

レベル0 : 河川改修

レベル1 : 築堤・護岸

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	摘要
築堤・護岸		河川土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 河床等掘削 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT) 掘削 土砂等運搬 河床等掘削(ICT) 河床等掘削 軟弱土等運搬(ICT) 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				盛土工		路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 人力積込 人力運搬 押土(ルズ) 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 残土等処分						
				盛土補強工		シタキスタイル壁面材組立・設置						

築堤・護岸		河川土工		盛土補強工		ジオテキスタイル壁面材組立・設置		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 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						
						ジオテキスタイル敷設							
						まき出し・敷均し、締固め							
						採取土盛土工							
						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							
			地盤改良工			裏込砕石							
					表層安定処理工								
						サンドマット							
						安定処理							
						置換							
					表層安定処理工(ICT)								
						安定処理(ICT)							
					ハイルネット工								
						既製コンクリート杭							
						穀運搬							
						穀処分							
						木杭							
						連結鉄筋							
						サンドマット							
					ハーフカットレーン工								
						サンドレーン							
						PVD							
					締固め改良工								
						サンドコンパクションパイル							
					固結工								
						粉体噴射攪拌							
						粉体噴射攪拌(先掘)							
						粉体噴射攪拌(移設)							
						粉体噴射攪拌(軸間変更)							
						スリ-攪拌							
						高圧噴射攪拌							
						中層混合処理							
						薬液注入							
					固結工(ICT)								
						スリ-攪拌(ICT)							
						中層混合処理(ICT)							
					泥水処理工								
						泥水処理							
			護岸基礎工										
					基礎工								
						現場打基礎							
						プレキャスト基礎							
						中詰コンクリート							
						中詰コンクリート殻							
					矢板工								
						鋼矢板							
						軽量鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
					土台基礎工								
						一本土台							

築堤・護岸		護岸基礎工	土台基礎工	一本土台	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 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			
						片梯子土台			
						梯子土台			
						止杭一本土台			
						詰杭			
		矢板護岸工							
				笠コンクリート工					
						笠コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ笠コンクリート			
				矢板工					
						鋼矢板			
						軽量鋼矢板			
						広幅鋼矢板			
						ﾀｲﾚｯﾄ			
						腹起し			
						控え版			
		法覆護岸工							
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸ工(コンクリートﾌﾞﾚｯｸ積)				
						現場打基礎コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打小口止コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打横帯(隔壁)コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸ			
						基礎材			
						中詰コンクリート			
						コンクリート(間知)ﾌﾞﾚｯｸ積			
						大型ﾌﾞﾚｯｸ積			
						胴込・裏込コンクリート			
						胴込・裏込材(碎石)			
						吸出し防止材(全面)設置			
						遮水ｼｰﾄ張			
						目地板			
						ｼｰﾙ材			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸ			
						養生費			
						現場打天端コンクリート			
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸ工(間知)ﾌﾞﾚｯｸ張				
						現場打基礎コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打小口止コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打横帯(隔壁)コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸ			
						基礎材			
						中詰コンクリート			
						間知)ﾌﾞﾚｯｸ張			
						目地板			
						ｼｰﾙ材			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打天端コンクリート			
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸ工(平)ﾌﾞﾚｯｸ張				
						現場打基礎コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打小口止コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打横帯(隔壁)コンクリート			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸ			
						平)ﾌﾞﾚｯｸ張			
						目地板			
						ｼｰﾙ材			
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸ			
						現場打天端コンクリート			
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸ工(連節)ﾌﾞﾚｯｸ張				
						現場打基礎コンクリート			

築堤・護岸		法覆護岸工		コンクリートブロック工(連節ブロック張)		現場打基礎コンクリート		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等						
						ブロック基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ブロック小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ブロック横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ブロック張							
						目地板							
						シール材							
						ブロック巻止ブロック							
						現場打天端コンクリート							
					コンクリートブロック工(緑化ブロック積)								
						現場打基礎コンクリート							
						ブロック基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ブロック小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ブロック横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						緑化ブロック積							
						ブロック植栽							
						天端保護ブロック							
						目地板							
						シール材							
						ブロック巻止ブロック							
						現場打天端コンクリート							
					護岸付属物工								
						横帯(隔壁)コンクリート							
						ブロック横帯(隔壁)コンクリート							
						小口止							
						ブロック小口止							
						小口止矢板							
						縦帯コンクリート							
						ブロック縦帯コンクリート							
						巻止コンクリート							
						ブロック巻止コンクリート							
						平張コンクリート							
						遮水シート張							
					緑化ブロック工								
						緑化ブロック積							
						遮水シート張							
						養生費							
						足場							
						ブロック植栽							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
					石積(張)工(構造物単位)								
						石積(張)基礎							
						ブロック基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ブロック小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ブロック横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
					石積(張)工								

築堤・護岸		法覆護岸工	石積(張)工	シール材		レベル6	規格	積算用	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 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	積算要素		
						石積(張)基礎				
						プレキャスト基礎ブロック				
						現場打小口止コンクリート				
						プレキャスト小口止ブロック				
						現場打横帯(隔壁)コンクリート				
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック				
						基礎材				
						中詰コンクリート				
						石積				
						石張				
						胴込・裏込コンクリート				
						裏込材				
						現場打天端コンクリート				
						目地板				
						シール材				
					法砕工					
						現場打法砕				
						プレキャスト法砕				
						吹付砕				
					多自然護岸工					
						木杭				
						巨石張(練)				
						巨石張(空)				
						巨石積(練)				
						巨石採取				
						巨石運搬				
						巨石据付				
						雑割石張				
						かごマット(スロープ型)				
						かごマット(多段積型)				
						ブロックマット				
						杭柵				
						連柴柵				
						玉石柳枝				
					吹付工					
						モルタル吹付				
						コンクリート吹付				
					植生工					
						種子散布				
						張芝				
						筋芝				
						市松芝				
					覆土工					
						覆土(流用土)				
						覆土(発生土)				
						覆土(採取土)				
						覆土(購入土)				
						遮水シート張				
					羽口工					
						じゃかご				
						ふとんかご				
						かご砕				
						連節ブロック張				
						連節ブロック水中吊落し				
						連節ブロック張(コンクリート)				
						連節ブロック張(型砕)				
					擁壁護岸工					
					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				

築堤・護岸		擁壁護岸工		場所打擁壁工(構造物単位)		裏込砕石		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 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	摘要
						止水板							
						シール材							
						化粧型枠							
						パライコンクリート							
						排水材設置							
					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							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						排水材設置							
					プレキャスト擁壁工								
						プレキャスト擁壁							
						排水材設置							
			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仮置							
						消波根固めブロック運搬							
						袋詰玉石							
					間詰工								
						間詰コンクリート							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
					沈床工								
						粗朶沈床							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
						粗朶単床							
					捨石工								
						捨石							
						表面均し							
					かご工								
						じゃかご							
						ふとんかご							
			水制工										
					沈床工								
						粗朶沈床							
						吸出し防止材							
						粗朶単床							
					捨石工								
						捨石							
						表面均し							
					かご工								
						じゃかご							
						ふとんかご							
					元付工								
						元付							
			付帯道路工										
					路側防護柵工								
						ガードレール							
						ガードパイプ							
					舗装準備工								
						不陸整正							

築堤・護岸		付帯道路工	舗装準備工	不陸整正		レベル6	規格	積算用	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 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	積算要素	単位	
				舗装準備工(ICT)		調整コンクリート				
						不陸整正(ICT)				
						調整コンクリート				
				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				
						目地切り・清掃				
				薄層ガ-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)				
						薄層ガ-舗装				
				薄層ガ-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)				
						薄層ガ-舗装				
				ブロック舗装工		下層路盤(車道・路肩部)				

築堤・護岸		付帯道路工	ブロック舗装工	下層路盤(車道・路肩部)		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 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				
						下層路盤(歩道部)				
						上層路盤(車道・路肩部)				
						上層路盤(歩道部)				
						インターロッキングブロック舗装				
						特殊ブロック舗装				
						平石張				
					ブロック舗装工(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)				
						インターロッキングブロック舗装				
						特殊ブロック舗装				
						平石張				
					側溝工					
						プレキャストU型側溝				
						プレキャストL形側溝				
						L形側溝				
						自由勾配側溝				
						側溝蓋				
						PC管				
						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				
						プレキャスト集水樹				
						敷コンクリート				
						蓋				
					縁石工					
						歩車道境界ブロック				
						地先境界ブロック				
						アスカーフ				
					区画線工					
						熔融式区画線				
						ペイント式区画線				
						区画線消去				
						区画線消去(WJ式)日当施工量未滿)				
					付帯道路施設工					
					境界工					
						境界杭				
						境界鉄				
						境界(法留)壁				
					道路付属物工					
						視線誘導標				
						道路鉄				
						車線分離標				
						アンカー				
					標識工					
						標識柱				
						標識板				
					光ケーブル配管工					
					配管工					
						配管設置(埋設部)				
					ハンドホール工					
						ハンドホール				
					構造物撤去工					
					防護柵撤去工					
						防護柵撤去(ガードレール)				
						防護柵撤去(ガードパイプ)				
						防護柵(横断・転落防止柵)撤去				

