

レベル0 : 砂防・地すべり対策

レベル1 : 砂防堰堤

レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要
砂防堰堤		工場製作工										
		鋼製堰堤製作工				製作加工						
						ボルト・ナット						
		鋼製堰堤仮設材製作工				製作加工						
		工場塗装工				前処理						
						下塗						
						中塗						
						上塗						
						マキ						
	工場製品輸送工	輸送工				輸送						
						小運搬						
						現場取卸(鋼桁, 門扉)						
						現場取卸(鋼管杭)						
砂防土工		掘削工				掘削						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						軋石破碎						
						押土(ルース')						
						積込(ルース')						
						積込(ルース')(砂防)						
						人力積込						
		掘削工(ICT)				掘削(ICT)						
						掘削						
						掘削(砂防)(ICT)						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						軋石破碎						
						押土(ルース')						
						積込(ルース')						
						積込(ルース')(砂防)						
						人力積込						
		埋戻し工				埋戻し						
	盛土工					盛土(流用土)						
						盛土(発生土)						
						盛土(採取土)						
						盛土(購入土)						
						排水材設置(水平排水材)						
		盛土工(ICT)				路体(築堤)盛土(ICT)						
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルース')						
						積込(ルース')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						

盛土工(ICT)										排水材設置(水平排水材)		
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2 種	箇所名・工法名等	レベル3 種別	箇所名・工法名等	レベル4 細別	箇所名・工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
			作業土工			床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						軽石破碎						
						積込(ルーラー)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルーラー)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
			作業土工(ICT)			床掘り(ICT)						
						残土処理工						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
			盛土補強工			ジオテキスタイル壁面材組立・設置						
						ジオテキスタイル敷設						
						まき出し・敷均し、締固め						
						採取土盛土材						
						壁面上端処理						
						排水管敷設						
			法面整形工			法面整形(切土部)						
						法面整形(盛土部)						
			法面整形工(ICT)			法面整形(切土部)(ICT)						
						法面整形(盛土部)(ICT)						
			軽量盛土工									
						軽量盛土						
						コンクリート床版						
						基礎コンクリート						
						支柱						
						壁面材						
						裏込碎石						
			法面工									
						植生工						
						種子散布						
						客土吹付						
						植生基材吹付						
						植生シート						
						植生マット						
						植生筋						
						張芝						
						筋芝						
						市松芝						
						人工張芝						
						法面吹付工						
						毛外吹付						
						コンクリート吹付						
						法枠工						
						現場打法枠						
						ブリキット法枠						
						吹付枠						
						アンカーア						
						アンカーア材料費(アンカーア)						
						削孔(アンカーア)						
						アンカーア鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理						
						ゲラウト注入						

砂防堰堤		法面工		アンカーア		グラウト注入		レベル6 積算要素		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2 種	箇所名・工法名等	レベル3 別	箇所名・工法名等	レベル4 細別	箇所名・工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要	
						ホーリングマシン移設							
						足場(アンカー)							
			アンカーア(フ'レキヤストコンクリート板)			フレキヤストコンクリート板据付							
						アンカーア材料費(アンカー)							
						削孔(アンカー)							
						アカ-鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ホーリングマシン移設							
						足場(アンカー)							
						鉄筋挿入工							
						鉄筋挿入							
						足場(鉄筋挿入)							
						かご工							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						仮締切工							
						土砂・土のう締切工							
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切工							
						コンクリート締切							
						コンクリート堰堤工							
						コンクリート							
						砂防ソイルセメント(粒径処理)							
						砂防ソイルセメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)							
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)							
						堤冠コンクリート							
						水抜暗渠							
						止水板							
						シール材							
						吸出し防止材							
						型枠							
						残存型枠							
						足場							
						コンクリート副堰堤工							
						コンクリート							
						砂防ソイルセメント(粒径処理)							
						砂防ソイルセメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)							
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)							
						堤冠コンクリート							
						水抜暗渠							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						残存型枠							
						足場							
						コンクリート側壁工							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						砂防ソイルセメント(粒径処理)							
						砂防ソイルセメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)							
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)							
						目地板							
						シール材							
						水抜暗渠							
						水抜パイプ							

砂防堰堤		コンクリート堰堤工		コンクリート側壁工		水抜パイプ		規 格	積算用 単位	費 用 項 目	摘要
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・構造物名	レ ベ ル 2 種	箇所名・工法名等	レ ベ ル 3 種 别	箇所名・工法名等	レ ベ ル 4 細 别	箇所名・工法名等				
						吸出し防止材					
						型枠					
						残存型枠					
						植石張					
						胴込・裏込コンクリート					
						裏込材					
						足場					
		間詰工									
						間詰コンクリート					
						砂防ソイルセメント(粒径処理)					
						砂防ソイルセメント(粒径処理・運搬)					
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)					
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)					
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)					
						型枠					
						残存型枠					
		水叩工									
						コンクリート					
						砂防ソイルセメント(粒径処理)					
						砂防ソイルセメント(粒径処理・運搬)					
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)					
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)					
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)					
						目地板					
						止水板					
						シール材					
						型枠					
						残存型枠					
	鋼製堰堤工										
		鋼製堰堤本体工									
						鋼製枠					
						鋼製枠(鋼製フレーム型・パットレス型)					
						隔壁コンクリート基礎					
						均しこンクリート					
						コンクリート					
						砂防ソイルセメント(粒径処理)					
						砂防ソイルセメント(粒径処理・運搬)					
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)					
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)					
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)					
						枠内中詰					
						水抜暗渠					
						吸出し防止材					
						型枠					
						残存型枠					
						足場					
		鋼製側壁工									
						鋼製枠					
						鋼製枠(鋼製フレーム型・パットレス型)					
						隔壁コンクリート基礎					
						均しこンクリート					
						コンクリート					
						砂防ソイルセメント(粒径処理)					
						砂防ソイルセメント(粒径処理・運搬)					
						砂防ソイルセメント(攪拌混合)					
						砂防ソイルセメント(混合材料運搬・投入)					
						砂防ソイルセメント(敷均し・締固め)					
						枠内中詰					
						吸出し防止材					
						型枠					
						残存型枠					
						足場					
		コンクリート側壁工				均しこンクリート					

