

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : 道路改良

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
道路改良		道路土工										
				掘削工		掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						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(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
				路体盛土工								
						路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工								
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工(ICT)								
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						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(N-S)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(N-S)						
						土砂等運搬						

道路改良		道路土工		作業土工		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						
						整地							
						土材料							
					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)							
					防草コンクリート	張りコンクリート							
			地盤改良工										
					路床安定処理工	安定処理							
					自走式土質改良工	土質改良							
					置換工	置換							
					サンドマット工	サンドマット							
						安定シート・ネット							
					パーチカルドレーン工	サンドドレーン							
						ベーパードレーン							
					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)							
						スラリー攪拌							
						高圧噴射攪拌							
						中層混合処理							
						薬液注入							
			法面工										
					植生工	種子散布							
						養生(散水養生)							
						客土吹付							
						植生基材吹付							
						植生シート							
						植生マット							
						植生筋							
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						人工張芝							
						植生穴							
					法面吹付工	珪砂吹付							
						コンクリート吹付							
					法枠工	現場打法枠							
						プレキャスト法枠							
						吹付枠							
					法面施肥工	法面施肥							
					アンカー工	アンカー工材料費(アンカー)							
						削孔(アンカー)							

道路改良		法面工		アンカー工		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							
						ボリングマシン移設							
						足場(アンカー)							
					アンカー工(プレキャストコンクリート板)								
						プレキャストコンクリート板据付							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						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							
						足場(アンカー)							
					鉄筋挿入工								
						鉄筋挿入							
						足場(鉄筋挿入)							
					かご工								
						じゃかご							
						ふとんかご							
			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							
			擁壁工										
					既製杭工								
						既製コンクリート杭							
						積込(ルーズ)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						殻運搬							
						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							
					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							
						I型擁壁							
						裏込砕石							
						止水板							
						化粧型枠							
						ペーラインコンクリート							
					場所打擁壁工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							

道路改良		擁壁工		場所打擁壁工		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						
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
					プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁							
					帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	補強土壁基礎							
						補強土壁壁面材組立・設置							
						補強材取付							
						まき出し・敷均し、締固め							
						採取土盛土材							
						壁面上端処理							
						排水管敷設							
					ジヤキスタイル補強土壁工	補強土壁基礎							
						ジヤキスタイル壁面材組立・設置							
						ジヤキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め							
						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							
			石・ブロック積(張)工		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						コンクリートブロック積							
						大型ブロック積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						養生費							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						間知ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(平ブロック張)	コンクリートブロック基礎							
						平ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(連節ブロック張)	コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							

道路改良		石・ブロック積(張)工		コンクリートブロック工(連節ブロック張)		小口止コンクリート		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
				コンクリートブロック工(緑化ブロック積)									
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
				石積(張)工(構造物単位)									
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						天端コンクリート							
						目地板							
				石積(張)工									
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						目地板							
		ガレージ工											
				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)							
				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							
						敷運搬							
						敷処分							
						泥水処理							
				場所打函渠工(構造物単位)									
						函渠							
						鉄筋							
				場所打函渠工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						支保							

道路改良		カルバート工		場所打函渠工		支保		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						
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
					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)							
					防水工								
						防水							
						防水保護							
			排水構造物工										
					側溝工								
						プレキャストU型側溝							
						コルゲートフリューム							
						側溝基礎							
						自由勾配側溝							
						側溝蓋							
					管渠工								
						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							
						コルゲートパイプ							
					集水樹・マンホール工								
						現場打ち街渠樹							
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト街渠樹							
						プレキャスト集水樹							
						集水樹・マンホール基礎							
						マンホール							
						プレキャストマンホール							
						蓋							
					地下排水工								
						地下排水							
					場所打水路工								
						現場打水路							
						側溝蓋							
					排水工								
						小段排水							
						縦排水							
						張りコンクリート							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
			落石雪害防止工										
					落石防止網工								
						ロックネット							
						繊維網							
					落石防護柵工								
						ロープ・金網							
						支柱							
						ステープ							
						基礎材							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
					防雪柵工								
						防雪柵							
					雪崩予防柵工								

道路改良		落石雪害防止工		雪崩予防柵工		防雪柵		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						
						雪崩予防柵基礎							
						雪崩予防柵							
						雪崩予防柵アンカー							
		遮音壁工											
				遮音壁基礎工									
						基礎杭							
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						鉄筋							
				遮音壁本体工		支柱アンカーボルト							
						支柱アンカー							
						支柱建込							
						土留板							
						しゃ音板・遮光板							
						笠木							
						水切板							
						外装板							
		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							
						遮光フェンス撤去							
				構造物取壊し工									
						コンクリート構造物取壊し							
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						石積取壊し							
						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							
						鋼板切断							
						鋼矢板引抜き							
						広幅鋼矢板引抜き							
						H鋼杭引抜き							
						コンクリートブロック撤去							
						根固めブロック撤去							
						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型側溝撤去							
						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							

道路改良		構造物撤去工		排水構造物撤去工		鉄筋コンクリート台付管撤去		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						
						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							
						落石防止網(繊維網)撤去							
					道路付属施設撤去工								
						道路鋸撤去							
						車線分離標撤去							
						境界鋸撤去							
						横断歩道橋側板(据隠・目隠)撤去							
						車止めホスト撤去							
					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							
						ノスリアップ撤去							
					緑石撤去工								
						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							
					組立歩道工								
						組立歩道							
						足場							
					トンネル工								
						内装板工							
						内装板							
					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7スカーフ							
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						安定シート・ネット							
						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							

道路改良		仮設工		仮橋・仮栈橋工		整地		レベル6積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 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						
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						土材料							
						仮橋コンクリト基礎							
						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							
						コンクリト構造物取壊し							
						積込(コンクリト殻)							
						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ROUT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							
						土砂土のう締切							
						コンクリト締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水水位低下工		ケルヒ-イント							
						ディ-フケル							
				仮水路工		ヒ-ム管							
						コルゲ-トパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルタ-材							
						素掘側溝							

