9	
		天端コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.9	

数量集計表

種　別：作業土工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
床掘り	土砂	m3	105.4		105.4	
埋戻し		m3	41.9		41.9	
基面整正		m2	57.6		57.6	

平均断面体積計算表

名　称：作業土工

測　点	距 離(m)	床掘り			埋戻し			摘　要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
AN0.2+1.0	—	2.0	—	—	0.8	—	—	AN0.3と同数量
AN0.3	—	2.0	—	—	0.8	—	—	
AN0.4	—	1.9	—	—	0.8	—	—	
AN0.5+20.0	—	1.9	—	—	0.8	—	—	
AN0.6	50.0	2.0	1.95	97.5	0.8	0.80	40.0	
AN0.6+2.4	2.4	3.9	2.95	7.1	0.8	0.80	1.9	AN0.6と同数量
同点	0.0	0.3	—	—				AN0.6張りCo数量
AN0.6+5.0	2.6	0.3	0.30	0.8				AN0.6張りCo数量
小　計	55.0			105.4			41.9	
合　計	55.0			105.4			41.9	

作業土工

名　称：基面整正

名　称	規　格	延長・箇所	単位土工	数　量	備　考
ジオセルマットレス	西岸	52.36	1.100	57.60	
小　　計				57.60	
合　　計				57.60	

数量集計表

種　別：コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)
規　格：

細　別	規　格	単位		西岸	合　計	摘　要
基礎ブロック		m		52.4	52.4	
ジオセルマットレス	B1.10×H0.40	m		52.4	52.4	
大型ブロック積	1:0.5,控え35cm	m2		100.5	100.5	
胴込コンクリート	σck=18N/mm2	m3		17.9	17.9	
裏込砕石	RC-40	m3		41.9	41.9	
天端コンクリート	σck=18N/mm2	m3		1.9	1.9	

ブロック積計算表

名　称：大型ブロック積工

測点	数量								備考
	距離	大型ブロック積				裏込砕石			
		H	SL	平均SL	面積	面積	平均面積	体積	
【西岸】	0.00	1.98	2.10	—	—	0.9	—	—	
ANO.3	—	1.93	2.05	2.075	—	0.9	0.90	—	
ANO.4	—	1.88	1.99	2.020	—	0.9	0.90	—	
ANO.5+20.0	—	1.83	1.93	1.960	—	0.8	0.85	—	
ANO.6	50.00	1.81	1.91	1.920	96.00	0.8	0.80	40.0	
	2.36	1.81	1.91	1.910	4.51	0.8	0.80	1.9	
小　　計	52.36				100.51			41.9	
合　　計	52.36				100.51			41.9	

裏込砕石面積計算書

名　称：裏込砕石面積計算書

測点番号	大型ブロック積			裏込砕石						摘要
	H	天端コン	基礎コン	h	前面勾配 1：0.5	背面勾配 1：0.4	上幅	下幅	平方米	
【西岸】	1.98	0.10	0.28	1.96	0.5	0.4	0.365	0.561	0.9	
ANO.3	1.93	0.10	0.28	1.91	0.5	0.4	0.365	0.556	0.9	
ANO.4	1.88	0.10	0.28	1.86	0.5	0.4	0.365	0.551	0.9	
ANO.5	1.83	0.10	0.28	1.81	0.5	0.4	0.365	0.546	0.8	
ANO.6	1.81	0.10	0.28	1.79	0.5	0.4	0.365	0.544	0.8	
	1.80	0.10	0.28	1.78	0.5	0.4	0.365	0.543	0.8	
小　計										
合　計										