砂防堰堤		鋼製堰堤工		コンクリート側壁工		均しコンクリート							
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・ 構造物名	レ ベ ル 2 種	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 3 種 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 4 細 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 6 積 算 要 素	規 格	積 算 用 単 位	費 用 項 目	摘 要	
						コンクリート							
						砂防ソリュメント(粒径処理)							
						砂防ソリュメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソリュメント(攪拌混合)							
						砂防ソリュメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソリュメント(敷均し・締固め)							
						目地板							
						シール材							
						水抜暗渠							
						水抜バ'イ'							
						吸出し防止材							
						型枠							
						残存型枠							
						植石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						足場							
						間詰工							
						間詰コンクリート							
						砂防ソリュメント(粒径処理)							
						砂防ソリュメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソリュメント(攪拌混合)							
						砂防ソリュメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソリュメント(敷均し・締固め)							
						型枠							
						残存型枠							
						水叩工							
						コンクリート							
						砂防ソリュメント(粒径処理)							
						砂防ソリュメント(粒径処土積込・運搬)							
						砂防ソリュメント(攪拌混合)							
						砂防ソリュメント(混合材料運搬・投入)							
						砂防ソリュメント(敷均し・締固め)							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						残存型枠							
						現場塗装工							
						現場塗装(はけ塗り)							
						護床工・根固め工							
						根固めブロック工							
						根固めブロック製作							
						消波根固めブロック製作							
						根固めブロック据付							
						消波根固めブロック反置							
						消波根固めブロック運搬							
						間詰工							
						間詰コンクリート							
						吸出し防止材							
						型枠							
						残存型枠							
						沈床工							
						粗朶沈床							
						吸出し防止材							
						粗朶单床							
						かご工							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						元付工							
						元付							
						砂防堰堤付属物設置工							
						防止柵工							
						転落(横断)防止柵							

砂防堰堤		砂防堰堤付属物設置工		防止柵工		転落(横断)防止柵		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素			
						基礎ワッカ・鋼管基礎					
						金網・支柱(立入防止柵)					
						門扉					
				境界工							
						境界杭					
						境界(法留)壁					
				銘板工		銘板					
						表示板					
				点検施設工							
						ステップ					
				付帯道路工							
					路側防護柵工						
						ガードレール					
						ガードハイ					
					舗装準備工			不陸整正			
						舗装準備工(ICT)		不陸整正(ICT)			
						アスファルト舗装工		下層路盤(車道・路肩部)			
								下層路盤(歩道部)			
								上層路盤(車道・路肩部)			
								上層路盤(歩道部)			
								基層(車道・路肩部)			
								基層(歩道部)			
								中間層(車道・路肩部)			
								中間層(歩道部)			
								表層(車道・路肩部)			
								表層(歩道部)			
					アスファルト舗装工(ICT)						
								下層路盤(車道・路肩部)(ICT)			
								下層路盤(歩道部)			
								上層路盤(車道・路肩部)(ICT)			
								上層路盤(歩道部)			
								基層(車道・路肩部)			
								基層(歩道部)			
								中間層(車道・路肩部)			
								中間層(歩道部)			
								表層(車道・路肩部)			
								表層(歩道部)			
					コンクリート舗装工						
						下層路盤(車道・路肩部)					
						下層路盤(歩道部)					
						上層路盤(車道・路肩部)					
						上層路盤(歩道部)					
						中間層(車道・路肩部)					
						中間層(歩道部)					
						コンクリート舗装					
						連続鉄筋コンクリート舗装					
						縦目地					
						横目地					
						目地切り・清掃					
					コンクリート舗装工(ICT)						
						下層路盤(車道・路肩部)(ICT)					
						下層路盤(歩道部)					
						上層路盤(車道・路肩部)(ICT)					
						上層路盤(歩道部)					
						中間層(車道・路肩部)					
						中間層(歩道部)					
						コンクリート舗装					
						連続鉄筋コンクリート舗装					
						縦目地					
						横目地					