築堤・護岸		構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵(横断・転落防止柵)撤去		レベル6	規格	積算用	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 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	積算要素	単位		
				標識撤去工		ガードケーブル撤去				
						標識撤去				
				道路付属物撤去工						
						視線誘導標撤去				
						境界杭撤去				
						距離標撤去				
				構造物取壊し工						
						コンクリート構造物取壊し				
						舗装版切断				
						舗装版破碎				
						コンクリートはつり				
						コンクリート表面処理				
						吹付法面取壊し				
						鋼材切断				
						鋼矢板引抜き				
						広幅鋼矢板引抜き				
						H鋼杭引抜き				
						コンクリートロック撤去				
						根固めロック撤去				
						コンクリート取壊し運搬処理				
				プレキャスト擁壁撤去工						
						プレキャスト擁壁撤去				
				排水構造物撤去工						
						L形側溝撤去				
						ヒューム管撤去				
						ボックスカルバート撤去				
						PC管撤去				
						暗渠排水管撤去				
						管(函)渠型側溝撤去				
						集水樹撤去				
						コルゲートパイプ撤去				
						コルゲートリウム撤去				
						マンホール撤去				
						鉄筋コンクリート台付管撤去				
						U型側溝撤去				
						蓋版撤去				
				かご撤去工						
						じゃかご撤去				
						ふとんかご撤去				
				落石雪害防止撤去工						
						落石防護柵撤去				
				道路付属施設撤去工						
						道路鉄撤去				
						車線分離標撤去				
						境界鉄撤去				
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去				
				ブロック舗装撤去工						
						インターロッキングブロック撤去				
						特殊ブロック撤去				
						ノンスリップ撤去				
				縁石撤去工						
						歩車道境界ブロック撤去				
						地先境界ブロック撤去				
				冬期安全施設撤去工						
						防雪柵撤去				
						スノーボール撤去				
				骨材再生工						
						骨材再生				
				運搬処理工						
						殻運搬				
						殻処分				
						現場発生品運搬				
				仮設工						

築堤・護岸		仮設工		運搬処理工		現場発成品運搬		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 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						
				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							
						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・仮棧橋工		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(ルズ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルズ)							
						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)							
						防眩材							
				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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						ゲラ外注入							
						ボリングマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							

築堤・護岸		仮設工		土留・仮締切工		横矢板		レベル6		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 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	積算要素					
						盛替梁							
						じゃかご							
						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								
						ウェルポイント							
						ディープウェル							
					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								
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライメント組立解体							
						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								

築堤・護岸		仮設工		汚濁防止工		散水		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
						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							
						カエザンシールド 雪寒仮囲い(Pタイプ) 雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
						法面吹付工							
						仮設用ミル吹付							
						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 : 河川改修

レベル1 : 浚渫(河川)

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	摘要
浚渫(河川)		浚渫工(ホップ浚渫船)										
				作業船及び機械運転工								
						中継ホップ運転						
						警戒船運転						
		浚渫工(ガラフ船)										
				浚渫船運転工								
						浚渫船機械管理費						
				作業船運転工								
						土運搬船運転						
						曳船運転						
						警戒船運転						
		浚渫工(ハツカ杓浚渫船)										
				浚渫船運転工								
						ハツカ杓浚渫船運転						
				作業船運転工								
						土運搬船運転						
				揚土工								
						浚渫土揚土						
		浚渫工(ハツカ杓浚渫船(ICT))										
				浚渫船運転工								
						ハツカ杓浚渫船運転(ICT)						
				揚土工								
						浚渫土揚土(ICT)						
		浚渫土処理工										
				浚渫土処理工								
						押土(ルース)						
						積込(ルース)						
						水中掘削積込						
						土砂等運搬						
						整地						
						残土等処分						
		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スカーフ						
						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・仮棧橋工								
						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						

浚渫(河川)		仮設工		仮橋・仮栈橋工		仮橋上部		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 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	摘要
						覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕							
						覆工板設置・撤去〔仮栈橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕							
						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)							
						防眩材							
			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〔仮栈橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕							
						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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボリングマシン移設							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タロット・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							
						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			ウェルポイント							
						ディープウェル							
			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										

浚渫(河川)		仮設工		作業ヤード整備工		土のう積		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 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						
						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							
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライメント組立解体							
						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							
						ウエザ-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							
						仮設用ミル吹付							
						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 : 河川改修

レベル1 : 樋門・樋管

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	摘要
樋門・樋管		河川土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 河床等掘削 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT) 掘削 土砂等運搬 河床等掘削(ICT) 河床等掘削 軟弱土等運搬(ICT) 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				盛土工		路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 人力積込 人力運搬 押土(ルズ) 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 残土等処分						
				盛土補強工		シタキスタイル壁面材組立・設置						

樋門・樋管		河川土工		盛土補強工		ジオテキスタイル壁面材組立・設置		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 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					
						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						
						裏込砕石						
					地盤改良工							
					固結工							
						粉体噴射攪拌						
						粉体噴射攪拌(先掘)						
						粉体噴射攪拌(移設)						
						粉体噴射攪拌(軸間変更)						
						スリ-攪拌						
						高圧噴射攪拌						
						中層混合処理						
						薬液注入						
					固結工(ICT)							
						スリ-攪拌(ICT)						
						中層混合処理(ICT)						
					泥水処理工							
						泥水処理						
					樋門・樋管本体工							
					既製杭工							
						既製コンクリート杭						
						積込(ル-ズ)						
						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						
						積込(ル-ズ)						
						人力積込						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
						殻運搬						
						殻処分						
						泥水処理						
					矢板工							
						鋼矢板						
						広幅鋼矢板						
						可とう鋼矢板						
					函渠工							
						基礎材						
						均しコンクリート						
						コンクリート						

樋門・樋管		樋門・樋管本体工		函渠工		コンクリート		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 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	摘要
						ヒューム管							
						PC管							
						コルゲートパイプ							
						ダクタイル鑄鉄管							
						PC函渠							
						可とう継手							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						取替式止水板							
						削孔(函渠接続)							
						函渠接続							
						型枠							
						足場							
						支保							
					翼壁工								
						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							
					水叩工								
						スリップパー							
						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							
						スリップパー							
					護床工								
					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							
						袋詰玉石							
					間詰工								
						間詰コンクリート							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
					沈床工								
						粗朶沈床							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
						粗朶単床							
					捨石工								
						捨石							
						表面均し							
					かご工								
						じゃかご							
						ふとんかご							
						かごマット(スロー型)							
						かごマット(多段積型)							
						ブロックマット							
					水路工								

樋門・樋管		水路工	かご工	ブロックマット	レベル6	規格	積算用	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 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	積算要素		
				側溝工		プレキャストU型側溝 自由勾配側溝 側溝蓋			
				集水樹工		現場打ち集水樹 プレキャスト集水樹 敷コンクリート 蓋			
				暗渠工		PC管 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 プレキャストボックス 止水シート(大型プレキャストボックスカルバート)			
				樋門接続暗渠工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地板 止水板 シール材 取替式止水板 ヒューム管 PC管 コルゲートパイプ ダクタイル鑄鉄管 PC函渠 可とう継手 削孔(函渠接続) 函渠接続			
		付属物設置工		防止柵工		転落(横断)防止柵 基礎ブロック・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 蓋			
				階段工		現場打階段 プレキャスト階段 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			
				観測施設工		量水標 水位計			

樋門・樋管		付属物設置工		観測施設工		水位計		レベル6		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 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					
					ゲラウトホールド工		流量計						
							ゲラウトホールド						
			構造物撤去工										
					防護柵撤去工		防護柵撤去(ガードレール)						
							防護柵撤去(ガードパイプ)						
							防護柵(横断・転落防止柵)撤去						
							ガードケーブル撤去						
					標識撤去工		標識撤去						
					道路付属物撤去工								
							視線誘導標撤去						
							境界杭撤去						
							距離標撤去						
					構造物取壊し工								
							コンクリート構造物取壊し						
							舗装版切断						
							舗装版破碎						
							コンクリートはつり						
							コンクリート表面処理						
							吹付法面取壊し						
							鋼材切断						
							鋼矢板引抜き						
							広幅鋼矢板引抜き						
							H鋼杭引抜き						
							コンクリートロック撤去						
							根固めロック撤去						
							コンクリート取壊し運搬処理						
					ブロック擁壁撤去工								
							ブロック擁壁撤去						
					排水構造物撤去工								
							L形側溝撤去						
							ヒューム管撤去						
							ボックスカルバート撤去						
							PC管撤去						
							暗渠排水管撤去						
							管(函)渠型側溝撤去						
							集水枡撤去						
							コルゲートパイプ撤去						
							コルゲートチューブ撤去						
							マンホール撤去						
							鉄筋コンクリート台付管撤去						
							U型側溝撤去						
							蓋版撤去						
					かご撤去工								
							じゃかご撤去						
							ふとんかご撤去						
					落石雪害防止撤去工								
							落石防護柵撤去						
					道路付属施設撤去工								
							道路鎮撤去						
							車線分離標撤去						
							境界鎮撤去						
							横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去						
					ブロック舗装撤去工								
							インターロッキングブロック撤去						
							特殊ブロック撤去						
							ノンスリップ撤去						
					縁石撤去工								
							歩車道境界ブロック撤去						
							地先境界ブロック撤去						
					冬期安全施設撤去工								
							防雪柵撤去						