道路改良		仮設工		仮水路工		素掘側溝		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							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンク設備							
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
					防塵対策工								
						仮設備舗装							
						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							
						立入防止柵							
					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(P517)							
						雪寒仮囲い(W・PW517)							
					法面吹付工								
						仮設備マルチ吹付							
					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 : 道路新設・改築

レベル1 : 舗装

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
舗装		道路土工										
				掘削工		掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(N-ス)						
						積込(N-ス)						
						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(N-ス)						
						積込(N-ス)						
						人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-ス)						
						積込(N-ス)						
						人力積込						
						土材料						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-ス)						
						積込(N-ス)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-ス)						
						積込(N-ス)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-ス)						
						積込(N-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(N-ス)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(N-ス)						
						土砂等運搬						

舗装		道路土工		作業土工		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						
						整地							
						土材料							
					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)							
					法面整形工(ICT)	法面整形(盛土部)							
						法面整形(切土部)(ICT)							
						法面整形(盛土部)(ICT)							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
			地盤改良工										
					路床安定処理工								
						安定処理							
					置換工								
						置換							
			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)							
						基層(歩道部)							
						表層(車道・路肩部)							
						表層(歩道部)							
						セメント浸透							
					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)							

舗装		舗装工		半たわみ性舗装工(ICT)		上層路盤(車道・路肩部)(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						
						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)							
						セメント粉浸透							
					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(歩道部)							
						上層路盤(歩道部)							
						路盤(路肩部)							
						表層							
					ゲ-スア-舗装工								
						基層							
						表層(車道・路肩部)							
						表層(歩道部)							
					コ-クリ-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-クリ-舗装							
						連続鉄筋コ-クリ-舗装							
						縦目地							
						横目地							
					コ-クリ-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-クリ-舗装							
						連続鉄筋コ-クリ-舗装							
						縦目地							
						横目地							
					薄層カ-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-舗装							

舗装		舗装工		薄層カー舗装工		薄層カー舗装		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						
				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							
						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							
			排水構造物工			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L型側溝							
						L型側溝							
						均しコンクリート							
						PC管							
						ヒューム管(B形管)							
						暗渠排水管							
						管(函)渠型側溝							
						管(函)渠型側溝[溶接金網及び埋設鋼板型枠]							
						鉄筋コンクリート台付管							
						巻きコンクリート							
						側溝基礎							
						プレキャストU型側溝							
						コルゲートリウム							
						自由勾配側溝							
						側溝蓋							
				管渠工		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							
						コルゲートパイプ							
				集水樹・マンホール工		現場打ち街渠樹							
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト街渠樹							
						プレキャスト集水樹							
						集水樹・マンホール基礎							
						マンホール							
						プレキャストマンホール							
						蓋							
				地下排水工		地下排水							
				場所打水路工		現場打水路							
						側溝蓋							
				排水工		小段排水							

舗装		排水構造物工		排水工		小段排水		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						
						縦排水							
						張りコンクリート							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
					排水性舗装用路肩排水工								
						透水性樹脂コンクリート							
						薄水パイプ							
		縁石工											
				縁石工									
						歩車道境界ブロック							
						地先境界ブロック							
						植樹ブロック							
						アスカブ							
		踏掛版工											
				踏掛版工									
						踏掛版							
						アンカボルト							
		防護柵工											
				路側防護柵工									
						ガードレール							
						ガードケブル							
						ガードパイプ							
				防止柵工									
						基礎ブロック、鋼管基礎							
						金網・支柱(立入防止柵)							
						門扉							
						立入防止柵(木杭)							
						転落(横断)防止柵							
						遮光フェンス							
				ボックスヒーム工									
						ボックスヒーム							
				車止めポスト工									
						車止めポスト							
				防護柵基礎工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						鉄筋							
						目地板							
		標識工											
				小型標識工									
						標識柱							
						標識板							
				大型標識工									
						標識基礎							
						片持標識柱							
						門型標識柱							
						標識板							
						着雪防止板							
		区画線工											
				区画線工									
						溶融式区画線							
						ペイント式区画線							
						高視認性区画線							
						区画線消去							
						区画線消去(WJ式日当施工量未滿)							
		道路植栽工											
				道路植栽工									
						植樹帯盛土							
						植樹							
						地被類植付							
						支柱							

舗装		道路植栽工		道路植栽工		支柱		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					
		道路付属施設工				樹名板						
				境界工		境界杭						
						境界錠						
				道路付属物工		境界(法留)壁						
						視線誘導標						
						距離標						
						道路錠						
						車線分離標						
						アンカー						
				ケーブル配管工		ケーブル配管						
						ハンドホール						
				照明工		照明柱基礎						
						照明柱						
		橋梁付属物工		伸縮装置工		鋼・ゴム製伸縮装置						
						埋設ジョイント						
		組立歩道工		組立歩道工		組立歩道						
						足場						
		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						
						安定シート・ネット						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						般運搬						
						般処分						
				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						

舗装		仮設工		仮橋・仮栈橋工		コンクリート構造物取壊し		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	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等						
						積込(コンクリート殻)							
						殺運搬							
						殺処分							
						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							
						ボルトがマシ移設							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェル・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							

舗装		仮設工		電力設備工		電動機設備		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					
				コンクリート製造設備工		照明設備						
						コンクリートフラット設備(砂防)						
						コンクリートフラット設備(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						
						吹付フラット設備組立解体						
						スライメント組立解体						
						防水作業台車組立解体						
						タンク設備						
						トンネル用濁水処理設備						
						防音設備						
				防塵対策工								
						仮設舗装						
						タテ洗浄装置						
						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						
						立入防止柵						
				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								
						ウェザースィルター						
						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 : 道路新設・改築

レベル1 : 鋼橋上部

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
鋼橋上部		工場製作工										
				桁製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
						スタッドジベル						
				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						
				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						
				橋梁用高欄製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
				横断歩道橋製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
						スタッドジベル						
				鑄造費								
						金属支承						
						大型ゴム支承						
						排水柵						
						橋名板						
						橋歴板						
				アンカフレーム製作工								
						製作加工						
						アンカボルト						
				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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
				鋼橋架設工								
					地組工							
						地組						
				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】								