砂防堰堤		付帯道路工		コンクリート舗装工(CT)		横目地		レベル6 積算要素		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等						
			薄層か-舗装工			目地切り・清掃							
						下層路盤(車道・路肩部)							
						下層路盤(歩道部)							
						上層路盤(車道・路肩部)							
						上層路盤(歩道部)							
						薄層か-舗装							
			薄層か-舗装工(CT)			下層路盤(車道・路肩部)(CT)							
						下層路盤(歩道部)							
						上層路盤(車道・路肩部)(CT)							
						上層路盤(歩道部)							
						薄層か-舗装							
			側溝工			フレキシブルU型側溝							
						側溝蓋							
						ヒューム管(B形管)							
						暗渠排水管							
						鉄筋コンクリート台付管							
						巻きコンクリート							
						均しコンクリート							
						基礎材							
			集水樹工			現場打ち集水樹							
						フレキシブル集水樹							
						フレキシブル集水樹基礎							
						蓋							
			縁石工			歩車道境界ブロック							
						地先境界ブロック							
						アスガード							
			区画線工			溶融式区画線							
						ペイント区画線							
						区画線消去							
						区画線消去(WJ式日当施工量未満)							
	付帯道路施設工												
			境界工			境界杭							
						境界(法留)壁							
			道路付属物工			視線誘導標							
						道路紙							
						車線分離標							
						アンカー							
			小型標識工			標識柱							
						標識板							
			仮設工										
				工事用道路工									
						工事用道路盛土							
						安定処理							
						敷砂利							
						敷鉄板							
						仮設舗装							
						仮設アスガード							
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
						仮橋・仮桟橋工							

砂防堰堤		仮設工		仮橋・仮棧橋工		殻処分		レベル6 積算要素		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等						
						床掘り							
						埋戻し							
						基面整正							
						掘削補助機械搬入搬出							
						転石破碎							
						積込(ルース')							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルース')							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						土材料							
						仮橋コンクリート基礎							
						橋脚							
						仮橋上部							
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]							
						覆工板設置・撤去[仮棧橋設置撤去工]							
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]							
						仮設高欄							
						コンクリート構造物取壊し							
						積込(コンクリート殻)							
						殻運搬							
						殻処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
						防舷材							
		路面覆工											
						覆工板受析							
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]							
						覆工板設置・撤去[仮棧橋設置撤去工]							
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]							
						覆工板・復工板受析							
		土留・仮締切工											
						溝掘り							
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						軽量鋼矢板							
						軽量鋼矢板(電線共同溝)							
						H鋼杭							
						削孔(アホ)							
						アホ-鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						ゲ ラト注入							
						ボーリングマシン移設							
						アホ-工材料費(アホ)							
						足場(アホ)							
						タイロッド・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						継切盛土							
						継切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
		砂防仮締切工											
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
						水替工							

砂防堰堤		仮設工		水替工		コンクリート締切							
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・ 構造物名	レ ベ ル 2 種	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 3 種 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 4 細 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 6 積 算 要 素	規 格	積算用 単位	費 用 項 目	摘 要	
				地下水位低下工		ポンプ 排水							
						ウェルボット工 ティーブーウル							
				仮水路工		ヒューム管 コゲートパイプ 暗渠排水管 フルタ材 素掘側溝 土のう 土のう積							
				残土受入れ施設工		土のう 土のう積							
				作業ヤード整備工		ヤード 造成							
				電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備							
				コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレン設備(砂防) ケーブルクレン設備(一般)							
				トンネル仮設設備工		トンネル仮設設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライドセイブル組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備							
				防塵対策工		仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水							
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス 濁水処理設備							
				防護施設工		切土及び発破防護柵 仮囲い							
				除雪工		現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部							
				雪寒施設工		カッサージェルター 雪寒仮囲い(Pタイプ) 雪寒仮囲い(W-PWタイプ)							
				法面吹付工		仮設用モルタル吹付							

[レベル0事業区分:砂防・地すべり対策]

令和7年度

レベル0 : 砂防・地すべり対策

レベル1 : 流路

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
流路		砂防土工		掘削工		掘削						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)(砂防)						
						人力積込						
		掘削工ICT)				掘削(ICT)						
						掘削						
						掘削(砂防)(ICT)						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)(砂防)						
						人力積込						
		埋戻し工				埋戻し						
						埋戻し						
		盛土工				盛土(流用土)						
						盛土(発生土)						
						盛土(採取土)						
						盛土(購入土)						
						排水材設置(水平排水材)						
		盛土工(ICT)				路体(築堤)盛土(ICT)						
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
		作業土工				床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破碎						
						積込(ルーズ*)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルーズ*)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
		作業土工(ICT)				床掘り(ICT)						
						残土処理工						
						整地						
						土砂等運搬						