一般計算書

種　　別：コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)
ブロック：西岸
区　　分：

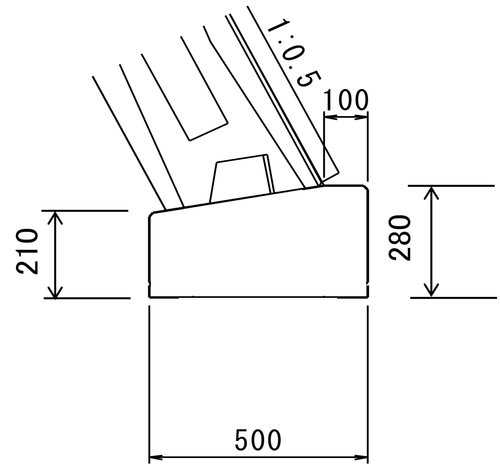
細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
基礎ブロック	展開図より	52.4　m
ジオセルマットレス B1.10×H0.40	展開図より	52.4　m
大型ブロック積 1:0.5,控え35cm	AN0.5～AN0.6+2.4付近	100.5　m2
胴込コンクリート σck=18N/mm2	100.51×0.178m3/1.0m2=17.9	17.9　m3
裏込砕石 RC-40		41.9　m3
天端コンクリート σck=18N/mm2	展開図より L=52.4m 52.4×0.366/10.0m=1.9m3	1.9　m3

単位数量計算書

細　　別：基礎ブロック
規　　格：

10.0　m当り

略　図

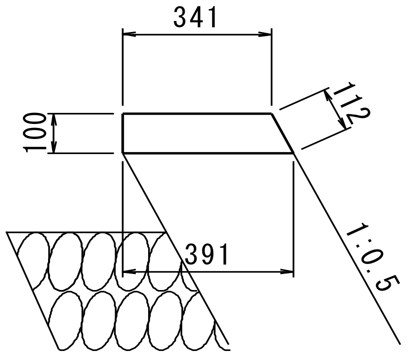


材料／規格	算　　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.21＋0.28) ×0.50×1/2×10.0 ＋ (0.28×0.10) ×10.0	1.505 m3
型枠	(0.21＋0.28＋0.28)×10.0	7.700 m2

単位数量計算書

細　　別：天端コンクリート
規　　格：σck=18N/mm2　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　10.0　m当り

略　図



材料／規格	算　式	数　量
コンクリート σck=18N/mm2	(0.341＋0.391)×0.10×1/2×10.0	0.366 m3
型枠	(0.10＋0.112)×10.0	2.120 m2

構造物撤去工

平均断面体積計算表

名　称：コンクリート構造物取壊し

測　点	距 離(m)	無筋コンクリート			摘　要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
ANO.2+1.0	—	0.8	—	—	ANO.3と同数量
ANO.3	—	0.8	—	—	
ANO.4	—	0.8	—	—	
ANO.5+20.0	—	0.8	—	—	
ANO.6	50.0	0.7	0.75	37.5	
ANO.6+2.4	2.4	0.7	0.70	1.7	ANO.6と同数量
小　　計	52.4			39.2	
合　　計	52.4			39.2	

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	39.2	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工	m3	39.2	
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	92.1	

数量集計表

種　別：構造物取壊し工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	39.2		39.2	

数量集計表

種　別：運搬処理工
規　格：

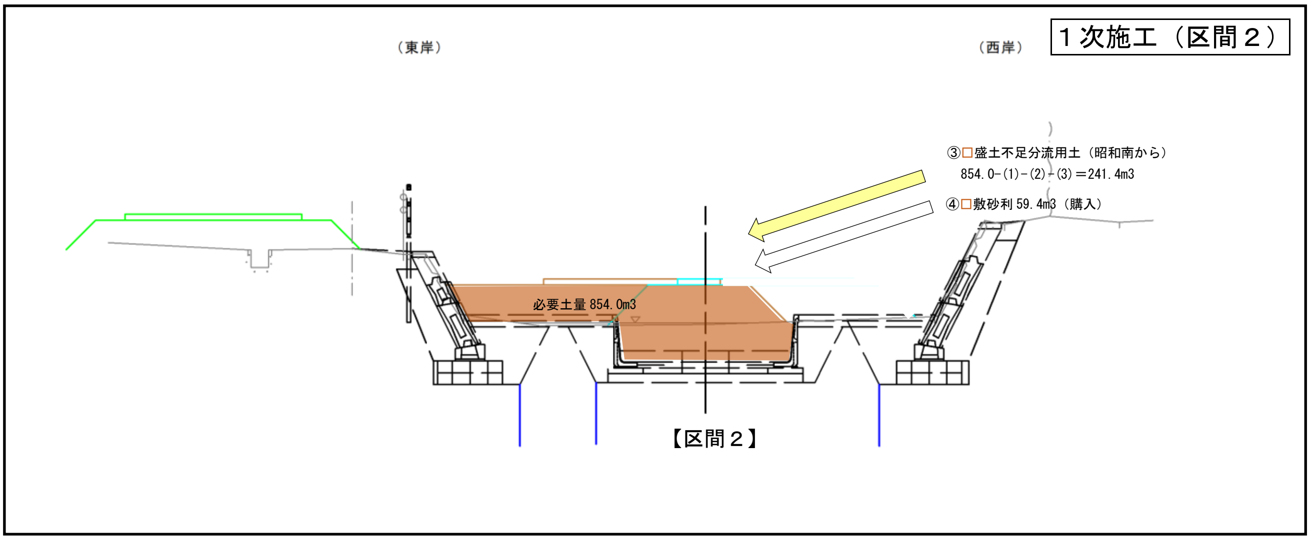
細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
殻運搬	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し，機械施工	m3	39.2		39.2	
殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	92.1		92.1	