鋼橋上部		鋼橋架設工		架設工【ケーブルクレーン架設】		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						
						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							
						桁架設							
					架設工【架設桁架設】								
						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【トラバークレーン架設】								
						トラバークレーン設備							
						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								
						鋼床版現場溶接							
						鋼床版UJブ現場溶接							
						本締めボルト							
					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							

鋼橋上部		床版工		RC床版工		板張防護		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						
						シート張防護							
						ワイプ・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											
					伸縮装置工								
						鋼・コン製伸縮装置							
						鋼製伸縮装置							
						埋設ジョイント							
					落橋防止装置工								
						落橋防止装置							
					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							
		歩道橋本体工											
					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							
						土材料							
					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							

鋼橋上部		歩道橋本体工		場所打杭工		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
						残土等処分 般運搬 般処分 泥水処理							
				橋脚フーチング工		基礎材 均しコンクリート アンカーフレーム架設 型枠 処分費 鉄筋 足場 コンクリート							
				歩道橋架設工		横断歩道橋架設 側道橋架設 橋面舗装 側板 高欄 足場 防護							
				現場塗装工		下塗 中塗 上塗							
		鋼橋足場等設置工		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							
				昇降用設備工		登り棧橋 工事用エレベーター							
		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 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 般運搬 般処分							
				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							

鋼橋上部		仮設工		仮橋・仮栈橋工		人力運搬		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						
						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							
						グランド注入							
						ボーリングマシン移設							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルポイント							
						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							

鋼橋上部		仮設工		仮水路工		暗渠排水管		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1	工区分・	レベル2	箇所名・	レベル3	箇所名・	レベル4	箇所名・	積算要素		単位		
工事区分	構造物名	工種	工法名等	種別	工法名等	細別	工法名等					
						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						
						吹付プ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						
						ケーテンブル設備						
						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						
						立入防止柵						
					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(プライ)						
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)						
					法面吹付工							
						仮設用モルタル吹付						
					仮区画線工							
						仮区画線						
					交通管理工							
						交通誘導警備員						

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : コンクリート橋上部

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
コンクリート橋上部		工場製作工										
				プレ-ム用桁製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
						スチットジベル						
				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						
				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						
				検査路製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
				工場塗装工								
						前処理						
						下塗						
						中塗						
						上塗						
						メッキ						
				鋳造費								
						金属支承						
				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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
				PC橋工								
						プレテンション桁製作工						
						プレテンション桁製作						
						ホステンション桁製作工						
						ホステンション桁製作						
						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						
						ジョイントローカー						
						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						
						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						
						PCコンパ橋床板工						

コンクリート橋上部		PC橋工		PCコンホ橋床板工		落橋防止装置		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
						PC板支承							
						PC板仮置							
						PC板敷設							
						継目							
						型枠(PCコンホ床版工)							
					プレキャスト橋工								
						プレキャスト製作工							
						プレキャスト製作工(現場)							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
						プレフレクション							
						リリース							
						主桁解体							
						桁組立							
						主桁製作設備							
					支承工								
						ゴム支承							
						変位制限装置							
						ジョイントローカー							
					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								
						鉄筋							
						コンクリート							
						PCケーブル							
						緊張							
						足場							
						防護							
						登り棧橋							
					局部プレキャスト工								
						部分プレキャスト							
					床版・横桁工								
						横桁取付							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
						床版足場							
						板張防護							
						シート張防護							
						ワイヤリッジ防護							
						登り棧橋							
					落橋防止装置工								
						落橋防止装置							
					PCホースラフ橋工								
						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							

コンクリート橋上部		PCホロースラブ橋工	PCホロースラブ製作工	PCケーブル		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				
		RCホロースラブ橋工				PC緊張				
				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				
				RC場所打和-スラブ製作工		円筒型枠 鉄筋 コンクリート				
				落橋防止装置工		落橋防止装置				
		PC版桁橋工		PC版桁製作工		型枠 移動型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張 PC固定 PC継手 横締めケーブル 横締め緊張				
				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				
				落橋防止装置工		落橋防止装置				
		PC片持箱桁橋工		PC片持箱桁製作工		型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張 PC固定 PC継手 PC鋼棒				
				支承工		金属支承設置 ゴム支承				
				架設工【片持架設】		柱頭部仮支承 桁架設 支保工 支保工基礎 足場 PC防護				
		PC押し箱桁橋工								

コンクリート橋上部		PC押し出し箱桁橋工		架設工【片持架設】		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	レベル6 積算要素		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
				PC押し出し箱桁製作工		型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
						PCケーブル							
						PC緊張							
						PC固定							
						PC継手							
						横締めケーブル							
						横締め緊張							
						鉛直締めケーブル							
						鉛直締め緊張							
						取付桁結合解放							
						主桁製作設備							
				架設工【押し出し架設】									
						押し装置							
						滑り装置							
						手延べ桁							
						仮支柱							
						ベント基礎							
						桁架設							
		橋梁付属物工											
				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									
						排水柵							
						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									
						銘板							
				コンクリート橋足場等設置工									
				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							
						ワイヤブリッジ防護							
						PC防護							
				昇降用設備工									
						登り棧橋							
						工事用エレベーター							
				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							

コンクリート橋上部		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					
						仮設7カーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						安定シート・ネット						
						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						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						

コンクリート橋上部		仮設工		土留・仮締切工		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						
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポイント							
						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							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンクバル設備							
						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							

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : 橋梁下部

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
橋梁下部		工場製作工										
				刃口金物製作工		製作加工						
				鋼製橋脚製作工		製作加工						
						ボルト・ナット						
				アンカーフレーム製作工		製作加工						
						アンカーボルト						
				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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		道路土工										
				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						
						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						
				路体盛土工		路体(築堤)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						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)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						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						