流路		砂防土工		残土処理工		土砂等運搬		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素			
			盛土補強工			残土等処分					
						ジオテキスタイル壁面材組立・設置					
						ジオテキスタイル敷設					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					
			法面整形工								
						法面整形(切土部)					
						法面整形(盛土部)					
			法面整形工(ICT)								
						法面整形(切土部)(ICT)					
						法面整形(盛土部)(ICT)					
	軽量盛土工		軽量盛土工								
						軽量盛土					
						コンクリート床版					
						基礎コンクリート					
						支柱					
						壁面材					
						裏込碎石					
	流路護岸工		基礎工								
						場所打基礎					
						護岸基礎ブロック据付					
						中詰コンクリート					
						中詰コンクリート殻					
						コンクリート生産・運搬・クレーン打設					
			コンクリート擁壁工								
						基礎材					
						均しコンクリート					
						コンクリート					
						鉄筋					
						目地板					
						止水板					
						シール材					
						型枠					
						足場					
			ブロック積擁壁工								
						コンクリート(間知)ブロック積					
						大型ブロック積					
						胴込・裏込コンクリート					
						胴込・裏込材(碎石)					
						吸出しおよび防止材(全面)設置					
						遮水シート張					
						目地板					
						シール材					
						養生費					
						現場打天端コンクリート					
			石積擁壁工(構造物単位)			石積					
						現場打天端コンクリート					
			石積擁壁工								
						石積					
						胴込・裏込コンクリート					
						裏込材					
						現場打天端コンクリート					
			護岸付属物工								
						横帯コンクリート					
						ブレイキット横帯(隔壁)コンクリート					
			植生工								
						種子散布					
						客土吹付					

流路		流路護岸工		植生工		容土吹付							
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・ 構造物名	レ ベ ル 2 種	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 3 種 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 4 細 别	箇所名・ 工法名等	レ ベ ル 6 積 算 要 素	規 格	積 算 用 単 位	費 用 項 目	摘 要	
						植生基材吹付							
	床固め工					コンクリート							
			床固め本体工			堤冠コンクリート							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						足場							
			垂直壁工			コンクリート							
						堤冠コンクリート							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						水抜暗渠							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						型枠							
						足場							
						巨石据付							
						巨石張(練)							
						巨石運搬							
			側壁工			均しコンクリート							
						コンクリート							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						水抜暗渠							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						型枠							
						植石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						足場							
			水叩工			均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
			魚道工			コンクリート							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
	根固め・水制工		根固めブロック工			根固めブロック製作							
						消波根固めブロック製作							
						根固めブロック据付							
						消波根固めブロック仮置							
						消波根固めブロック運搬							
			間詰工			間詰コンクリート							
						吸出し防止材							
			捨石工										

流路		根固め・水制工		捨石工		吸出し防止材							
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・構造物名	レ ベ ル 2 工 種	箇所名・工法名等	レ ベ ル 3 種 别	箇所名・工法名等	レ ベ ル 4 細 別	箇所名・工法名等	レ ベ ル 6 積 算 要 素	規 格	積算用 単位	費 用 項 目	摘 要	
						捨石							
						表面均し							
				かご工									
						じやかご							
						ふとんかご							
				元付工									
						元付							
	流路付属物設置工			階段工									
						現場打階段							
						フレキシブル階段							
						裏込材							
						胴込・裏込コンクリート							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
				防止柵工		転落(横断)防止柵							
				境界工		境界杭							
						境界(法留)壁							
	仮設工			工事用道路工									
						工事用道路盛土							
						安定処理							
						敷砂利							
						敷鉄板							
						仮設舗装							
						仮設7カーブ							
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
		仮橋・仮桟橋工				床掘り							
						埋戻し							
						基面整正							
						掘削補助機械搬入搬出							
						転石破碎							
						積込(ルース*)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルース*)							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						土材料							
						仮橋コンクリート基礎							
						橋脚							
						仮橋上部							
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]							
						覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]							
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]							
						仮設高欄							
						コンクリート構造物取壊し							
						積込(コンクリート殻)							
						殻運搬							
						殻処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
						防舷材							
			路面覆工										

流路	仮設工	路面覆工	防舷材	規格	積算用単位	費用項目	摘要				
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素			
						覆工板受析					
						覆工板設置・撤去【電線共同溝】					
						覆工板設置・撤去【仮桟橋設置撤去工】					
						覆工板設置・撤去【仮橋・仮桟橋】					
						覆工板・覆工板受析					
				土留・仮締切工							
						溝掘り					
						鋼矢板					
						広幅鋼矢板					
						軽量鋼矢板					
						軽量鋼矢板(電線共同溝)					
						H鋼杭					
						削孔(アシカ)					
						アカーメタル加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理					
						グラウト注入					
						ボーリングマシン移設					
						アカーメタル材料費(アシカ)					
						足場(アシカ)					
						タロット・腹起し					
						切梁・腹起し					
						横矢板					
						盛替塗					
						じやかご					
						ふとんかご					
						土のう					
						土のう積					
						締切盛土					
						締切盛土撤去					
						泥土処理					
						中詰盛土					
						中詰盛土撤去					
				砂防仮締切工							
						土砂締切					
						大型土のう締切					
						コンクリート締切					
						水替工					
						ポンプ排水					
						地下水位低下工					
						ウェルボット					
						ティーピーウエル					
						仮水路工					
						ヒューム管					
						コレートパイプ					
						暗渠排水管					
						フィルタ材					
						素掘側溝					
						土のう					
						土のう積					
						残土受入れ施設工					
						土のう					
						土のう積					
						作業ヤード整備工					
						ヤード造成					
						電力設備工					
						受電設備					
						配電設備					
						電動機設備					
						照明設備					
						コンクリート製造設備工					
						コンクリートブランク設備(砂防)					
						コンクリートブランク設備(一般)					
						ケーブルクレン設備(砂防)					
						ケーブルクレン設備(一般)					
						トンネル仮設設備工					