樋門・樋管		構造物撤去工		冬期安全施設撤去工		防雪柵撤去		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 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						
					骨材再生工	スノーホール撤去							
					運搬処理工	骨材再生							
						殻運搬							
						殻処分							
						現場発生品運搬							
			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							
						舗装版破砕							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
					仮橋・仮棧橋工								
						床掘り							
						埋戻し							
						基面整正							
						掘削補助機械搬入搬出							
						転石破砕							
						積込(ブルドーザ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ブルドーザ)							
						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)							
						防眩材							
					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(アーカー)							

樋門・樋管		仮設工		土留・仮締切工		削孔(アンカー)		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 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						
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボートマシ移動							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タレット・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							
						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								
					地下水位低下工								
						ポンプ排水							
						ウェル・イント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
					残土受け入れ施設工								
						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								
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライドセント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						ターンテーブル設備							

樋門・樋管		仮設工		トンネル仮設備工		ターンテーブル設備		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 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	摘要
						トンネル濁水処理設備							
						防音設備							
						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							
						ウェア・シールド							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
						法面吹付工							
						仮設用マルチ吹付							
						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 : 河川改修

レベル1 : 水門

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	摘要
水門		工場製作工										
				桁製作工								
						製作加工						
						ボルト・ナット						
						スタッド・シベル						
				鋼製伸縮継手製作工								
						製作加工						
						バックアップ						
						充填シール						
						ボルト・ナット						
						アンカ・ボルト						
				落橋防止装置製作工								
						製作加工						
						ボルト・ナット						
				鋼製排水管製作工								
						製作加工						
						ボルト・ナット						
				橋梁用防護柵製作工								
						製作加工						
						ボルト・ナット						
						アンカ・ボルト						
				鑄造費								
						金属支承						
						大型ゴム支承						
						排水柵						
						橋名板						
						橋歴板						
				仮設材製作工								
						製作加工						
				工場塗装工								
						前処理						
						下塗						
						メッキ						
		工場製品輸送工										
				輸送工								
						輸送						
						小運搬						
						現場取卸(鋼桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		河川土工										
				掘削工								
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルース)						
						積込(ルース)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)								
						掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削(ICT)						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬(ICT)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルース)						
						積込(ルース)						
						人力積込						

水門		河川土工		掘削工(ICT)		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 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					
				盛土工		路体(築堤)盛土						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルーズ)						
						積込(ルーズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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						
				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						
						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						
						裏込砕石						
				水門本體工		既製杭工						
						既製コンクリート杭						
						積込(ルーズ)						
						人力積込						
						整地						

水門		水門本体内工		既製杭工		整地		レベル6		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 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					
						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							
						積込(ルース)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						殻処分							
						泥水処理							
					矢板工(遮水矢板)								
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						可とう鋼矢板							
					床版工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						可とう継手							
					堰柱工								
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						支保							
					門柱工								
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						支保							
					ゲート操作台工								
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						支保							
					胸壁工								
						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							
					翼壁工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							

水門		水門本体外		翼壁工		コンクリート		レベル6		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 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					
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						足場							
					水叩工								
						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							
						スリップバー							
			護床工										
					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							
						袋詰玉石							
					間詰工								
						間詰コンクリート							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
					沈床工								
						粗架沈床							
						袋詰玉石							
						吸出し防止材							
						粗架単床							
					捨石工								
						捨石							
						表面均し							
					かご工								
						じゃかご							
						ふとんかご							
						かごマット(スロー型)							
						かごマット(多段積型)							
						ブロックマット							
			付属物設置工										
					防止柵工								
						転落(横断)防止柵							
						基礎ブロック、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							
					管理橋受台工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						鉄筋							
					銘板工								
						銘板							
						表示板							
					点検施設工								
						ステップ							
						蓋							
					階段工								

水門		付属物設置工		階段工		蓋		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 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					
						現場打階段						
						プラスチック階段						
						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						
						観測施設工						
						量水標						
						水位計						
						流量計						
						鋼管理橋上部工						
						地組工						
						地組						
						架設工【クレーン架設】						
						バント設備						
						バント基礎						
						横取り設備						
						降下設備						
						桁架設						
						架設工【ケーブルクレーン架設】						
						ケーブルクレーン設備						
						アンカー設備						
						鉄塔基礎						
						バント設備						
						バント基礎						
						桁架設						
						架設工【ケーブルエレクション架設】						
						ケーブルエレクション設備						
						アンカー設備						
						鉄塔基礎						
						桁架設						
						架設工【架設桁架設】						
						架設桁設備						
						軌条設備						
						バント設備						
						バント基礎						
						横取り設備						
						降下設備						
						桁架設						
						架設工【送出し架設】						
						送出し設備						
						バント設備						
						バント基礎						
						軌条設備						
						移動バント設備						
						クレーン設備						
						アンカー設備						
						鉄塔基礎						
						横取り設備						
						降下設備						
						桁架設						
						架設工【トラベラークレーン架設】						
						トラベラークレーン設備						
						門型クレーン設備						
						軌条設備						
						台車設備						
						バント設備						
						バント基礎						
						桁架設						
						支承工						
						金属支承設置						
						ゴム支承						
						簡易ゴム支承						
						現場継手工						

水門		鋼管理橋上部工		現場継手工		簡易ゴム支承		レベル6		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素					
						本締めボルト							
			橋梁現場塗装工			鋼床版現場溶接							
				現場塗装工									
						下塗							
						中塗							
			床版工			上塗							
				床版工									
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
				合成床版工									
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
				RC床版工									
						板張防護							
						シート張防護							
						ワイヤーリッジ防護							
						ネット防護							
						登り棧橋							
						鉄筋							
						排水樹							
						コンクリート							
						型枠							
						目地板							
			橋梁付属物工(鋼管理橋)			シール材							
				伸縮装置工									
						鋼・ゴム製伸縮装置							
						鋼製伸縮装置							
						埋設ジョイント							
				排水装置工									
						排水樹							
						排水管							
						コンクリートアンカーボルト設置							
				地覆工									
						場所打地覆							
						プレキャスト地覆							
				橋梁用防護柵工									
						橋梁用防護柵							
						落下物等防止柵							
				橋梁用高欄工									
						橋梁用高欄							
				検査路工									
						検査路							
				銘板工									
						橋名板							
						橋歴板							
			橋梁足場等設置工(鋼管理橋)										
				橋梁足場工									
						架設足場							
						床版足場							
						塗装足場							
						側面塗装足場							
						支承設置用足場							
				橋梁防護工									
						板張防護							
						シート張防護							
						ワイヤーリッジ防護							
						PC防護							

水門		橋梁足場等設置工(鋼管理橋)		橋梁防護工		PC防護		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 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					
				昇降用設備工		登り棧橋 工事用エレベーター						
			橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工		下塗 中塗 上塗						
			コンクリート管理橋上部工(PC橋)	プレテンション桁製作工		プレテンション桁製作						
				ポストテンション桁製作工		ポストテンション桁製作 機械器具損料						
				プレキャストセグメント製作工		プレキャストセグメント製作						
				プレキャストセグメント主桁組立工		プレキャストセグメント主桁組立						
				支承工		ゴム支承 変位制限装置 ジョイントローラー						
				架設工【クレーン架設】		桁小運搬 桁架設						
				架設工【架設桁架設】		桁架設						
				床版・横組工		床版型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り棧橋						
				落橋防止装置工		落橋防止装置						
			コンクリート管理橋上部工(PC非ロープ橋)	架設支保工(固定)		支保工基礎 支保						
				支承工		金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントローラー						
				落橋防止装置工		落橋防止装置						
				PC非ロープ製作工		円筒型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張						
			橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	伸縮装置工		鋼・ゴム製伸縮装置 鋼製伸縮装置 埋設ジョイント						
				排水装置工		排水桝 排水管 コンクリートアンカボルト設置						