橋梁下部		道路土工		路床盛土工		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						
						整地							
						押土(ルズ)							
						積込(ルズ)							
						人力積込							
						土材料							
					路床盛土工(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							
					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)							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
					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							
					橋台工								
						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							

橋梁下部		橋台工		場所打杭工		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						
						残土等処分							
						般運搬							
						般処分							
						泥水処理							
				深礎工									
						巻立コンクリート							
						掘削土留							
						コンクリート							
						鉄筋							
						グラウト注入							
						足場							
				ニューマチックケーソン基礎工									
						ニューマチックケーソン設備							
						刃口金物掘付							
						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							
						砂セメント							
						中埋コンクリート							
						ブローバイバルブ調整							
						中詰充填							
						天端コンクリート用型枠・支保							
						止水壁取壊し							
						般運搬							
						般処分							
				橋台躯体工(構造物単位)									
						逆T式橋台							
						鉄筋							
						目地板							
						水抜パイプ							
				橋台躯体工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						支保工基礎							
						支保							
						足場							
						目地板							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						有孔管							
				地下水位低下工									
						ケルピント							
						ディープウェル							
		RC橋脚工											
				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							
						般運搬							
						般処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							

橋梁下部		RC橋脚工	既製杭工	現場取卸(鋼管杭)		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	工区分・ 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				
				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				
				深礎工		巻立コンクリート 掘削土留 コンクリート 鉄筋 グラウト注入 足場				
				ニューマチックケーソン基礎工		ニューマチックケーソン設備 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 砂セメント 中埋コンクリート ブローイングバルブ調整 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				
				鋼管矢板基礎工		鋼管矢板 井筒内掘削 継手処理 鋼管内掘削 中詰コンクリート 敷砂 底スラブコンクリート 杭切断 鋼管矢板支保 間詰コンクリート 間詰コンクリート撤去 殻運搬 殻処分 頂版結合(ブレードブラケット) 頂版結合(鉄筋スタッド)				
				橋脚躯体工(構造物単位)		T型橋脚 壁式橋脚 鉄筋				
				橋脚躯体工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 処分費 支保工基礎				

橋梁下部		RC橋脚工	橋脚躯体工	支保工基礎		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				
						支保 足場				
				地下水位低下工		ケルボント ディープウェル				
		鋼製橋脚工								
				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				
				深礎工		巻立コンクリート 掘削土留 コンクリート 鉄筋 グラウト注入 足場				
				ニューマチックケーソン基礎工		ニューマチックケーソン設備 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 砂セメント 中埋コンクリート プロパイクバルブ調整 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				
				鋼管矢板基礎工		鋼管矢板 井筒内掘削 継手処理 鋼管内掘削 中詰コンクリート 敷砂 底スラブコンクリート 杭切断 鋼管矢板支保 間詰コンクリート				

橋梁下部		鋼製橋脚工	鋼管矢板基礎工	間詰コンクリート		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				
						間詰コンクリート撤去				
						殻運搬				
						殻処分				
						頂版結合(プレートラケット)				
						頂版結合(鉄筋スタッド)				
					橋脚フーチング工					
						基礎材				
						均しコンクリート				
						アンカーフレーム架設				
						型枠				
						処分費				
						鉄筋				
						足場				
					橋脚架設工	コンクリート				
						地組				
						ベント				
						足場				
						橋脚架設				
						鉄筋				
						中詰コンクリート				
					現場継手工					
						現場溶接				
						本締めボルト				
					現場塗装工					
						下塗				
						中塗				
						上塗				
					地下水位低下工					
						カラムイント				
						ディープウェル				
					護岸基礎工					
					基礎工					
						現場打基礎				
						プレキャスト基礎				
						基礎栗石				
						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				
						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				
						プレキャ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				
						タイロッド				
						腹起し				
						控え版				
					法覆護岸工					
						コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)				
						コンクリートブロック基礎				
						プレキャスト基礎				
						基礎材				

橋梁下部		法覆護岸工		コンクリートブロック工(コンクリートブロック基礎材)			レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区分・ 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		
						中詰コンクリート					
						コンクリートブロック積					
						大型ブロック積					
						胴込・裏込コンクリート					
						胴込・裏込材(砕石)					
						吸出し防止材(全面)設置					
						遮水シート張					
						目地板					
						養生費					
						天端コンクリート					
						小口止コンクリート					
					コンクリートブロック工(間知ブロック張)						
						コンクリートブロック基礎					
						プレキャスト基礎					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						間知ブロック張					
						目地板					
						天端コンクリート					
						小口止コンクリート					
					コンクリートブロック工(平ブロック張)						
						コンクリートブロック基礎					
						平ブロック張					
						目地板					
						天端コンクリート					
						小口止コンクリート					
					コンクリートブロック工(連節ブロック張)						
						コンクリートブロック基礎					
						プレキャスト基礎					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						連節ブロック張					
						目地板					
						天端コンクリート					
						小口止コンクリート					
					コンクリートブロック工(緑化ブロック積)						
						コンクリートブロック基礎					
						プレキャスト基礎					
						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					
						天端コンクリート					
						小口止コンクリート					
					護岸付属物工						
						横帯コンクリート					
						プレキャスト横帯コンクリート					
						小口止					
						プレキャスト小口止					
						小口止矢板					
						縦帯コンクリート					
						プレキャスト縦帯コンクリート					
						巻止コンクリート					
						プレキャスト巻止コンクリート					
						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					

橋梁下部		法覆護岸工	緑化ブロック工	ブロック植栽		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				
						天端コンクリート 目地板				
					石積(張)工(構造物単位)	石積(張)基礎 プレキャスト基礎 基礎材				
						中詰コンクリート 石積 石張 天端コンクリート 目地板				
					石積(張)工	石積(張)基礎 プレキャスト基礎 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 天端コンクリート 目地板				
					法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠				
					多自然型護岸工	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(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	珪砂吹付 コンクリート吹付				
					植生工	種子散布 野芝種子吹付 張芝 筋芝 市松芝 被覆シート張 養生(散水養生)				
					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 かご枠 連節ブロック張 連節ブロック水中吊落し				