一般計算書

種　　別：運搬処理工

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
殻運搬 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し,機械施工		39.2　m3
殻処分 コンクリート殻（無筋）	39.2×2.35t/m3=92.1	92.1　t

仮設工


１次施工（区間２）
（東岸）
（西岸）
③□盛土不足分流用土（昭和南から）
854.0-(1)-(2)-(3)＝241.4m3
④□敷砂利 59.4m3（購入）
必要土量 854.0m3
【区間２】

工種数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
仮設工				式	1	
	工事用道路工			式	1	
		防護柵(横断･転落防止柵)撤去		m	6.0	
		掘削	堆積泥撤去	m3	116.4	
		工事用道路盛土	整地,B≧4.0	m3	854.0	
		土材料	流用土	m3	854.0	流用土612.6m3(区間3) 流用土241.4m3(昭和南)
		敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	594.0	
		土砂等運搬	土砂(堆積泥)	m3	116.4	
		残土等処分	土砂(堆積泥)	m3	116.4	

数量集計表

種　別：工事用道路工
規　格：防護柵撤去工

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
防護柵(横断･転落防止柵)撤去	撤去,4段ﾋﾞｰﾑ,土中用,@3.0	m	6.0		6.0	再設置は区間２完了時

一般計算書

種　別：工事用道路工
規　格：防護柵撤去工

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
防護柵(横断･転落防止柵)撤去 撤去,4段ﾋﾞｰﾑ, 土中用,@3.0	東岸側 平面図より	6.0　m

平均断面体積計算表

種　　別：工事用道路工
規　　格：掘削

測　点	距 離(m)	1次：堆積泥撤去 断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	摘　要
	―	0.6	―	―	ANO.2と同数量
ANO.3	49.0	0.6	0.60	29.4	
ANO.4	50.0	0.7	0.65	32.5	
ANO.5	50.0	0.5	0.60	30.0	
ANO.6	50.0	0.4	0.45	22.5	
	5.0	0.4	0.40	2.0	ANO.6と同数量
小　計	204.0			116.4	
合　計	204.0			116.4	

平均断面体積計算表

種　　別：工事用道路工
規　　格：工事用道路盛土

測　点	距 離(m)	1次：整地						摘　要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)				
	―	4.5	―	―				ANO.3と同数量
ANO.3	47.7	4.5	4.50	214.7				
ANO.4	50.0	4.3	4.40	220.0				
ANO.5	50.0	4.1	4.20	210.0				
ANO.6	50.0	4.0	4.05	202.5				
	1.2	4.0	4.00	4.8				ANO.6と同数量
	1.0	0.0	2.00	2.0				
小　　計	199.9			854.0				
合　　計	199.9			854.0				

数量集計表

種　別：工事用道路工
規　格：

細　別	規　格	単位	1次施工		合　計	摘　要
掘削	堆積泥撤去	m3	116.4		116.4	
工事用道路盛土	整地,B≧4.0	m3	854.0		854.0	
土材料	流用土	m3	854.0		854.0	流用土612.6m3(区間3) 流用土241.4m3(昭和南)
敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	594.0		594.0	
土砂等運搬	土砂(堆積泥)	m3	116.4		116.4	
残土等処分		m3	116.4		116.4	