レベル0 : 砂防・地すべり対策

レベル1 : 斜面対策

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
斜面対策		砂防土工		掘削工		掘削						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)(砂防)						
						人力積込						
		掘削工(ICT)				掘削(ICT)						
						掘削						
						掘削(砂防)(ICT)						
						掘削(砂防)						
						土砂等運搬						
						土砂等運搬(砂防)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)(砂防)						
						人力積込						
		埋戻し工				埋戻し						
		盛土工				盛土(流用土)						
						盛土(発生土)						
						盛土(採取土)						
						盛土(購入土)						
						排水材設置(水平排水材)						
		盛土工(ICT)				路体(築堤)盛土(ICT)						
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルーズ*)						
						積込(ルーズ*)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
		作業土工				床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破碎						
						積込(ルーズ*)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルーズ*)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
		作業土工(ICT)				床掘り(ICT)						
						残土処理工						
						整地						
						土砂等運搬						

斜面対策		砂防土工		残土処理工		土砂等運搬		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素			
			盛土補強工			残土等処分					
						ジオテキスタイル壁面材組立・設置					
						ジオテキスタイル敷設					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					
			法面整形工								
						法面整形(切土部)					
						法面整形(盛土部)					
			法面整形工(ICT)								
						法面整形(切土部)(ICT)					
						法面整形(盛土部)(ICT)					
	軽量盛土工		軽量盛土工								
						軽量盛土					
						コンクリート床版					
						基礎コンクリート					
						支柱					
						壁面材					
						裏込碎石					
	法面工		植生工								
						種子散布					
						客土吹付					
						植生基材吹付					
						植生ソート					
						植生マット					
						植生筋					
						張芝					
	吹付工					モルタル吹付					
						コンクリート吹付					
	法枠工					現場打法枠					
						ブレキスト法枠					
						吹付枠					
	かご工					ふとんかご					
			アンカーア(ブレキストコンクリート板)			ブレキストコンクリート板据付					
						アンカーア材料費(アンカーア)					
						削孔(アンカーア)					
						アンカーア鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理					
						グラット注入					
						ボーリングマシン移設					
						足場(アンカーア)					
	アンカーア										
						アンカーア材料費(アンカーア)					
						削孔(アンカーア)					
						アンカーア鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理					
						グラット注入					
						ボーリングマシン移設					
						足場(アンカーア)					
	擁壁工		既製杭工								
						既製コンクリート杭					
						積込(ルーズ)					
						人力積込					
						整地					
						土砂等運搬					
						残土等処分					
						殻運搬					

斜面対策		擁壁工		既製杭工		鉄運搬		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素			
						殻処分					
						鋼管杭					
						現場取卸(鋼管杭)					
		場所打擁壁工(構造物単位)				小型擁壁					
						重力式擁壁					
						もたれ式擁壁					
						逆T型擁壁					
						L型擁壁					
						裏込碎石					
						止水板					
						シール材					
						化粧型枠					
						ペーラインコンクリート					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
		場所打擁壁工				基礎材					
						均しコンクリート					
						コンクリート					
						鉄筋					
						型枠					
						処分費					
						足場					
						目地版					
						止水板					
						シール材					
						水抜パイプ					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
		フレキシブル擁壁工				フレキシブル擁壁					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
		帯鋼補強土壁・アンカ-補強土壁工				補強土壁基礎					
						補強土壁壁面材組立・設置					
						補強材取付					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					
		ジオテクスチャイル補強土壁工(二重壁タイプ)				補強土壁基礎					
						補強土壁壁面材組立・設置					
						補強材取付					
						碎石投入					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					
		ジオテクスチャイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)				補強土壁基礎					
						ジオテクスチャイル壁面材組立・設置					
						ジオテクスチャイル敷設					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					
		補強盛土工				補強土壁基礎					
						ジオテクスチャイル壁面材組立・設置					
						ジオテクスチャイル敷設					
						まき出し・敷均し、締固め					
						採取土盛土材					
						壁面上端処理					
						排水管敷設					

斜面対策		擁壁工		補強盛土工		排水管敷設							
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要	
			落石防護工			ローフ・金網							
						支柱							
						ステーローフ							
						基礎材							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						シール材							
山腹水路工	山腹集水路・排水路工												
						山腹U形側溝							
						山腹コルゲートフリーム							
						山腹U形側溝明暗渠							
						山腹コルゲートフリーム明暗渠							
						山腹暗渠工							
						山腹暗渠							
						現場打水路工							
						現場打水路							
						集水樹工							
						集水樹							
						フレキシット集水樹							
						蓋							
地下水排除工	井戸中詰工												
						井戸中詰							
						集排水ボーリング工							
						ボーリング							
						ボーリング洗浄							
						保孔管							
						ボーリング仮設機材							
						足場							
						集水井工							
						集水井掘削							
地下水遮断工	場所打擁壁工(構造物単位)					フレキシット井筒							
						固定基礎コンクリート							
						底張コンクリート							
						井戸蓋							
						小型擁壁							
						重力式擁壁							
						もたれ式擁壁							
						逆T型擁壁							
						L型擁壁							
						裏込碎石							
						止水板							
						シール材							
						化粧型枠							
						ペーラインコンクリート							
						排水材設置(構造物背面排水材)							
場所打擁壁工						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							