橋梁下部		法覆護岸工		羽口工		連節ブロック水中吊落し		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	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
		擁壁護岸工		場所打擁壁工(構造物単位)		連節ブロック張(コンクリート)						
						連節ブロック張(型枠)						
						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						
						化粧型枠						
						ペーラインコンクリート						
				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						
						型枠						
						処分費						
						足場						
				プレキャスト擁壁工		プレキャスト擁壁						
		仮設工		工事用道路工		工事用道路盛土						
						安定処理						
						敷砂利						
						敷鉄板						
						仮設舗装						
						仮設7スカープ						
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						安定シート・ネット						
						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)						

橋梁下部		仮設工		仮橋・仮栈橋工		積込(コンクリート殻)		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						
						般運搬							
						般処分							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工									
						ポンプ排水							
				地下水位低下工									
						ウェルポイント							
						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							

橋梁下部		仮設工		電力設備工		照明設備		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						
					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							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンク設備							
						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							
						立入防止柵							
					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(P517)							
						雪寒仮囲い(W・PW517)							
					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 : 道路新設・改築

レベル1 : トンネル(NATM)

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(NATM)		道路土工										
				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						
						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						
						土材料						
				路体盛土工								
						路体(築堤)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						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)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						
				路床盛土工								
						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						
				路床盛土工(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						

トンネル(NATM)		道路土工		作業土工		人力運搬		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						
						押土(ルース)							
						土砂等運搬							
						整地							
						土材料							
				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)							
				防草コンクリート									
						張りコンクリート							
			トンネル工(発破工法)										
				掘削・支保工									
						掘削・支保							
				覆工コンクリート・防水工									
						覆工コンクリート・防水							
						補強鉄筋							
			トンネル工(機械掘削工法)										
				掘削・支保工									
						掘削・支保							
				覆工コンクリート・防水工									
						覆工コンクリート・防水							
						補強鉄筋							
			トンネル工(非常駐車帯工)										
				掘削・支保工									
						掘削・支保							
				覆工コンクリート・防水工									
						覆工コンクリート・防水							
						補強鉄筋							
						覆工コンクリート(妻部)							
						補強鉄筋							
						型枠(妻部)							
						足場(妻部)							
			トンネル工(坑口工)DⅢハケー										
				掘削・支保工									
						掘削・支保							
				覆工コンクリート・防水工									
						覆工コンクリート・防水							
						補強鉄筋							
			トンネル工(小断面NATM)										
				掘削・支保工									
						掘削・支保							
				覆工コンクリート・防水工									
						覆工コンクリート・防水							
						補強鉄筋							
			覆工										
				側壁コンクリート工									
						側壁コンクリート							
						補強鉄筋							
				床版コンクリート工									
						床版コンクリート							
			インバート工										
				インバート掘削工									
						インバート掘削							
				インバート本體工									
						インバート							
			坑内付帯工										
				箱抜工									
						箱抜							
				裏面排水工									
						裏面排水							

トンネル(NATM)	坑内付帯工		裏面排水工		裏面排水		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				
				地下排水工		湧水処理					
						中央排水					
						横断排水					
						集水枘					
		坑門工		坑口付工		種子散布					
						養生(散水養生)					
						丸外吹付					
						斜面ボルト					
						坑口処理					
				坑門本体工		コンクリート					
						鉄筋					
						型枠					
						型枠(セントル)					
						足場					
						支保					
				明り巻工		コンクリート					
						鉄筋					
						型枠					
						型枠(セントル)					
						足場					
						支保					
				銘板工		銘板					
		掘削補助工		掘削補助工A		フォアバッキング					
						先受け矢板					
						岩盤固結					
						増し吹付					
						増しロックボルト					
						鏡吹付					
						鏡ロックボルト					
						仮インバート					
						ミニバインバート					
				掘削補助工B		水抜きリング					
						垂直縫地					
						バインバート					
						押え盛土					
						薬液注入					
						ディープウェル					
						ウェルインバート					
						トンネル仮巻コンクリート					
		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					
						仮設アスファルト					
						舗装版切断					
						舗装版破碎					
						安定シート・ネット					
						工事用道路補修					
						土のう					
						土のう積					
						殻運搬					
						殻処分					

トンネル(NATM)		仮設工		工事用道路工		仮処分		レベル6積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 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						
				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							
						仮処分							
						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							
						ボールディングマシン移設							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							

トンネル(NATM)		仮設工		砂防仮締切工		コンクリート締切		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						
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルポイント デレーブウェル							
				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 立入防止柵							
				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)							

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : コンクリートシエツト

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	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		道路土工										
				掘削工								
						掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						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(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
				路体盛土工								
						路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工								
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工(ICT)								
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(N-S)						
						積込(N-S)						
						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(N-S)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(N-S)						
						土砂等運搬						

コンクリートシエツト		道路土工		作業土工		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						
						整地							
						土材料							
						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)							
						防草コンクリート							
						張りコンクリート							
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄｼﾞｪｯﾄ下部工										
						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							
						般運搬							
						般処分							
						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							
						般運搬							
						般処分							
						泥水処理							
						深礎工							
						巻立コンクリート							
						掘削土留							
						コンクリート							
						鉄筋							
						ｸﾞﾗウト注入							
						足場							
						受台工							
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜ﾊﾞｲﾌﾟ							
						吸出し防止材							
						有孔管							
						ｱﾝｶｰ工							
						ｱﾝｶｰ工材料費(ｱﾝｶｰ)							
						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							
						ｸﾞﾗウト注入							
						ﾎｰﾘﾝｸﾞ ﾏｼﾝ移設							
						足場(ｱﾝｶｰ)							
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄｼﾞｪｯﾄ上部工										

コンクリートシエツト		プレキャストシエツト上部工		アンカー工		足場(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						
				シエツト購入工		シエツト部材材料費 輸送							
				土砂囲工		コンクリート 鉄筋 型枠							
				柱脚コンクリート工		コンクリート 鉄筋 型枠							
			RCシエツト工										
				既製杭工		既製コンクリート杭 積込(ルズ) 人力積込 土砂等運搬 整地 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							
				深礎工		巻立コンクリート 掘削土留 コンクリート 鉄筋 ゲラウト注入 足場							
				躯体工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 処分費 支保 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材 有孔管 排水マット							
				アンカー工		アンカー工材料費(アンカー) 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 ボリカマシン移設 足場(アンカー)							
			シエツト付属物工										
				落橋防止装置工		落橋防止装置							

レベル1 工事区分		レベル2 シフト付属物工		レベル3 落橋防止装置工		レベル4 落橋防止装置		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
				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							
				銘板工		銘板							
		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							
						仮設アスファルト							
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						安定シート・ネット							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
				仮橋・仮栈橋工									
						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)							

コンクリートシエツト		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							
						ボーンクマンシ移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						パイロッド・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							
						土砂土のう締切							
						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							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						テンテンブル設備							

コンクリートシート		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						
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
					防塵対策工								
						仮設舗装							
						タテ洗浄装置							
						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							
						立入防止柵							
					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							

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : 鋼製シールド

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
鋼製シールド		工場製作工										
				梁(柱)製作工								
						製作加工						
						ボルトナット						
						アンカーボルト						
				屋根製作工								
						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						
				鑄造費								
						排水樹						
						銘板						
				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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		道路土工										
				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						
						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						
				路体盛土工								
						路体(築堤)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						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)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						

鋼製シート		道路土工		路体盛土工(ICT)		土材料		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						
				路床盛土工		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							
				路床盛土工(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							
						転石破砕							
						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							
				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)							
				防草コンクリート		張りコンクリート							
			鋼製シート下部工										
				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							
						敷運搬							
						敷処分							
						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							
						敷運搬							
						敷処分							
						泥水処理							
				深礎工									

鋼製シレット		鋼製シレット下部工		深礎工		泥水処理		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
						巻立コンクリート							
						掘削土留							
						コンクリート							
						鉄筋							
						ゲラウト注入							
						足場							
					受台工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						有孔管							
			鋼製シレット上部工										
					架設工								
						シレット架設							
					現場継手工								
						本締めボルト							
					現場塗装工								
						下塗							
						中塗							
						上塗							
					屋根コンクリート工								
						溶接金網							
						型枠							
						処分費							
						コンクリート							
						目地板							
					防水工								
						防水							
			シレット付属物工										
					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							
					落橋防止装置工								
						落橋防止装置							
					銘板工								
						銘板							
			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7スカーフ							
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						安定シート・ネット							
						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							

鋼製シールド		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	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
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水水位低下工									

鋼製シエツト		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						
						ウェル インター 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							
					残土受入れ施設工	土のう積							
						土のう							
					作業ヤード整備工	土のう積							
						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)							
					トンネル仮設備工	ケーブルクレーン設備(一般)							
						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							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンク設備							
						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							
						立入防止柵							
					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(P517)							
						雪寒仮囲い(W・PW517)							
					法面吹付工								
						仮設用マルチ吹付							
					仮区画線工								

レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : 地下横断歩道

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
地下横断歩道		開削土工										
				掘削工								
						開削掘削						
				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						
				残土処理工								
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
		地盤改良工										
				路床安定処理工								
						安定処理						
				置換工								
						置換						
				サンドマット工								
						サンドマット						
						安定シート・ネット						
				パーチルト・レン工								
						サンド・レン						
						ペーパードレン						
				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						
		現場打構築工										
				現場打躯体工								
						基礎材						
						均しコンクリート						
						コンクリート						
						鉄筋						
						型枠						
						処分費						
						足場						
						支保						
				継手工								
						目地板						
						スリップパー						
						止水板						
				カー継手工								
						コンクリート						
						鉄筋						
						型枠						
						目地板						
						足場						
				防水工								

地下横断歩道		現場打構築工		防水工		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						
						防水							
						防水保護							
						足場							
		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スラブ							
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						安定シート・ネット							
						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							
						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							
						ゲラト注入							
						ボ-リングマシン移設							

地下横断歩道		仮設工		土留・仮締切工		ボーリングマシン移設		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						
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
					地下水位低下工								
						ポンプ排水							
					仮水路工								
						ウェルポイント							
						ディープウェル							
						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								
						コンクリートプラント設備(砂防)							
						コンクリートプラント設備(一般)							
						ケブルクリーン設備(砂防)							
						ケブルクリーン設備(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							
						トンネル動弁設備							
						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							
						ケーシング設備							
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
					防塵対策工								

地下横断歩道		仮設工		防塵対策工		防音設備		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						
						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							
						立入防止柵							
					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								
						ケガレシールド							
						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 : 道路新設・改築

レベル1 : 地下駐車場

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
地下駐車場		工場製作工		設備・金物製作工		製作加工						
				工場塗装工		前処理						
						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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		開削土工		掘削工		開削掘削						
				埋戻し工		埋戻し						
				残土処理工		整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
		構築工		躯体工		基礎材						
						均しコンクリート						
						コンクリート						
						鉄筋						
						型枠						
						足場						
						支保						
						目地板						
						止水板						
						可とう継手						
						誘発目地						
				防水工		防水						
						防水保護						
						足場						
						防水壁						
		付属設備工		設備工		グレーチング						
						蓋						
						排水管						
						ルーフ・レン						
				付属金物工		換気防護柵						
						梯子						
						ステップ						
						タラップ						
						手摺						
						銘板						
				情報案内施設工		スクリーン						
						案内板						
		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						

地下駐車場		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					
						仮設7カーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						安定シート・ネット						
						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						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						

地下駐車場		仮設工		土留・仮締切工		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						
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポイント							
						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							
						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							
						スライダメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンケータブル設備							
						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							

