

数量総括表
総合流域防災(河川)工事(大里川補正R6-4工区)

費目・工種・細別	当初設計				適用
	数量計算	数量	設計数量	単位	
本工事費					
築堤・護岸 レベル1					
河川土工 レベル2					
掘削工 レベル3					
掘削(土砂)					
土砂掘削(オープンカット)押土無し 障害無し	725.50	725.500	730	m ³	土量計算書 図面:第4号
床掘り 土砂,標準土留:無し,障害無し	80.00	80.000	80	m ³	土量計算書 図面:第4号
盛土工 レベル3					
埋戻し(流用土)					
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m ³ 未満	35.00	35.000	40	m ³	土量計算書 図面:第4号
残土処理工 レベル3					
残土処理					
土砂運搬(標準) 運搬距離7.0km超8.5km以下, DID有り 積込:ハックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	770.50	770.500	770	m ³	土量集計表・土量計算書 図面:第4号
建設発生土受入料金(見積) 土砂 南国殖産(株)串木野出張所	770.50	770.500	770	m ³	土量集計表・土量計算書 図面:第4号
石・ブロック積(張)工 レベル2					
コンクリートブロック工 レベル3					
コンクリートブロック基礎					
基面整正	15.57	15.570	20	m ²	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
護岸プレキャスト基礎ブロック(材工共) I型 500×250×2000mm(控幅 350) コンクリート以外又は無し	31.14	31.140	31	m	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
コンクリートブロック積					
コンクリートブロック積工 シラス間知ブロック(標準)練積	170.22	170.220	170	m ²	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	97.00	97.000	97	m ³	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
平ブロック張					
平張ブロック(標準)工(150kg/個未満) RC-40, 1.0~3.0m ³ /10m ² 遮水シート不要, 連結金具無し	32.44	32.440	32	m ²	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
天端コンクリート					
天端コンクリート	31.66	31.660	32	m	護岸工計算書P.1 図面:第22, 23号
肩止コンクリート					

数量総括表
総合流域防災（河川）工事（大里川補正R6-4工区）

費目・工種・細別	当初設計				適用
	数量計算	数量	設計数量	単位	
肩止コンクリート	16.76	16.760	17	m	護岸工計算書P.1 図面：第22, 23号
横帯工					
横帯工	2.00	2.000	2	ヶ所	護岸工計算書P.1 図面：第22, 23号
小口止工					
小口止工	4.00	4.000	4	ヶ所	護岸工計算書P.1 図面：第22, 23号
仮設工 レベル2					
水替工 レベル3					
(ポンプ排水)					
締切排水工 作業時排水水替日数14日 排水量0~40m ³ /h未満1箇所	1.00	1.000	1	式	護岸工水替日数算定表
橋梁下部 レベル1					
橋台工 レベル2					
作業土工 レベル3					
床掘り					
床掘り 土砂, 標準 土留: 自立式, 障害無し	173.30	173.300	170	m ³	下部工計算書P.5, 28
床掘り 土砂, 標準 土留: 切梁腹起式, 障害有り	404.30	404.300	400	m ³	下部工計算書P.5, 28
床掘り 土砂, 掘削深さ5m超20m以下 土留: 切梁腹起式, 障害有り	5.80+225.90	231.700	230	m ³	下部工計算書P.5, 28
基面整正	59.90	59.900	60	m ²	下部工計算書P.5, 28
埋戻し					
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	504.20	504.200	500	m ³	下部工計算書P.5, 29
残土処理					
土砂運搬(標準) 運搬距離7.0km超8.5km以下, DID有り 積込: ハックホリ山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	48.10	48.100	50	m ³	土量集計表・下部工計算書P.5, 29
建設発生土受入料金(見積) 土砂 南国殖産(株)串木野出張所	48.10	48.100	50	m ³	土量集計表・下部工計算書P.5, 29
場所打杭工 レベル3					
場所打杭					
場所打杭(オールケーシング工)(掘削工) 1200mm 掘削長14.2m	6.00	6.000	6	本	下部工計算書P.3, 22, 23 図面：第9, 10, 18号
場所打杭(オールケーシング工)(杭土工) 設計杭径1200mm 杭長7.5m	6.00	6.000	6	本	下部工計算書P.3, 22, 23 図面：第9, 10, 18号
無溶接金具材料費 A1橋台場所打杭	6.00	6.000	6	本	下部工計算書P.3, 22, 23, 24, 25 図面：第9, 10, 18号