斜面対策		地下水遮断工		場所打撓壁工		目地盤		レベル6 積算要素		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等						
						止水板							
						ジール材							
						水抜パイプ							
						排水材設置(構造物背面排水材)							
				固結工		薬液注入							
				矢板工		鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
				抑止杭工									
				既製杭工									
						既製コンクリート杭							
						積込(ルーツ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						殻処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
				場所打杭工									
						場所打杭							
						敷鉄板							
						積込(ルーツ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						泥水処理							
				シャフト工(深基礎工)									
						巻立コンクリート							
						掘削土留							
						コンクリート							
						鉄筋							
						グラウト注入							
						足場							
				斜面対策付属物設置工									
						点検施設工							
						ステップ							
						蓋							
				仮設工									
						工事用道路工							
						工事用道路盛土							
						安定処理							
						敷砂利							
						敷鉄板							
						仮設舗装							
						仮設アスファルト							
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
				仮橋・仮桟橋工									
						床掘り							
						埋戻し							
						基面整正							
						掘削補助機械搬入搬出							
						軽石破碎							
						積込(ルーツ)							
						人力積込							

斜面対策										仮設工	仮橋・仮棧橋工	人力積込	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等										
						人力運搬											
						押土(ルース*)											
						整地											
						土砂等運搬											
						残土等処分											
						土材料											
						仮橋コンクリート基礎											
						橋脚											
						仮橋上部											
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]											
						覆工板設置・撤去[仮棧橋設置撤去工]											
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]											
						仮設高欄											
						コンクリート構造物取壊し											
						積込(コンクリート殻)											
						殼運搬											
						殼処分											
						鋼管杭											
						現場取卸(鋼管杭)											
						防舷材											
		路面覆工				覆工板受桁											
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]											
						覆工板設置・撤去[仮棧橋設置撤去工]											
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]											
						覆工板・覆工板受桁											
		土留・仮締切工				溝掘り											
						鋼矢板											
						広幅鋼矢板											
						軽量鋼矢板											
						軽量鋼矢板(電線共同溝)											
						H鋼杭											
						削孔(アンカー)											
						アンカ-鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理											
						ゲラウト注入											
						ボーリング・マシン移設											
						アンカ-工材料費(アンカ-)											
						足場(アンカ-)											
						タロッド・腹起し											
						切梁・腹起し											
						横矢板											
						盛替梁											
						じゃかご											
						ふとんかご											
						土のう											
						土のう積											
						継切盛土											
						継切盛土撤去											
						泥土処理											
						中詰盛土											
						中詰盛土撤去											
		砂防仮締切工				土砂締切											
						大型土のう締切											
						コンクリート締切											
						水替工											
						ポンプ排水											
						地下水位低下工											
						カエルボイント											
						ティーブウェル											
						仮水路工											
						ヒューム管											
						コレゲートパイプ											

斜面対策										仮設工	仮水路工	コルゲートバイパス					
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要					
						暗渠排水管											
						フィルター材											
						素掘側溝											
						土のう											
						土のう積											
				残土受入れ施設工		土のう											
						土のう積											
				作業ヤード整備工		ヤード造成											
				電力設備工		受電設備											
						配電設備											
						電動機設備											
						照明設備											
				コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(砂防)											
						コンクリートプラント設備(一般)											
						ケーブルクレン設備(砂防)											
						ケーブルクレン設備(一般)											
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守											
						トンネル照明設備											
						トンネル用水設備											
						トンネル排水設備											
						トンネル換気設備											
						トンネル送気設備											
						トンネル工事用連絡設備											
						トンネル軌条設備											
						トンネル充電設備											
						吹付プラット設備組立解体											
						スライドセクション組立解体											
						防水作業台車組立解体											
						タンクテール設備											
						トンネル用濁水処理設備											
						防音設備											
				防塵対策工		仮設舗装											
						タイヤ洗浄装置											
						路面清掃											
						散水											
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス											
						濁水処理設備											
				防護施設工		切土及び発破防護柵											
						仮囲い											
				除雪工		現場内除雪(機械)											
						現場内除雪(人力)											
						仮囲い屋根部											
				雪寒施設工		ウェザーシェルター											
						雪寒仮囲い(Pタイプ)											
						雪寒仮囲い(W-PWタイプ)											
				法面吹付工		仮設用モルタル吹付											
				仮区画線工		仮区画線											
				交通管理工		交通誘導警備員											

レベル0 : ダム建設

レベル1 : コンクリートダム

レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要
コンクリートダム		本体掘削		掘削		土石						
						岩石						
			建設発生土処理		建設発生土受入地処理							
			岩盤面処理		岩盤面処理							
原石山表土処理		掘削		土石								
				岩石								
			廃棄岩処理		廃棄岩処理							
			建設発生土処理		建設発生土受入地処理							
堤体工	コンクリート材料			骨材								
				セメント								
				混和剤								
	コンクリート打設			堤体								
				減勢工								
型枠工		堤外型枠										
		堤内型枠										
		縦目型枠										
		導流壁部型枠										
		減勢工部型枠										
		支保工										
		足場工										
	埋設工			鉄筋工								
				止水工及び排水工								
				目地工								
				埋設計器								
				計測設備								
				ケーリング・パイプ設置								
				継目ゲーラウチング管設置								
	冷却工			ケーリング								
				ケーリング・パイプ閉塞工								
		継目ゲーラウチング工		ゲーラウチング工								
	天端橋梁工			橋梁工								
		堤頂工										
				舗装工								
				高欄工								
ボーリング・ゲーラウチング工												
	コンクリテーションゲーラウチング工			ボーリング工								
				ゲーラウチング工								
	コンタクトゲーラウチング工			ボーリング工								
				ゲーラウチング工								
	カーテンゲーラウチング工			ボーリング工								
				ゲーラウチング工								
	濁水処理工		ダムサイト用濁水処理			主剤						