一般計算書

種　　別：工事用道路工
ブロック：1次施工
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
掘削 堆積泥撤去		116.4　m3
工事用道路盛土 整地,B≧4.0		854.0　m3
土材料 流用土		854.0　m3
敷砂利 RC-40,t=10cm	L=198.0m 3.0×198.0m=594.0m2	594.0　m2
土砂等運搬 土砂(堆積泥)	堆積泥 116.4m3(残土処分へ)	116.4　m3
残土等処分	堆積泥	116.4　m3

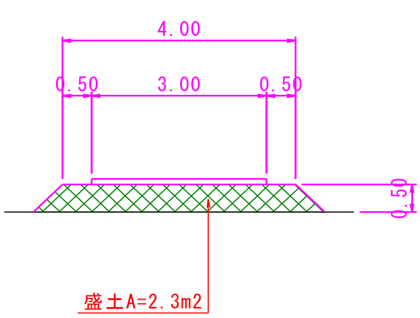
数量集計表

種　別：進入路工
規　格：

細　別	規　格	単位	一般計算書		合　計	摘　要
進入路盛土	整地,B≧4.0,流用土	m3	13.3		13.3	2工区完了まで存置
敷砂利	RC-40,t=10cm	m2	17.4		17.4	2工区完了まで存置

一般計算書

種　　別：進入路工

細別／規格	算　　式　／　図	数　量
進入路盛土 整地,B≧4.0, 流用土	B-B断面  5.8×2.3=13.3 【中野護岸区間2 完成まで存置（撤去は区間2で計上）】	13.3　m3
敷砂利 RC-40,t=10cm	L=5.8m 3.0×5.8m=17.4m2 【中野護岸区間3 完成まで存置（撤去は区間2で計上）】	17.4　m2

数量集計表

種　別：地下水位低下工
規　格：

細　別	規　格	単位	1次施工					合　計	摘　要
ウエルポイント	設置・撤去	本	27					27	
ウエルポイントポンプ	設置・撤去	組	1					1	
	運転管理	日	21					21	
ウエルポイント工損料		式	1					1	
ジェット装置損料		式	1					1	

一般計算書

種　　別：地下水位低下工
ブロック：2次施工
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　図	数　量
ウエルポイント 設置・撤去	片側,Pitch @2.0m L=52.4/2.0=27	27　本
ウエルポイントポンプ 設置・撤去		1　組

水抜き用孔の控除を考慮した型枠数量整理

①型枠製作		H600	H700	H800
製作延長	m	32	54	16.9
型枠	m2/10m	2.000	2.000	2.000
	m2	640	1,080	338

②水抜き用孔施工用型枠製作		H600	H700	H800
製作箇所	箇所	3	5	2
型枠	m2/箇所	0.592	0.624	0.624
	m2	1.776	3.12	1.248

①＋②型枠製作		H600	H700	H800
底版コンクリート	m2	641.776	1,083.120	339.248
底版コンクリート	m2/10m	2.006	2.006	2.008