レベル0 : 共同溝・電線共同溝

レベル1 : 共同溝

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
共同溝		工場製作工		設備・金物製作工		製作加工						
				工場塗装工		前処理						
						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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		開削土工		掘削工		開削掘削						
				埋戻し工		埋戻し						
				残土処理工		整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
		現場打構築工		現場打躯体工(構造物単位)		共同溝						
						鉄筋						
						誘発目地						
				現場打躯体工		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						
						誘発目地						
				歩床工		コンクリート						
						型枠						
				か-継手工		コンクリート						
						鉄筋						
						型枠						
						目地板						
						足場						
				防水工		防水						
						防水保護						
						足場						
						防水壁						
		プレキャスト構築工		プレキャスト躯体工		基礎材						
						均しコンクリート						
						プレキャスト躯体						
				縦締工		PC鋼材						
						縦締め緊張						
				横締工		PC鋼材						
						横締め緊張						

共同溝		プレキャスト構築工		横締工		横締め緊張		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					
				可とう継手工		可とう継手							
				目地工		コキング シール							
		付属設備工		設備工		グレーチング 蓋 排水管 ルフトレン							
				付属金物工		換気防護柵 梯子 ステップ タラップ 手摺 銘板							
		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 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破砕 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分							
				仮橋・仮栈橋工		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							

共同溝		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					
							ボルト・ナット・ワッシャー					
							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					
							土砂土のう締切					
							コンクリート締切					
					水替工							
							ポンプ排水					
					地下水水位低下工							
							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					

共同溝		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守		トンネル仮設備		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1	工区名・	レベル2	箇所名・	レベル3	箇所名・	レベル4	箇所名・	レベル5	レベル6	積算要素		単位		
工事区分	構造物名	工種	工法名等	種別	工法名等	細別	工法名等							
						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								
						吹付アラウト設備組立解体								
						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								
						タテ洗浄装置								
						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								
						立入防止柵								
					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									
						ウェザースリッパ								
						雪寒仮囲い(Pタイプ)								
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)								
					法面吹付工									
						仮設用モルタル吹付								
					仮区画線工									
						仮区画線								
					交通管理工									
						交通誘導警備員								

レベル0 : 共同溝・電線共同溝

レベル1 : 電線共同溝

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
電線共同溝		舗装版撤去工										
				舗装版破砕工								
						舗装版切断 舗装版破砕 殺運搬 殺処分						
		開削土工										
				掘削工								
						開削掘削 土砂等運搬 整地						
				埋戻し工								
						埋戻し・締固め 埋戻し工						
				残土処理工								
						整地 土砂等運搬 残土等処分						
		電線共同溝工										
				管路工(管路部)								
						埋設管路 露出管路 埋設表示シート						
				プレキャストボックス工(特殊部)								
						プレキャストボックス 基礎材 均しコンクリート 蓋						
				現場打ボックス工(特殊部)								
						基礎材 均しコンクリート 鉄筋 型枠 処分費 コンクリート						
		付帯設備工										
				ハンドホール工								
						ハンドホール						
				土留壁工								
						コンクリート 鉄筋 型枠 処分費						
		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 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殺運搬 殺処分						
				仮橋・仮棧橋工								
						床掘り 埋戻し 基面整正						

電線共同溝		仮設工		仮橋・仮棧橋工		基面整正		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						
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルポイント							

電線共同溝		仮設工		地下水位低下工		ウェルポイント		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						
						ゲイブウェル							
						仮水路工							
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
						残土受入れ施設工							
						土のう							
						土のう積							
						作業ヤード整備工							
						ヤード造成							
						電力設備工							
						受電設備							
						配電設備							
						電動機設備							
						照明設備							
						コンクリート製造設備工							
						コンクリートプラント設備(砂防)							
						コンクリートプラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						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							
						立入防止柵							
						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 : 共同溝・電線共同溝

レベル1 : 情報ボックス

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
情報ボックス		情報ボックス工										
				舗装版破砕工								
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						殻運搬						
						殻処分						
				作業土工								
						床掘り						
						残土処理						
						埋戻し						
						埋戻し土運搬						
				管路工(管路部)								
						基礎材						
						埋設管路						
						露出管路						
						スリーブ						
						伸縮継手						
						埋設表示シート						
		付帯設備工										
				ハンドホール工								
						ハンドホール						
		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スリーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						安定シート・ネット						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						殻運搬						
						殻処分						
				仮橋・仮栈橋工								
						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						

情報ボックス		仮設工		仮橋・仮栈橋工		鋼管杭		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]							
				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ROUT注入							
						ボートマシ移設							
						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							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
				砂防仮締切工		土砂締切							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェル・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)							

情報ボックス		仮設工		コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(一般)		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						
						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							
						吹付フォーム設備組立解体							
						スライメント組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンテール設備							
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
				防塵対策工		仮設舗装							
						タイヤ洗浄装置							
						路面清掃							
						散水							
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス							
						濁水処理設備							
				防護施設工		切土及び発破防護柵							
						仮囲い							
						立入防止柵							
				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		ウェザースリット							
						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 : 道路維持修繕

レベル1 : 道路維持

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
道路維持		巡視・巡回工		道路巡回工		通常巡回 緊急巡回						
		道路土工		掘削工		掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				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(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				路体盛土工		路体(築堤)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						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)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						
				路床盛土工		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						
				路床盛土工(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						

道路維持		道路土工		作業土工		掘削補助機械搬入搬出		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		
						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						
				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)						
				防草コンクリート		張りコンクリート						
		舗装工		路面切削工		路面切削						
						搬運搬(路面切削)						
						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)						
						搬運搬						
						処分						
						下層路盤						
						上層路盤						
						基層						
						中間層						
						表層						
				切削オーバーレイ工		切削オーバーレイ						
						搬運搬(路面切削)						
						搬運搬						
						処分						
				オーバーレイ工		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)						
				路上再生工		路上路盤再生						
				薄層カー舗装工		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)						
						搬運搬						
						処分						
						薄層カー舗装						
				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								