主剤												
レ ベ ル 1 工 事 区 分	工区名・構造物名	レ ベ ル 2 種	箇所名・工法名等	レ ベ ル 3 種 別	箇所名・工法名等	レ ベ ル 4 細 別	箇所名・工法名等	レ ベ ル 6 積 算 要 素	規 格	積算用 単位	費 用 項 目	摘 要
						助剤						
						濁水処理設備運転						
						脱水ケーキ等処理						
				骨材用濁水処理		主剤						
						助剤						
						濁水処理設備運転						
						脱水ケーキ等処理						
	雑工事											
			閉塞工									
						試掘横坑						
						提内仮排水路						
				ケーラウチングトンネル		ケーラウチングトンネル						
			法面保護工			法面保護工						
						建設発生土処理						
						建設発生土処理						
				湧水処理		湧水処理						
						断層処理						
						断層処理						
	仮設工											
			工事用道路工									
						工事用道路盛土						
						安定処理						
						敷砂利						
						敷鉄板						
						仮設舗装						
						仮設7カーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破碎						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						殻運搬						
						殻処分						
			仮橋・仮桟橋工									
						床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						乾石破砕						
						積込(ルース)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルース)						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
						土材料						
						仮橋コンクリート基礎						
						橋脚						
						仮橋上部						
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]						
						覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]						
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]						
						仮設高欄						
						コンクリート構造物取壊し						
						積込(コンクリート殻)						
						殻運搬						
						殻処分						
						鋼管杭						
						現場取卸(鋼管杭)						

仮設工											
仮橋・仮棧橋工											
現場取卸(鋼管杭)											
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2 工種	箇所名・工法名等	レベル3 種別	箇所名・工法名等	レベル4 細別	箇所名・工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目
						防舷材					
			路面覆工			覆工板受杭					
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]					
						覆工板設置・撤去[仮棧橋設置撤去工]					
						覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]					
						覆工板・覆工板受杭					
				土留・仮締切工							
						溝掘り					
						鋼矢板					
						広幅鋼矢板					
						軽量鋼矢板					
						軽量鋼矢板(電線共同溝)					
						H鋼杭					
						削孔(アカ)-					
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理					
						ゲリバ注入					
						ホーリング・マシン移設					
						アンカー工材料費(アカ)					
						足場(アカ)					
						タイロッド・腹起し					
						切梁・腹起し					
						横矢板					
						盛替梁					
						じやかご					
						ふとんかご					
						土のう					
						土のう積					
						締切盛土					
						締切盛土撤去					
						泥土処理					
						中詰盛土					
						中詰盛土撤去					
				砂防仮締切工							
						土砂締切					
						土砂土のう締切					
						コンクリート締切					
				水替工							
						ポンプ排水					
				地下水位低下工							
						ウェルボット					
						テイブウェル					
				仮水路工							
						ヒューム管					
						コレートパイプ					
						暗渠排水管					
						フィルター材					
						素掘側溝					
						土のう					
						土のう積					
				残土受入れ施設工							
						土のう					
						土のう積					
				作業ヤード整備工							
						ヤード造成					
				電力設備工							
						受電設備					
						配電設備					
						電動機設備					
						照明設備					
				コンクリート製造設備工							
						コンクリートプラント設備(砂防)					
						コンクリートプラント設備(一般)					
						ケーブルクレーン設備(砂防)					

レベル0 : ダム建設

レベル1 : フィルダム

レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要
フィルターム		本体掘削		掘削		土石						
						岩石						
				建設発生土処理								
				岩盤面処理		岩盤面処理						
	原石山表土処理			掘削		土石						
						岩石						
				建設発生土処理		建設発生土受入地処理						
	コア山表土処理			掘削		土石						
						建設発生土処理		建設発生土受入地処理				
	河床材料採取			掘削		掘削						
	フィルターム堤体工			盛立工								
						コア盛立						
						フィルター盛立						
						ロック盛立						
						トラジンジョン盛立						
						リップラップ工						
				埋設機器		計器設置						
				堤頂工								
						舗装工						
						高欄工						
						縁石工						
				雑工事								
						湧水処理工						
						断層処理工						
	監査廊			掘削		土石						
						岩石						
				建設発生土処理		建設発生土受入地処理						
				岩盤面処理		岩盤面処理						
				コンクリート工		コンクリート材料						
						コンクリート打設						
						型枠工						
				埋設工		鉄筋工						
						止水工及び排水工						
						目地工						
						埋設機器設置						
				継目工		継目工						
				雑工事		チッピング						
						漏水処理工						
						断層処理工						
	洪水吐工		基礎掘削									