数量総括表
総合流域防災（河川）工事（大里川補正R6-4工区）

費目・工種・細別	当初設計				適用
	数量計算	数量	設計数量	単位	
掘削土処理					
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m ³ 未満	59.70-35.30+36.60	61.000	60	m ³	土量集計表・下部工計算書P.3, 23
土砂運搬(標準) 運搬距離7.0km超8.5km以下, DID有り 積込:ハックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	24.40	24.400	20	m ³	下部工計算書P.
軟岩運搬(標準) 運搬距離7.0km超8.5km以下, DID有り 積込:ハックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	36.60	36.600	40	m ³	下部工計算書P.
建設発生土受入料金(見積) 土砂 南国殖産(株)串木野出張所	24.40+36.60	61.000	60	m ³	下部工計算書P.
殻運搬処理					
積込(コンクリート殻)	10.80	10.800	11	m ³	下部工計算書P. 図面:第9, 10号
殻運搬コンクリート(無筋)構造物とごわし 運搬距離10.9km超14.4km以下, DID無し 機械積込	10.80	10.800	11	m ³	下部工計算書P. 図面:第9, 10号
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋) 産業廃棄物税上乘せ相当額を含む	10.80	10.800	11	m ³	下部工計算書P. 図面:第9, 10号
橋台躯体工(構造物単位) レベル3					
逆T式橋台					
逆T式橋台工 7m≦H<9m, 110m ³ ≦V<210m ³ 24-12-20(高炉B)	192.00	192.000	192	m ³	下部工計算書P.1, 12, 13 図面:第9~17号
型枠					
円形型枠 φ150	17.30	17.300	17	m	下部工計算書P.1, 21 図面:第9~17号
鉄筋					
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D13mm, SD345 10t以上	744+6+10 760/1000	760 0.760	0.76	t	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D16~25mm, SD345 10t以上	3277+430+1956+20+41+252 (5976/1000)-0.051	5976 5.925	5.93	t	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号 ねじ鉄筋分控除
ねじ鉄筋加工・組立(切梁構造物) D16~25mm, SD345 10t以上	(13+11+10+6+6+5)/1000	0.051	0.05	t	図面:第17号
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D16~25mm, SD345 10t以上	29/1000	0.029	0.03	t	図面:第7号
ねじ鉄筋継手 D22	4.00	4.000	4	組	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号
ねじ鉄筋継手 D16	4.00	4.000	4	組	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号
機械式継手工施工手間 D22+D22 4週8休以上	4.00	4.000	4	箇所	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号
機械式継手工施工手間 D16+D16 4週8休以上	4.00	4.000	4	箇所	鉄筋重量総括表, 下部工計算書P.2, 16 図面:第9~17号
銘板					
橋名板等取付 200×300×13(ブロンズ)	1.00	1.000	1	枚	
踏掛版工 レベル2					
踏掛版工 レベル3					

数量総括表
総合流域防災(河川)工事(大里川補正R6-4工区)