水門		橋梁付属物工(コンクリート管理橋)		排水装置工		コンクリートアンカーボルト設置		レベル6		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 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	積算要素						
				地覆工		場所打地覆 フレッシュ地覆								
				橋梁用防護柵工		橋梁用防護柵 落下物等防止柵								
				橋梁用高欄工		橋梁用高欄								
				検査路工		検査路								
				銘板工		銘板								
			橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)											
				橋梁足場工		架設足場 床版足場 塗装足場 側面塗装足場 支承設置用足場								
				橋梁防護工		板張防護 シート張防護 ワイヤーリッジ防護 PC防護								
				昇降用設備工		登り棧橋 工事用エレベーター								
			舗装工											
				舗装準備工		不陸整正 調整コンクリート								
				舗装準備工(ICT)		不陸整正(ICT) 調整コンクリート								
				橋面防水工		橋面防水								
				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)								
				半たわみ性舗装工		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)								

水門		舗装工		半たわみ性舗装工		基層(車道・路肩部)		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 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					
						基層(歩道部)						
						表層(車道・路肩部)						
						表層(歩道部)						
						セメントミルク浸透						
					半たわみ性舗装工(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)						
						表層(車道・路肩部)						
						表層(歩道部)						
						セメントミルク浸透						
					排水性舗装工							
						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)						
						排水性舗装・表層(車道・路肩部)						
					排水性舗装工(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)						
						排水性舗装・表層(車道・路肩部)						
					透水性舗装工							
						フィルター層						
						下層路盤(車道・路肩部)						
						下層路盤(歩道部)						
						表層						
					透水性舗装工(ICT)							
						フィルター層						
						下層路盤(車道・路肩部)(ICT)						
						下層路盤(歩道部)						
						表層						
					クォースタール舗装工							
						基層						
						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)						
						中間層(車道・路肩部)						
						中間層(歩道部)						
						上層路盤(車道・路肩部)						
						上層路盤(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)						
						中間層(車道・路肩部)						

水門		舗装工		コンクリート舗装工(ICT)		中間層(車道・路肩部)		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 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						
						中間層(歩道部)							
						上層路盤(車道・路肩部)(ICT)							
						上層路盤(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							
					薄層カー舗装工								
						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)							
						薄層カー舗装							
					薄層カー舗装工(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)							
						薄層カー舗装							
					ブロック舗装工								
						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)							
						インターロッキングブロック舗装							
						特殊ブロック舗装							
					ブロック舗装工(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)							
						インターロッキングブロック舗装							
						特殊ブロック舗装							
					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・仮棧橋工								
						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(ルーズ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルーズ)							
						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							

水門		仮設工		仮橋・仮棧橋工		仮橋コンクリート基礎		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 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	摘要
						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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グアウト注入							
						ボ・リンクマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						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							
						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								
						ウェルポイント							
						ディープウェル							
					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							

水門		仮設工		残土受入れ施設工		土のう		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 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					
				作業ヤード整備工		土のう積						
				電力設備工		ヤード造成						
						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		コンクリートラント設備(砂防)						
						コンクリートラント設備(一般)						
						ケーブルクレーン設備(砂防)						
						ケーブルクレーン設備(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						
						吹付ラント設備組立解体						
						スライドセトル組立解体						
						防水作業台車組立解体						
						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		ウェザーシールド						
						雪寒仮囲い(Pタイプ)						
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)						
				法面吹付工		仮設用マルチ吹付						
				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 : 河川改修

レベル1 : 堰

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	摘要
堰		工場製作工										
				刃口金物製作工								
				桁製作工		製作加工						
						製作加工						
						ボルト・ナット						
						スタッドシベル						
				検査路製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
				鋼製伸縮継手製作工		製作加工						
						バックアップ						
						充填シール						
						ボルト・ナット						
						アンカボルト						
				落橋防止装置製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
				鋼製排水管製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
				プレート用桁製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
						スタッドシベル						
				橋梁用防護柵製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
						アンカボルト						
				鑄造費		金属支承						
						大型ゴム支承						
						排水柵						
						橋名板						
						橋歴板						
				アンカプレート製作工		製作加工						
						アンカボルト						
				仮設材製作工		製作加工						
				工場塗装工		前処理						
						下塗						
						中塗						
						上塗						
						メッキ						
		工場製品輸送工		輸送工		輸送						
						小運搬						
						現場取卸(鋼桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		河川土工		掘削工		掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルース)						
						積込(ルース)						

堰		河川土工		掘削工		積込(ルース)		レベル6		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 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	積算要素					
				掘削工(ICT)		人力積込							
						掘削(ICT)							
						掘削							
						土砂等運搬							
						河床等掘削(ICT)							
						河床等掘削							
						軟弱土等運搬(ICT)							
						軟弱土等運搬							
						整地							
						転石破碎							
						押土(ルース)							
						積込(ルース)							
						人力積込							
				盛土工		路体(築堤)盛土							
						路床盛土							
						土砂等運搬							
						整地							
						押土(ルース)							
						積込(ルース)							
						人力積込							
						土材料							
				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							
				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(ルース)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルース)							
						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		ｼﾞｵｷﾞｽﾀｲﾙ壁面材組立・設置							
						ｼﾞｵｷﾞｽﾀｲﾙ敷設							
						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)							

堰		河川土工		法面整形工(ICT)		法面整形(盛土部)(ICT)		レベル6		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 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	積算要素					
		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							
						裏込砕石							
		可動堰本体工											
				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							
						殻処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
				場所打杭工									
						場所打杭							
						積込(ルーズ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						殻処分							
						泥水処理							
				ニューマチックポン基礎工									
						ニューマチックポン設備							
						刃口金物据付							
						沈下掘削							
						沈下促進							
						コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						鉄筋							
						足場							
						支保							
						砂セントル							
						中埋コンクリート							
						ブローイングバルフ調整							
						中詰充填							
						天端コンクリート用型枠・支保							
						止水壁取壊し							
						殻運搬							
						殻処分							
				矢板工									
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						可とう鋼矢板							
				床版工									
						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							
						スリップバー							
						可とう継手							
						型枠							
						足場							

堰		可動堰本体工		床版工		足場		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 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	摘要
						堰柱工							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						止水板							
						シール材							
						スリップバー							
						支保							
						門柱工							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						支保							
						ゲート操作台工							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
						支保							
						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							
						スリップバー							
						閘門工							
						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							
						可とう継手							
						型枠							
						足場							
						支保							
						土砂吐工							
						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							
						可とう継手							
						型枠							
						足場							
						支保							
						取付擁壁工							
						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							
						足場							
						植石張							

堰		可動堰本体工	取付擁壁工	植石張	レベル6	規格	積算用	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 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	積算要素		
		固定堰本体工				胴込・裏込コンクリート 表込材			
			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 殻処分 鋼管杭 現場取卸(鋼管杭)			
			場所打杭工			場所打杭 積込(ルーズ) 人力積込 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水処理			
			ニューマチックポン基礎工			ニューマチックポン設備 刃口金物据付 沈下掘削 沈下促進 コンクリート 型枠 処分費 鉄筋 足場 支保 砂セントル 中埋コンクリート グローバル調整 中詰充填 天端コンクリート用型枠・支保 止水壁取壊し 殻運搬 殻処分			
			矢板工			鋼矢板 広幅鋼矢板 可とう鋼矢板			
			堰本体工			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 可とう継手 型枠 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			

堰		固定堰本体工		水叩工		シール材		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 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	摘要
						型枠 スリップバー							
						土砂吐工							
						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 可とう継手 型枠 足場 支保							
						取付擁壁工							
						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 足場 植石張 胴込・裏込コンクリート 裏込材							
						魚道工							
						魚道本体工							
						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 足場							
						管理橋下部工							
						管理橋橋台工							
						基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋							
						鋼管理橋上部工							
						地組工							
						架設工【クレーン架設】							
						ベント設備 ベント基礎 横取り設備 降下設備 桁架設							
						架設工【ケーブルクレーン架設】							
						ケーブルクレーン設備 アンカー設備 鉄塔基礎 ベント設備 ベント基礎 桁架設							
						架設工【ケーブルエレクション架設】							
						ケーブルエレクション設備 アンカー設備 鉄塔基礎 桁架設							
						架設工【架設桁架設】							

堰		鋼管理橋上部工		架設工【架設桁架設】		桁架設		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 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						
						架設桁設備							
						軌条設備							
						ベント設備							
						ベント基礎							
						横取り設備							
						降下設備							
						桁架設							
					架設工【送出し架設】								
						送出し設備							
						ベント設備							
						ベント基礎							
						軌条設備							
						移動ベント設備							
						クレーン設備							
						アンカー設備							
						鉄塔基礎							
						横取り設備							
						降下設備							
						桁架設							
					架設工【トラスクレーン架設】								
						トラスクレーン設備							
						門型クレーン設備							
						軌条設備							
						台車設備							
						ベント設備							
						ベント基礎							
						桁架設							
					支承工								
						大型ゴム支承設置							
						金属支承設置							
					現場継手工								
						本締めボルト							
						鋼床版現場溶接							
		橋梁現場塗装工			現場塗装工								
						下塗							
						中塗							
						上塗							
		床版工			床版工								
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
					合成床版工								
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
					RC床版工								
						板張防護							
						シート張防護							
						ワイヤーブリッジ防護							
						ネット防護							
						登り棧橋							
						鉄筋							
						排水樹							
						コンクリート							
						型枠							
						目地板							
						ソール材							
		橋梁付属物工(鋼管理橋)			伸縮装置工								
						鋼・ゴム製伸縮装置							