10mあたりの型枠量換算では水抜き用孔施工用型枠追加前から微増
（積算上は変化なし）

水抜き用孔の控除を考慮したコンクリート数量整理

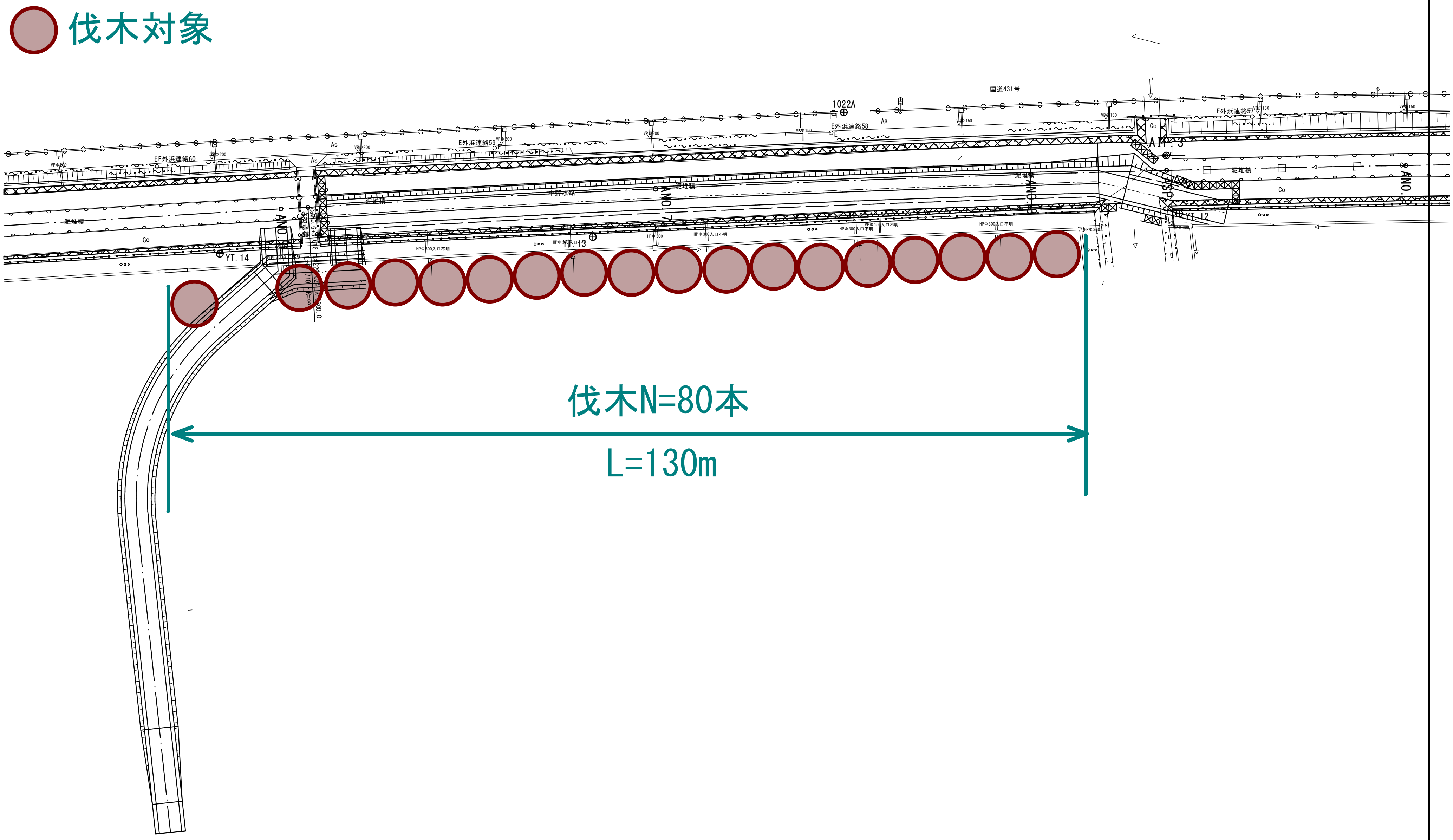
①底版コンクリート製作		H600	H700	H800
製作延長	m	32	54	16.9
底版コンクリート	m3/10m	2.125	2.280	2.204
均しコンクリート	m3/10m	3.300	3.300	3.320
底版コンクリート	m3	680	1,231	372
均しコンクリート	m3	1,056	1,782	561

②水抜き用孔控除		H600	H700	H800
控除箇所	箇所	3	5	2
底版コンクリート	m3/箇所	0.054	0.061	0.061
均しコンクリート	m3/箇所	0.064	0.064	0.064
底版コンクリート	m3	0.162	0.305	0.122
均しコンクリート	m3	0.192	0.32	0.128

①－②控除後底版コンクリート製作		H600	H700	H800
底版コンクリート	m3	679.838	1,230.895	372.354
均しコンクリート	m3	1,055.808	1,781.680	560.952
底版コンクリート	m3/10m	2.125	2.280	2.204
均しコンクリート	m3/10m	3.300	3.300	3.320

10mあたりのコンクリート量換算では控除前から減無し

伐 木 平 面 図 S=1:500



伐木対象
国道431号
1022A
E外浜連絡58
E外浜連絡59
EE外浜連絡60
E外浜連絡57
泥堆積
中野水路
YT.14
YT.13
YT.12
伐木N=80本
L=130m