費目・工種・細別	当初設計				適用
	数量計算	数量	設計数量	単位	
コンクリート					
踏掛版設置 24-12-20(高炉)ゴム支承無し養生工有り	12.70	12.700	13	m3	下部工計算書P.4, 26, 27 図面:第9, 19号
仮設工 レベル2					
土留・仮締切工 レベル3					
(鋼矢板)					
鋼矢板打込(油圧式パイプロ+WJ併用) 鋼矢板Ⅲ型	114.00	114.000	114	枚	下部工計算書P.6, 30, 31, 32, 33 図面:第20号
鋼矢板引抜(油圧式パイプロ) 鋼矢板Ⅲ型	114.00	114.000	114	枚	下部工計算書P.6, 30, 31, 32, 33 図面:第20号
鋼矢板賃料 普通鋼矢板3型補助工法あり 使用回数1回供用日数128日	75.24	75.240	75.2	t	下部工計算書P.6, 30, 31, 32, 33 仮設材計算書P.1, 6, 7
(切梁・腹起し)					
切梁/腹起し 設置工 作業能力6.1t/日	27.945+6.148+1.118	35.211	35.2	t	下部工計算書P.32 仮設材計算書P.1, 7
切梁/腹起し 撤去工 作業能力10.2t/日	27.945+6.148+1.118	35.211	35.2	t	下部工計算書P.32 仮設材計算書P.1, 7
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-400 使用回数1回供用日数115日	2.94	2.940	2.9	t	仮設材計算書P.1, 7 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-350 使用回数1回供用日数115日	4.25	4.250	4.3	t	仮設材計算書P.1, 7 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-300 使用回数1回供用日数115日	1.23+0.168+0.732	2.130	2.1	t	仮設材計算書P.1, 7 図面:第20号
山留用副部材賃料	2.94+4.25+2.13=9.3t 1.00	1.000	1	式	仮設材計算書P.1, 7 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-400 使用回数1回供用日数100日	2.94	2.940	2.9	t	仮設材計算書P.1, 8 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-350 使用回数1回供用日数100日	4.25	4.250	4.3	t	仮設材計算書P.1, 8 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-300 使用回数1回供用日数100日	1.23+0.168+0.732	2.130	2.1	t	仮設材計算書P.1, 8 図面:第20号
山留用副部材賃料	2.94+4.25+2.13=9.3t 1.00	1.000	1	式	仮設材計算書P.1, 8 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-400 使用回数1回供用日数86日	2.94	2.940	2.9	t	仮設材計算書P.1, 9 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-350 使用回数1回供用日数86日	4.25	4.250	4.3	t	仮設材計算書P.1, 9 図面:第20号
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-300 使用回数1回供用日数86日	1.23+0.168+0.732	2.130	2.1	t	仮設材計算書P.1, 9 図面:第20号
山留用副部材賃料	2.94+4.25+2.13=9.3t 1.00	1.000	1	式	仮設材計算書P.1, 9 図面:第20号
重建設機械分解組立輸送費					
重建設機械分解・組立・輸送(往復) 油圧クラムシェル・テレスコピック0.4m3以上0.6m3以下	1.00	1.000	1	式	
重建設機械分解・組立・輸送(往復) オールケーシング掘削機(掘削径2000mm以下)スキッド式(本体工事クローラレン70t吊)	1.00	1.000	1	式	
重建設機械分解・組立・輸送(往復) クローラレン35t吊を超え80t吊以下	1.00+1.00	2.000	2	式	鋼矢板打込用+場所打ち杭構築用

数量総括表
総合流域防災（河川）工事（大里川補正R6-4工区）

費目・工種・細別	当初設計				適用
	数量計算	数量	設計数量	単位	
仮設材運搬費					
仮設材等積込取卸 （鋼矢板、H型鋼、覆工板等）	109.33	109.330	109.3	t	仮設材計算書P.6
鋼材の運搬費（往復） 製品長：12m以内 片道運搬距離（36.3）km	1.00	1.000	1	式	仮設材計算書P.6 運搬重量96.6t
鋼材の運搬費（往復） 製品長：12m超～15m以内 片道運搬距離（36.3）km	1.00	1.000	1	式	仮設材計算書P.6 運搬重量12.7t