堰		橋梁付属物工(鋼管理橋)		伸縮装置工		鋼・ゴム製伸縮装置		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 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	摘要
						鋼製伸縮装置 埋設ジョイント							
					排水装置工	排水枘 排水管							
						コンクリートアンカーボルト設置							
					地覆工	場所打地覆 プラスチック地覆							
					橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵 落下物等防止柵							
					橋梁用高欄工	橋梁用高欄							
					検査路工	検査路							
					銘板工	橋名板 橋歴板							
			橋梁足場等設置工(鋼管理橋)										
					橋梁足場工	架設足場 床版足場 塗装足場 側面塗装足場 支承設置用足場							
					橋梁防護工	板張防護 シート張防護 ワイヤーリッジ防護 PC防護							
					昇降用設備工	登り棧橋 工事用エレベーター							
			コンクリート管理橋上部工(PC橋)										
					プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作							
					ポストテンション桁製作工	ポストテンション桁製作 機械器具損料							
					プラスチックゲメント製作工	プラスチックゲメント製作							
					プラスチックゲメント主桁組立工	プラスチックゲメント主桁組立							
					支承工	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントロータリー							
					架設工【クレーン架設】	桁小運搬 桁架設							
					架設工【架設桁架設】	桁架設							
					床版・横組工	床版型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り棧橋							
					落橋防止装置工	落橋防止装置							

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
		コンクリート管理橋上部工(PC橋)		落橋防止装置工		落橋防止装置						
			コンクリート管理橋上部工(PCホースラフ橋)									
				架設支保工(固定)		支保工基礎						
						支保						
				支承工		金属支承設置						
						ゴム支承						
						変位制限装置						
						ジョイントローカー						
				落橋防止装置工		落橋防止装置						
				PCホースラフ製作工		円筒型枠						
						鉄筋						
						コンクリート						
						PCケーブル						
						PC緊張						
		コンクリート管理橋上部工(PC箱桁橋)										
			架設支保工(固定)			支保工基礎						
						支保						
				支承工		金属支承設置						
						ゴム支承						
						変位制限装置						
						ジョイントローカー						
				PC箱桁製作工		鉄筋						
						コンクリート						
						PCケーブル緊張						
						PC継手						
				落橋防止装置工		落橋防止装置						
		橋梁付属物工(コンクリート管理橋)										
				伸縮装置工		鋼・ゴム製伸縮装置						
						鋼製伸縮装置						
						埋設ジョイント						
				排水装置工		排水樹						
						排水管						
						コンクリートアンカーbolt設置						
				地覆工		場所打地覆						
						プラスチック地覆						
				橋梁用防護柵工		橋梁用防護柵						
						落下物等防止柵						
				橋梁用高欄工		橋梁用高欄						
				検査路工		検査路						
				銘板工		銘板						
		橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)										
				橋梁足場工		架設足場						
						床版足場						
						塗装足場						
						側面塗装足場						
						支承設置用足場						
				橋梁防護工		板張防護						
						シート張防護						

堰		橋梁足場等設置工(コンクリート管) 橋梁防護工			シート張防護		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等					
						ワイヤーリッジ防護 PC防護						
					昇降用設備工							
						登り棧橋 工事用エレベーター						
			付属物設置工									
					防止柵工							
						転落(横断)防止柵 基礎ブロック鋼管基礎 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 蓋						
					階段工							
						現場打階段 プレキャスト階段 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						
					観測施設工							
						量水標 水位計 流量計						
					ゲラウトホール工							
			仮設工			ゲラウトホール						
					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・仮棧橋工							
						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(ルーズ) 人力積込 人力運搬 押土(ルーズ) 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						

堰		仮設工		仮橋・仮栈橋工		橋脚		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 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	摘要
						仮橋上部							
						覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕							
						覆工板設置・撤去〔仮栈橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕							
						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)							
						防眩材							
					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〔仮栈橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕							
						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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボートマシン移設							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						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							
						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								
					地下水位低下工								
						ポンプ排水							
						ウェル・イント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィル材							
						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							

堰		仮設工		残土受入れ施設工		土のう積		レベル6		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素	積算要素				
				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) ケーブルクレーン設備(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		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-シールド 雪寒仮囲い(Pタイプ) 雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
				法面吹付工		仮設用ミル吹付							
				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 : 河川改修

レベル1 : 排水機場

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	摘要
排水機場		河川土工										
				掘削工								
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)								
						掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削(ICT)						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬(ICT)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				盛土工								
						路体(築堤)盛土						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルズ)						
						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						
						残土等処分						
				盛土補強工								
						ｼﾞﾝｷﾞｽﾀｲﾙ壁面材組立・設置						

排水機場		河川土工		盛土補強工		ジオテキスタイル壁面材組立・設置		レベル6		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 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	積算要素					
						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							
			機場本體工			裏込砕石							
					既製杭工								
						既製コンクリート杭							
						積込(ルーフ)							
						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							
					場所打杭工	現場取卸(鋼管杭)							
						場所打杭							
						積込(ルーフ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						殻処分							
						泥水処理							
					矢板工								
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						可とう鋼矢板							
					本體工								
						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							
						ソール材							
						型枠							
						足場							
						支保							
					燃料貯油槽工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						防水マルチ							
						充填砂							
						鉄筋							
						アンカーボルト							

排水機場		機場本體工		燃料貯油槽工		アンカーボルト		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 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					
						目地板						
						シール材						
						型枠						
						足場						
						支保						
		沈砂池工										
				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						
						殻処分						
						鋼管杭						
						現場取卸(鋼管杭)						
				場所打杭工								
						場所打杭						
						積込(ルーズ)						
						人力積込						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
						殻運搬						
						殻処分						
						泥水処理						
				矢板工								
						鋼矢板						
						広幅鋼矢板						
						可とう鋼矢板						
				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						
						裏込砕石						
						止水板						
						シール材						
						化粧型枠						
						ペーライコンクリート						
						排水材設置						
				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						
						目地板						
						止水板						
						シール材						
						型枠						
						処分費						
						足場						
						排水材設置						
				コンクリート床版工								
						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						

排水機場		沈砂池工		コンクリート床版工		型枠		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 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	摘要
					7'ロック床版工								
						根固め7'ロック製作							
						消波根固め7'ロック製作							
						根固め7'ロック据付							
						消波根固め7'ロック仮置							
						消波根固め7'ロック運搬							
						場所打7'ロック							
						コンクリート							
						吸出し防止材							
					場所打水路工								
						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							
						支保							
			吐出水槽工										
					既製杭工								
						既製コンクリート杭							
						積込(ルース)							
						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							
						積込(ルース)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						殻処分							
						泥水処理							
					矢板工								
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						可とう鋼矢板							
					本体工								
						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							
						支保							
			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							

排水機場		仮設工		工事用道路工		仮設舗装		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 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	摘要
						仮設7スカフ							
						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・仮棧橋工								
						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)							
						防眩材							
					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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボートクマシ移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						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							
						締切盛土							

排水機場		仮設工	土留・仮締切工	締切盛土	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 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				
					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		ウエルホイント				
					ディープウエル				
			仮水路工		ヒューム管				
					コルゲートパイプ				
					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		コンクリートポンプ設備(砂防)				
					コンクリートポンプ設備(一般)				
					ケーブルクレーン設備(砂防)				
					ケーブルクレーン設備(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				
					吹付ポンプ設備組立解体				
					スライゼンブル組立解体				
					防水作業台車組立解体				
					ケーブリング設備				
					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						

レベル0 : 河川改修

レベル1 : 床止め・床固め

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	摘要
床止め・床固め		河川土工										
				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-ズ)						
						積込(ル-ズ)						
						積込(ル-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-ズ)						
						積込(ル-ズ)						
						積込(ル-ズ)(砂防)						
						人力積込						
				盛土工		路体(築堤)盛土						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ル-ズ)						
						積込(ル-ズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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-ズ)						
						積込(ル-ズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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-ズ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ル-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						

床止め・床固め		河川土工		残土処理工		土砂等運搬		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 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	摘要
				盛土補強工		残土等処分							
						ジ行キスタイル壁面材組立・設置							
						ジ行キスタイル敷設							
						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							
						裏込砕石							
			床止め工										
				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							
						敷運搬							
						敷処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
				矢板工		鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						可とう鋼矢板							
				本体工		均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						足場							
						植石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						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							
						吸出し防止材							
				取付擁壁工		均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							