基礎掘削												
断層処理工												
レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2種	箇所名・工法名等	レベル3種別	箇所名・工法名等	レベル4細別	箇所名・工法名等	レベル6積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要
			コンクリート工			岩盤面処理						
					コンクリート材料							
					コンクリート打設							
					型枠工							
	埋設工											
		鉄筋工			鉄筋工							
			止水工及び排水工			止水工及び排水工						
				埋設設計器		埋設設計器						
				ケーリングバイフ設置		ケーリングバイフ設置						
				継目グラウチング管設置		継目グラウチング管設置						
	冷却工											
		ケーリング			ケーリング							
			ケーリングバイフ閉塞工			ケーリングバイフ閉塞工						
	継目グラウチング工											
		グラウチング工			グラウチング工							
	天端橋梁工											
		天端橋梁			橋梁工							
	堤頂工											
		堤頂工			堤頂工							
	ホーリンググラウチング工											
		コンクリテーショングラウチング工			ホーリング工							
					グラウチング工							
		ブランケットグラウチング工			ホーリング工							
					グラウチング工							
		カーティンググラウチング工			ホーリング工							
					グラウチング工							
	堤体観測工											
		浸透量観測設備										
					止水壁							
					分水壁							
					導水管							
					浸透量観測室							
		堤体観測計器設置										
	濁水処理工				堤体観測計器設置							
		ダムサイト用濁水処理										
					主剤							
					助剤							
					濁水処理設備運転							
					脱水ケキ等処理							
		骨材用濁水処理										
					主剤							
					助剤							
					濁水処理設備運転							
					脱水ケキ等処理							
	雑工事				閉塞工							
						試掘横抗						
					グラウチングトンネル							
						グラウチングトンネル						

フィルダム																					
工事区分		工事名・構造物名		種類		箇所名・工法名等		種別		箇所名・工法名等											
				法面保護工				法面保護工													
		建設発生土処理				建設発生土処理															
仮設工																					
		工事用道路工		工事用道路盛土																	
		安定処理																			
		敷砂利																			
		敷鉄板				仮設舗装		仮設Tカーブ													
				舗装版切断		舗装版破碎															
		工事用道路補修																			
		土のう																			
		土のう積				穀運搬															
		穀処分																			
仮橋・仮桟橋工																					
		床掘り				埋戻し															
		基面整正				掘削補助機械搬入搬出															
		軽石破碎																			
		積込(ルース*)				人力積込															
		人力運搬				人力運搬															
		押土(ルース*)				整地															
		土砂等運搬																			
		残土等処分																			
		土材料																			
		仮橋コンクリート基礎																			
		橋脚				仮橋上部															
		覆工板設置・撤去[電線共同溝]																			
		覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]				覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]															
		仮設高欄				コンクリート構造物取壊し															
		積込(コンクリート穀)				積込(コンクリート穀)															
		穀運搬				穀処分															
		鋼管杭				鋼管杭															
		現場取卸(鋼管杭)				現場取卸(鋼管杭)															
		防舷材																			
路面覆工				覆工板受析																	
		覆工板設置・撤去[電線共同溝]																			
		覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]				覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]															
		覆工板・覆工板受析																			
土留・仮締切工				溝掘り																	
		鋼矢板				広幅鋼矢板															
		軽量鋼矢板				軽量鋼矢板(電線共同溝)															
		H鋼杭				削孔(アンカ)															
		アンカ鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理																			
		グラウト注入																			
		ホーリングマシン移設																			
費用項目																					
摘要																					

ホーリングマシン移設															
フィルダム	仮設工	土留・仮締切工	レベル1 工事区分	工区名・構造物名	レベル2 種	箇所名・工法名等	レベル3 種別	箇所名・工法名等	レベル4 細別	箇所名・工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用単位	費用項目	摘要
						アンカ-工材料費(アンカ-)									
						足場(アント)									
						タロット・腹起し									
						切梁・腹起し									
						横矢板									
						盛替梁									
						じやかご									
						ふとんかご									
						土のう									
						土のう積									
						締切盛土									
						締切盛土撤去									
						泥土処理									
						中詰盛土									
						中詰盛土撤去									
		砂防仮締切工													
						土砂締切									
						土砂土のう締切									
						コンクリート締切									
		水替工				ポンプ排水									
		地下水位低下工				ウェルボイント									
						テ'イ'ブ'ウェル									
		仮水路工				ヒューム管									
						コルゲートパイプ									
						暗渠排水管									
						フルタ-材									
						素掘側溝									
						土のう									
						土のう積									
		残土受入れ施設工													
						土のう									
						土のう積									
		作業ヤード整備工				ヤード造成									
		電力設備工				受電設備									
						配電設備									
						電動機設備									
						照明設備									
		コンクリート製造設備工				コンクリートプラント設備(砂防)									
						コンクリートプラント設備(一般)									
						ケーブルクレン設備(砂防)									
						ケーブルクレン設備(一般)									
		トンネル仮設備工				トンネル仮設備保守									
						トンネル照明設備									
						トンネル用水設備									
						トンネル排水設備									
						トンネル換気設備									
						トンネル送気設備									
						トンネル工事用連絡設備									
						トンネル軌条設備									
						トンネル充電設備									
						吹付プラント設備組立解体									
						スライドセントル組立解体									
						防水作業台車組立解体									
						ターンテーブル設備									
						トンネル用濁水処理設備									
						防音設備									
		防塵対策工													

