

数量総括表 共通仮設費率補正1.02 現場仮設費率補正1.03								
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数値	設計 数量	積算 数量	備考
【河川維持】 河川土工								
	河床掘削工	掘削	土砂 小規模	m3	10	525.0	530	概算数量
		現場内土砂等運搬	平均L=80m以下	m3	10	525.0	530	概算数量
	掘削土処理工	土砂等運搬	L=14.6km	m3	10	525.0	530	概算数量
		残土処分費	根・草混高含水不良土	m3	10	656.3	660	概算数量
	掘削工	掘削	土砂	m3	10	291.7	290	概算数量
		土砂等運搬	L=25.0km	m3	10	291.7	290	概算数量
	敷均し工	現場内土砂等運搬	平均L=50m以下	m3	10	291.7	290	概算数量
		敷均し		m3	10	350.0	350	概算数量
	かご工	かごマット	スロープ型	m2	1	350.0	350	概算数量
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土		m3	10	60.0	60	概算数量
	土留・仮締切工	大型土のう		袋	1	7.0	7	概算数量
		廃プラ処分		式	1	1	1	概算数量
	水替工	ポンプ排水		式	1	1	1	概算数量
交通誘導警備員								
	交通誘導警備員	交通誘導警備員B		式	1	1	1	概算数量
間接工事費積上げ分								
共通仮設費（積分）	営繕費・現場環境改善費	現場環境改善費		式	1	1	1	概算数量

数 量 調 書

項 目	計 算 式				
河川掘削工	延長	幅員	深さ		
掘削 小規模	V= 150	×	7.0	×	0.5 = 525.0 m3
現場内土砂運搬 不整地運搬車 平均L=80m以下	V=				525.0 m3
	坂路～下流端≒平均約70m				
掘削土処理工					
土砂等運搬 タカマツ L=14.6km	V=				525.0 m3
	土量変化率				
残土処分費 根・草混高含水不良土	V= 525.0	×	1.25	=	656.3 m3
置換土採取工	敷均土量	土量変化率			
掘削 荒川玉淀河原 L=25.0km	V= 350.0	÷	1.2	=	291.7 m3
土砂等運搬	V=				291.7 m3
敷均し工					
現場内土砂等運搬 不整地運搬車 平均L=50m以下	V=				291.7 m3
	坂路～敷均し範囲 ≒平均約45m				
	延長	幅員	深さ		
敷均し 【上流側】	V= 100	×	7.0	×	0.5 = 350.0 m3
かご工	延長	幅員			
かごマット（スロープ） 【下流側】 吸出し防止材 t=10mm	A= 50	×	7.0	=	350.0 m2

数 量 調 書

項 目	計 算 式		
工事用道路工	延長	幅員	平均高さ
工事用道路盛土	V=	10 × 3.0 × 2.0	= 60.0 m3
	※荒川玉淀河原の掘削土を先使用し、 施工後に現地敷均しする想定。		
土留・仮締切工			
大型土のう	N=		7.0 袋
製作・設置・撤去		袋	
廃プラ処分	V=	7.0 × 1.8kg/袋 ÷ 350kg/m3	= 0.036 m3
運搬		片道25km	1.0 回
水替工			
ポンプ排水	N=		1.0 箇所
常時排水			