床止め・床固め		取付擁壁工		シール材		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 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等					
						足場				
						植石張				
						胴込・裏込コンクリート				
						裏込材				
				水叩工						
						均しコンクリート				
						コンクリート				
						型枠				
						鉄筋				
						目地板				
						止水板				
						シール材				
						巨石張(練)				
						巨石張(空)				
						巨石採取				
						巨石運搬				
						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				
						吸出し防止材				
		床固め工								
				本堤工						
						均しコンクリート				
						コンクリート				
						型枠				
						鉄筋				
						目地板				
						止水板				
						シール材				
						足場				
						植石張				
						胴込・裏込コンクリート				
						裏込材				
						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				
						吸出し防止材				
				垂直壁工						
						均しコンクリート				
						コンクリート				
						型枠				
						鉄筋				
						目地板				
						止水板				
						シール材				
						足場				
						植石張				
						胴込・裏込コンクリート				
						裏込材				
				側壁工						
						均しコンクリート				
						コンクリート				
						型枠				
						鉄筋				
						裏込石				
						水抜パイプ				
						目地板				
						止水板				
						シール材				
						足場				

床止め・床固め		床固め工		側壁工		足場		レベル6		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 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	積算要素					
						植石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
					水叩工								
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						巨石張(練)							
						巨石張(空)							
						巨石採取							
						巨石運搬							
						根固めﾌﾞﾛｯｸ製作							
						消波根固めﾌﾞﾛｯｸ製作							
						根固めﾌﾞﾛｯｸ据付							
						消波根固めﾌﾞﾛｯｸ仮置							
						消波根固めﾌﾞﾛｯｸ運搬							
						吸出し防止材							
			山留擁壁工										
					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							
						型枠							
						鉄筋							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						足場							
					ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁工								
						コンクリート(間知)ﾌﾞﾛｯｸ積							
						大型ﾌﾞﾛｯｸ積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(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							
					山留擁壁基礎工								
						場所打基礎							
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾞﾛｯｸ							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
			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							
						仮設ｱｽﾌﾟﾙ							

床止め・床固め		仮設工		工事用道路工		仮設アスファルト		レベル6		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 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	積算要素					
						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・仮棧橋工									
						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)							
						防眩材							
				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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グROUT注入							
						ボーストマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						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							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							

床止め・床固め		仮設工		土留・仮締切工		締切盛土撤去		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 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						
						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								
					地下水位低下工	ポンプ排水							
						ウェル・イント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コレクターパイプ							
						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								
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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								
						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)							

レベル0 : 河川維持修繕

レベル1 : 河川維持

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	摘要	
河川維持		巡視・巡回工		河川巡視工		緊急巡視							
		除草工		堤防除草工		堤防除草(複合) 除草 集草 梱包 積込・荷卸 運搬(堤防除草) 除草処分							
		堤防養生工		芝養生工		施肥 抜根							
				伐木除根工		伐木・伐竹(複合) 伐木・伐竹 除根整地 集積積込み 伐木伐竹運搬 処分費							
		構造物補修工		ひびわれ補修工		充てん工法 低圧注入工法 足場 防護							
				断面修復工		左官工法 足場 防護							
				ホーリンググラウト工		削孔 注入 注入設備据付解体 足場							
				欠損部補修工		欠損部取壊し 欠損部補修							
		河川土工		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(ルース) 人力積込 人力運搬 押土(ルース) 土砂等運搬 整地 土材料							
				作業土工(ICT)		床掘り(ICT)							
		路面補修工		コンクリート舗装補修工		アスファルト注入 舗装版目地補修 クラック防止シート							
				アスファルト舗装補修工									

河川維持		路面補修工		アスファルト舗装補修工		クラック防止シート		レベル6		規格	積算用	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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素			単位		
						わだち掘れ補修 パッチング クラック処理							
		付属物設置工		防護柵工		ガードレール ガードパイプ							
				境界杭工		境界杭 境界(法留)壁							
				付属物設置工		車止めポスト 境界錐 境界(法留)壁 距離標 標識							
		光ケーブル配管工		配管工		配管設置(埋設部)							
				ハンドホール工		ハンドホール							
		清掃工		塵芥処理工		散在塵芥処理 堆積塵芥収集(機械処理) 堆積塵芥収集(人力処理) 処分費							
				水面清掃工		水面清掃							
		植栽維持工		樹木・芝生管理工		樹木せん定 寄植せん定 補植 支柱 堤防除草(複合) 除草 集草 梱包 積込・荷卸 運搬(堤防除草) 除草処分 樹木施肥 灌水 防除 芝刈 張芝 筋芝 市松芝 地被類植付 種子散布							
		応急処理工		応急処理作業工		応急作業							
		撤去物処理工		運搬処理工		殻運搬 殻処分 現場発生品運搬							
		仮設工		工事用道路工		工事用道路盛土 安定処理 敷砂利							

河川維持		仮設工		工事用道路工		敷砂利		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 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	摘要
						敷鉄板							
						仮設舗装							
						仮設アスファ							
						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・仮棧橋工								
						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(ルズ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルズ)							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						土材料							
						仮橋コンクリ基礎							
						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)							
						防眩材							
					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)							
						アンカー鋼材加工組立・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送							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タレット・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							

河川維持		仮設工		土留・仮締切工		土のう		レベル6		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 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	積算要素					
						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・イント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
					残土受け入れ施設工								
						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)							
						ケーブルクレーン設備(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								
						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							

レベル0 : 河川維持修繕

レベル1 : 河川修繕

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	摘要
河川修繕		河川土工										
				掘削工								
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)								
						掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削(ICT)						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬(ICT)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				盛土工								
						路体(築堤)盛土						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルズ)						
						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						
						残土等処分						
				盛土補強工								
						シタキスタイル壁面材組立・設置						

河川修繕		河川土工		盛土補強工		ジオテキスタイル壁面材組立・設置		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 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	摘要
						ジオテキスタイル敷設							
						まき出し・敷均し、締固め							
						採取土盛土工							
						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							
						裏込砕石							
			腹付工										
					覆土工								
						覆土(採取土)							
						覆土(購入土)							
						遮水シート張							
					植生工								
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						種子散布							
			側帯工										
					縁切工								
						吸出し防止材							
						じゃかこ							
						連節ﾌﾞﾛｯｸ張							
						連節ﾌﾞﾛｯｸ水中吊落し							
						連節ﾌﾞﾛｯｸ張(コンクリート)							
						連節ﾌﾞﾛｯｸ張(型枠)							
						石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						コンクリートﾌﾞﾛｯｸ張							
					植生工								
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						種子散布							
			堤脚保護工										
					石積工(構造物単位)								
						石積							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						ｼｰﾙ材							
					石積工								
						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							
						目地板							
						ｼｰﾙ材							
					コンクリートﾌﾞﾛｯｸ工								
						コンクリート(間知)ﾌﾞﾛｯｸ積							
						大型ﾌﾞﾛｯｸ積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							

河川修繕		堤脚保護工		コンクリートブロック工		胴込・裏込材(砕石)		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 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	摘要
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						シール材							
						養生費							
		管理用通路工											
				防護柵工									
						現場発成品運搬							
						ガードレール							
						ガードパイプ							
				路面切削工									
						路面切削							
						殻運搬(路面切削)							
						殻処分							
				舗装打換え工									
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						舗装版破碎(小規模)							
						舗装版破碎(急速施工)							
						殻運搬							
						殻処分							
						下層路盤							
						上層路盤							
						基層							
						表層							
				オーバーレイ工									
						表層(車道・路肩部)							
						表層(歩道部)							
				排水構造物工									
						現場発成品運搬							
						プレキャストU型側溝							
						側溝蓋							
						PC管							
						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							
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト集水樹							
						敷コンクリート							
						蓋							
				道路付属物工									
						現場発成品運搬							
						歩車道境界ブロック							
		現場塗装工											
				付属物塗装工									
						素地調整							
						下塗							
						中塗							
						上塗							
		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							

河川修繕		仮設工	工事用道路工	土のう		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 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				
						土のう積				
						殻運搬				
						殻処分				
			仮橋・仮棧橋工							
						床掘り				
						埋戻し				
						基面整正				
						掘削補助機械搬入搬出				
						転石破砕				
						積込(ルズ)				
						人力積込				
						人力運搬				
						押土(ルズ)				
						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)				
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理				
						ゲラウト注入				
						ローリングマシン移設				
						アンカー工材料費(アンカー)				
						足場(アンカー)				
						タイロット・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				
						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							

河川修繕		仮設工		砂防仮締切工		中詰盛土撤去		レベル6		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 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	積算要素					
						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							
						ウェルポイント							
						ディープウェル							
						仮水路工							
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィル材							
						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							
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						ウエザ-シールド							

レベル0 : 海岸整備

レベル1 : 堤防・護岸

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	摘要
堤防・護岸		海岸土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破砕 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT) 掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破砕 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				盛土工		路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				作業土工		床掘り 埋戻し 基面整正 掘削補助機械搬入搬出 転石破砕 積込(ルズ) 人力積込 人力運搬 押土(ルズ) 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 残土等処分						
				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)						

堤防・護岸		海岸土工		法面整形工(ICT)		法面整形(盛土部)(ICT)		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 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						
		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							
						裏込砕石							
		地盤改良工		表層安定処理工		サントマット							
						安定処理							
						置換							
				表層安定処理工 (ICT)		安定処理 (ICT)							
				パイルネット工		既製コンクリート杭							
						殻運搬							
						殻処分							
						木杭							
						連結鉄筋							
						サントマット							
				パネチルトレーン工		サントドレーン							
						PVD							
				締固め改良工		サントコンパクションパイル							
				固結工		粉体噴射攪拌							
						粉体噴射攪拌(先掘)							
						粉体噴射攪拌(移設)							
						粉体噴射攪拌(軸間変更)							
						スラリー攪拌							
						高圧噴射攪拌							
						中層混合処理							
						薬液注入							
				固結工 (ICT)		スラリー攪拌 (ICT)							
						中層混合処理 (ICT)							
				泥水処理工		泥水処理							
		護岸基礎工		捨石工		捨石							
						表面均し							
				場所打コンクリート工		コンクリート							
						鉄筋							
						止水板							
						目地板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
				海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作							
						消波根固めブロック製作							
						海岸コンクリートブロック据付							
						消波根固めブロック仮置							
						消波根固めブロック運搬							
				笠コンクリート工		笠コンクリート							
						プレキャスト笠コンクリート							
				基礎工		現場打基礎							

堤防・護岸		護岸基礎工	基礎工	現場打基礎	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 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			
						プレキャスト基礎 中詰コンクリート 中詰コンクリート殻			
				矢板工		鋼矢板 広幅鋼矢板 腹起し タイロッド 控え版			
		護岸工		石積(張)工(構造物単位)		石積(張)基礎 プレキャスト基礎ブロック 現場打小口止コンクリート プレキャスト小口止ブロック 現場打横帯(隔壁)コンクリート プレキャスト横帯(隔壁)ブロック 基礎材 中詰コンクリート 石積 石張 現場打天端コンクリート 目地板 シール材			
				石積(張)工		石積(張)基礎 プレキャスト基礎ブロック 現場打小口止コンクリート プレキャスト小口止ブロック 現場打横帯(隔壁)コンクリート プレキャスト横帯(隔壁)ブロック 基礎材 中詰コンクリート 石積 石張 胴込・裏込コンクリート 裏込材 現場打天端コンクリート 目地板 シール材			
				海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作 消波根固めブロック製作 海岸コンクリートブロック据付 消波根固めブロック仮置 消波根固めブロック運搬 裏込砕石 吸出し防止材			
				コンクリート被覆工		コンクリート 鉄筋 裏込砕石 吸出し防止材 目地板 シール材 型枠 処分費			
		擁壁工		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			

堤防・護岸		擁壁工		場所打擁壁工(構造物単位)		L型擁壁		レベル6		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 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	積算要素					
						裏込碎石							
						止水板							
						シール材							
						化粧型枠							
						ヘーライコンクリート							
						排水材設置							
					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							
						足場							
						吸出し防止材							
						裏込碎石							
						水抜パイプ							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
						排水材設置							
			天端被覆工										
					コンクリート被覆工								
						コンクリート							
						基礎材							
						目地板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
			波返工										
					波返工								
						コンクリート							
						鉄筋							
						止水板							
						目地板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
			裏法被覆工										
					石積(張)工(構造物単位)								
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						プレキャスト小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
					石積(張)工								
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						プレキャスト小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							

堤防・護岸		裏法被覆工		石積(張)工		石張		レベル6		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 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	積算要素					
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
					コンクリートﾌﾞロック工(間知ﾌﾞロック張)								
						現場打基礎コンクリート							
						ﾌﾞロック基礎ﾌﾞロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ﾌﾞロック小口止ﾌﾞロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ﾌﾞロック横帯(隔壁)ﾌﾞロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						間知ﾌﾞロック張							
						目地板							
						シール材							
						ﾌﾞロック巻止ﾌﾞロック							
						現場打天端コンクリート							
					コンクリートﾌﾞロック工(平ﾌﾞロック張)								
						現場打基礎コンクリート							
						ﾌﾞロック基礎ﾌﾞロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ﾌﾞロック小口止ﾌﾞロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ﾌﾞロック横帯(隔壁)ﾌﾞロック							
						平ﾌﾞロック張							
						目地板							
						シール材							
						ﾌﾞロック巻止ﾌﾞロック							
						現場打天端コンクリート							
					コンクリートﾌﾞロック工(コンクリートﾌﾞロック積)								
						現場打基礎コンクリート							
						ﾌﾞロック基礎ﾌﾞロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ﾌﾞロック小口止ﾌﾞロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ﾌﾞロック横帯(隔壁)ﾌﾞロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						コンクリート(間知)ﾌﾞロック積							
						大型ﾌﾞロック積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						シール材							
						ﾌﾞロック巻止ﾌﾞロック							
						養生費							
						現場打天端コンクリート							
					コンクリートﾌﾞロック工(連節ﾌﾞロック張)								
						現場打基礎コンクリート							
						ﾌﾞロック基礎ﾌﾞロック							
						現場打小口止コンクリート							
						ﾌﾞロック小口止ﾌﾞロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ﾌﾞロック横帯(隔壁)ﾌﾞロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ﾌﾞロック張							
						目地板							
						シール材							
						ﾌﾞロック巻止ﾌﾞロック							

堤防・護岸		裏法被覆工		コンクリートブロック工(連節ブロック張)		プレキャスト巻止ブロック		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 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						
				コンクリート被覆工		現場打天端コンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						均しコンクリート							
						裏込砕石							
						目地板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
				法枠工		現場打法枠							
						プレキャスト法枠							
						吹付枠							
			カルバート工										
					プレキャストカルバート工								
						プレキャストボックス							
						止水シート(大型プレキャストボックスカルバート)							
						排水材設置							
			排水構造物工										
				側溝工									
						プレキャストU型側溝							
						自由勾配側溝							
						コルゲートリユーム							
						側溝基礎							
						側溝蓋							
				集水樹工									
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト集水樹							
						プレキャスト集水樹基礎							
						蓋							
				管渠工									
						PC管							
						ヒュム管(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							
				場所打水路工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						止水板							
						目地板							
						シール材							
						型枠							
						処分費							
						足場							
			付属物設置工										
				防止柵工									
						転落(横断)防止柵							
						基礎ブロック,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							
				階段工									
						現場打階段							

堤防・護岸		付属物設置工		階段工		現場打階段		レベル6		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 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					
						プラスチック階段 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							
			構造物撤去工										
				防護柵撤去工									
						防護柵撤去(ガードレール)							
						防護柵撤去(ガードパイプ)							
						防護柵(横断・転落防止柵)撤去							
						ガードケーブル撤去							
				標識撤去工									
						標識撤去							
				道路付属物撤去工									
						視線誘導標撤去							
						境界杭撤去							
						距離標撤去							
				構造物取壊し工									
						コンクリート構造物取壊し							
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						コンクリートはつり							
						コンクリート表面処理							
						吹付法面取壊し							
						鋼材切断							
						鋼矢板引抜き							
						広幅鋼矢板引抜き							
						H鋼杭引抜き							
						コンクリートロック撤去							
						根固めロック撤去							
						コンクリート取壊し運搬処理							
				プラスチック擁壁撤去工									
						プラスチック擁壁撤去							
				排水構造物撤去工									
						L形側溝撤去							
						ヒューム管撤去							
						ボックスカルバート撤去							
						PC管撤去							
						暗渠排水管撤去							
						管(函)渠型側溝撤去							
						集水柵撤去							
						コルゲートパイプ撤去							
						コルゲートフリューム撤去							
						マンホール撤去							
						鉄筋コンクリート台付管撤去							
						U型側溝撤去							
						蓋版撤去							
				かご撤去工									
						じゃかご撤去							
						ふとんかご撤去							
				落石雪害防止撤去工									
						落石防護柵撤去							
				道路付属施設撤去工									
						道路鎮撤去							
						車線分離標撤去							
						境界鎮撤去							
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去							
				ブロック舗装撤去工									
						インターロッキングブロック撤去							
						特殊ブロック撤去							
						ノンスリップ撤去							
				縁石撤去工									
						歩車道境界ブロック撤去							
						地先境界ブロック撤去							

堤防・護岸		構造物撤去工		緑石撤去工		地先境界ブロック撤去		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 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
				冬期安全施設撤去工									
						防雪柵撤去							
						スノボール撤去							
				骨材再生工		骨材再生							
				運搬処理工		殻運搬							
						殻処分							
						現場発生品運搬							
			付帯道路工										
				路側防護柵工		ガードレール							
						ガードパイプ							
				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							
						目地切り・清掃							
				薄層カー舗装工									

堤防・護岸		付帯道路工	薄層カー舗装工	目地切り・清掃	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 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				
					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)				
					薄層カー舗装				
			薄層カー舗装工(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)				
					薄層カー舗装				
			側溝工		プレキャストU型側溝				
					プレキャストL形側溝				
					L形側溝				
					自由勾配側溝				
					側溝蓋				
					PC管				
					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				
					プレキャスト集水樹				
					プレキャスト集水樹基礎				
					蓋				
			縁石工		歩車道境界ブロック				
					地先境界ブロック				
					アスカーフ				
			区画線工		熔融式区画線				
					ペイント式区画線				
					区画線消去				
					区画線消去(WJ式)日当施工量未滿				
			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				
					道路鏡				
					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				
					仮設アスカーフ				
					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				

堤防・護岸		仮設工	工事用道路工	殻運搬	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 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			
				仮橋・仮棧橋工		殻処分			
						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(ルズ)			
						人力積込			
						人力運搬			
						押土(ルズ)			
						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)			
						防眩材			
				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)			
						アンカー鋼材加工組立・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			
						アンカー工材料費(アンカー)			
						足場(アンカー)			
						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			
						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			

堤防・護岸		仮設工		砂防仮締切工		大型土のう締切		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 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	摘要
						コンクリート締切							
						水替工							
						ホップ排水							
						地下水位低下工							
						ウェル・イント デーブ・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							
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライメント組立解体							
						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							
						ウェザースェルター							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							

レベル0 : 海岸整備

レベル1 : 突堤・人工岬

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	摘要
突堤・人工岬		海岸土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT) 掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込						
				盛土工		路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 積込(ルズ) 人力積込 土材料						
				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(ルズ) 人力積込 人力運搬 押土(ルズ) 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 残土等処分						
				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)						

突堤・人工岬		海岸土工		法面整形工(ICT)		法面整形(盛土部)(ICT)		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 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						
		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							
						裏込砕石							
		突堤基礎工		捨石工		中詰石							
						捨石							
						表面均し							
						捨石均し							
				吸出し防止工		粗朶沈床							
						ふとんかご							
		突堤本体工		捨石工		中詰石							
						捨石							
						表面均し							
						捨石(海上)							
						捨石均し							
				被覆石工		被覆石据付							
						表面均し							
						被覆石均し							
				被覆ブロック工		被覆ブロック据付							
						消波根固めブロック仮置							
						消波根固めブロック運搬							
				海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作							
						消波根固めブロック製作							
						海岸コンクリートブロック据付							
						消波根固めブロック仮置							
						消波根固めブロック運搬							
				既製杭工		鋼管杭							
						積込(ルーズ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						現場取卸(鋼管杭)							
				詰杭工		既製コンクリート杭							
						載運搬							
						載処分							
						コンクリートハル							
						消波根固めブロック製作							
						消波根固めブロック運搬							
						中詰石							
						表面均し							
				矢板工		鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						鋼矢板防食							
						腹起し							
						タイロッド							
						控え版							
						中詰砂							
				石砕工									

突堤・人工岬		突堤本体工		石枠工		中詰砂		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 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	摘要
						コンクリート枠製作							
						コンクリート枠据付							
						消波根固めブロック運搬							
						中詰石							
						捨石均し							
					場所打コンクリート工								
						コンクリート							
						鉄筋							
						目地板							
						ソール材							
						型枠							
						処分費							
					ケーソン工								
						コンクリート							
						鉄筋							
						ケーソン等運搬・据付							
						中詰砂							
						表面均し							
						蓋コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						支保							
					セラー工								
						コンクリート							
						鉄筋							
						ケーソン等運搬・据付							
						中詰石							
						表面均し							
						蓋コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						支保							
			根固め工										
					捨石工								
						中詰石							
						捨石							
						表面均し							
						捨石(海上)							
						捨石均し							
					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							
						根固めブロック据付(海上)							
			消波工										
					捨石工								
						中詰石							
						捨石							
						表面均し							
						捨石(海上)							
						捨石均し							
					消波ブロック工								
						消波ブロック製作							
						消波根固めブロック製作							
						消波ブロック据付							
						消波根固めブロック仮置							
						消波根固めブロック運搬							
						消波ブロック据付(海上)							
			仮設工										
					工事用道路工								

突堤・人工岬		仮設工		工事用道路工		消波ブロック据付(海上)							
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法等	レベル3 種別	箇所名・ 工法等	レベル4 細別	箇所名・ 工法等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要	
						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							
						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・仮棧橋工								
						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(ルズ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルズ)							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						土材料							
						仮橋コンクリ基礎							
						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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						ゲラウト注入							
						ボリングマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タイロッド・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							

突堤・人工岬		仮設工		土留・仮締切工		盛替梁		レベル6		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 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	積算要素					
						じゃかご							
						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								
					地下水位低下工								
						ホップ排水							
						ウエルイント							
						デーフウエル							
					仮水路工								
						ヒュー管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フルカー材							
						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								
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライツェンル組立解体							
						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							

レベル0 : 海岸整備

レベル1 : 海域堤防

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	摘要													
海域堤防		海域堤基礎工																							
													捨石工												
				海域堤本体工																					
		捨石工																							
				海岸コンクリートブロック工																					
		ケーソン工																							
		セラー工																							
		場所打コンクリート工																							
		仮設工																							
		工事用道路工																							
		仮橋・仮橋工																							

海域堤防		仮設工	仮橋・仮栈橋工	埋戻し	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 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等				
					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)				
					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〔仮栈橋設置撤去工〕				
					覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕				
					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)				
					防眩材				
			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〔仮栈橋設置撤去工〕				
					覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕				
					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)				
					アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理				
					グラウト注入				
					ボートマシンの移設				
					アンカー工材料費(アンカー)				
					足場(アンカー)				
					タレット・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				
					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						

海域堤防		仮設工		地下水位低下工		ポンプ排水		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 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	摘要
						ウェル タイプウェル							
						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							
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							
						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							
						ウェザーシールド							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
						法面吹付工							
						仮設用ミル吹付							
						仮区画線工							
						仮区画線							

レベル0 : 海岸整備

レベル1 : 浚渫(海岸)

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	摘要
浚渫(海岸)				作業船及び機械運転工		中継ポンプ運転 警戒船運転						
		浚渫工(クレーン船)		浚渫船運転工		浚渫船機械管理費						
				作業船運転工		土運搬船運転 曳船運転 警戒船運転						
		浚渫土処理工		浚渫土処理工		押土(ルース) 積込(ルース) 水中掘削積込 土砂等運搬 整地 残土等処分						
		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・仮棧橋工		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		覆工板受桁						

浚渫(海岸)		仮設工		路面覆工		覆工板受桁		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 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					
								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)				
								アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理				
								グラウト注入				
								ボリングマシン移設				
								アンカー材料費(アンカー)				
								足場(アンカー)				
								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				
								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				ウェルポイント				
								ディープウェル				
				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				コンクリートポンプ設備(砂防)				
								コンクリートポンプ設備(一般)				
								ケーブルクレーン設備(砂防)				
								ケーブルクレーン設備(一般)				
				トンネル仮設備工				トンネル仮設備保守				

浚渫(海岸)		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守		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 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	摘要
						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							
						吹付フロント設備組立解体							
						スライメント組立解体							
						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								
						ウエザ-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								
						仮設用ミル吹付							
					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 : 海岸整備

レベル1 : 養浜

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	摘要
養浜		海岸土工										
				掘削工		掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)								
						掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
				盛土工								
						路体(築堤)盛土						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						積込(ルズ)						
						人力積込						
						土材料						
				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(ルズ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルズ)						
						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						
						残土等処分						
				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)						

養浜		海岸土工		法面整形工(ICT)		法面整形(盛土部)(ICT)		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 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						
		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							
						裏込砕石							
		砂止工											
				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							
						捨石							
		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・仮棧橋工		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(ルーフ)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルーフ)							
						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〕							

養浜		仮設工		路面覆工		覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕		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 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						
				土留・仮締切工		覆工板・覆工板受桁							
						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)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボリリングマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						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							
						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		ウェルイント							
						ディープウェル							
				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		コンクリートポンプ設備(砂防)							
						コンクリートポンプ設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(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							

養浜		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル排水設備		トンネル6		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 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	トンネル6 積算要素	トンネル6				
						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								
						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-シールド							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
					法面吹付工								
						仮設用マルチ吹付							
					仮区画線工								
						仮区画線							
					交通管理工								
						交通誘導警備員							