道路維持		舗装工		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
						クラック処理							
						わだち掘れ補修							
						パッチ工							
					ゲルベ'ング工								
						ゲルベ'ング							
						ゲルベ'ング(路面排水用)							
			排水構造物工										
					側溝工								
						プレキャスト型側溝							
						L型側溝							
						均しコンクリート							
						PC管							
						ヒューム管(B形管)							
						暗渠排水管							
						管(函)渠型側溝							
						管(函)渠型側溝[溶接金網及び埋設鋼板型枠]							
						鉄筋コンクリート台付管							
						巻きコンクリート							
						側溝基礎							
						プレキャストU型側溝							
						コルゲートリウム							
						自由勾配側溝							
						側溝蓋							
					管渠工								
						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							
						コルゲートパイプ							
					集水樹・マンホール工								
						現場打ち街渠樹							
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト街渠樹							
						プレキャスト集水樹							
						集水樹・マンホール基礎							
						マンホール							
						プレキャストマンホール							
						蓋							
					地下排水工								
						地下排水							
					場所打水路工								
						現場打水路							
						側溝蓋							
					排水工								
						小段排水							
						縦排水							
						張りコンクリート							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
					防護柵工								
						路側防護柵工							
						ガードレール							
						ガードケープ							
						ガードパイプ							
						防止柵工							
						基礎ブロック, 鋼管基礎							
						金網・支柱(立入防止柵)							
						門扉							
						立入防止柵(木杭)							
						転落(横断)防止柵							
						遮光フェンス							

道路維持		防護柵工	防止柵工	遮光フェンス		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				
				ボックス工		ボックス				
				車止めポスト工		車止めポスト				
				防護柵基礎工		基礎材				
						均しコンクリート				
						コンクリート				
						型枠				
						処分費				
						鉄筋				
						目地板				
		標識工		小型標識工		標識柱				
						標識板				
				大型標識工		標識基礎				
						片持標識柱				
						門型標識柱				
						標識板				
						着雪防止板				
		道路付属施設工		境界工		境界杭				
						境界錠				
						境界(法留)壁				
						アンカー				
				道路付属物工		視線誘導標				
						距離標				
						道路錠				
						車線分離標				
						アンカー				
				ケーブル配管工		ケーブル配管				
						ハンドホール				
				照明工		照明柱基礎				
						照明柱				
		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				
		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				
						裏込砕石				
						止水板				
						化粧型枠				
						ペーラインコンクリート				
				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				

道路維持		擁壁工		場所打擁壁工		鉄筋		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	工区分・ 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						
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
					プレキャスト擁壁工								
						プレキャスト擁壁							
			石・ブロック積(張)工										
					コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)								
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						コンクリートブロック積							
						大型ブロック積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						養生費							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(間知ブロック張)								
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						間知ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(平ブロック張)								
						コンクリートブロック基礎							
						平ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(連節ブロック張)								
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(緑化ブロック積)								
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					石積(張)工(構造物単位)								
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							

道路維持		石・ブロック積(張)工		石積(張)工(構造物単位)		基礎材		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						
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						天端コンクリート							
						目地板							
				石積(張)工									
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						目地板							
		カバー工											
				場所打函渠工(構造物単位)									
						函渠							
						鉄筋							
				場所打函渠工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						支保							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
				プレキャストカバー工									
						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バー工)							
				防水工									
						防水							
						防水保護							
		法面工											
				植生工									
						種子散布							
						養生(散水養生)							
						客土吹付							
						植生基材吹付							
						植生シート							
						植生マット							
						植生筋							
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						人工張芝							
						植生穴							
				法面吹付工									
						珪砂吹付							
						コンクリート吹付							
				法枠工									
						現場打法枠							
						プレキャスト法枠							
						吹付枠							
				法面施肥工									
						法面施肥							
				アンカー工									
						アンカー工材料費(アンカー)							
						削孔(アンカー)							

道路維持		法面工		アンカー工		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					
								ボリングマシン移設					
								足場(アンカー)					
					アンカー工(プレキャストコンクリート板)								
								プレキャストコンクリート板据付					
								アンカー工材料費(アンカー)					
								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					
								足場(アンカー)					
					鉄筋挿入工								
								鉄筋挿入					
								足場(鉄筋挿入)					
					かご工								
								じゃかご					
								ふとんかご					
			橋梁床版工										
					床版補強工(鋼板接着工法)								
								鋼板接着					
								クランク処理					
								足場					
								防護					
					床版補強工(増桁架設工法)								
								増桁架設					
								クランク処理					
								足場					
								防護					
					床版補強工(炭素繊維接着工法)								
								下地処理					
								プライマー					
								不陸修正					
								炭素繊維シート接着					
								仕上げ塗装					
								足場					
								クランク処理					
					床版増厚補強工								
								表面荒らし					
								コンクリート					
					床版取替工								
								増桁架設					
								舗装版破碎					
								鋼製高欄取替					
								床版足場					
								防護					
								床版運搬処理					
								舗装版運搬処理					
								殺処分					
					旧橋撤去工								
								鋼製高欄撤去					
								舗装版破碎					
								床版破碎及び撤去					
								ベント設備					
								ベント基礎					
								桁材撤去					
								床版足場					
								防護					
								床版運搬処理					
								舗装版運搬処理					
								殺処分					
								現場発生品運搬					
			橋梁付属物工										
					伸縮継手工								

道路維持		橋梁付属物工		伸縮継手工		現場発生品運搬		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1	工区分・	レベル2	箇所名・	レベル3	箇所名・	レベル4	箇所名・	積算要素		単位		
工事区分	構造物名	工種	工法名等	種別	工法名等	細別	工法名等					
						鋼製伸縮継手補修						
						鋼・コン製伸縮装置補修						
						埋設ジョイント補修						
						殻運搬						
						殻処分						
					排水施設工							
						排水樹						
						排水管						
						コンクリートカーボルト設置						
						足場						
					地覆工	防護						
						場所打地覆						
						フレキシ地覆						
						足場・防護						
					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						
						足場						
						防護						
		横断歩道橋工										
					横断歩道橋工							
						高欄・手摺						
						側板						
						ノスリフ						
						足場						
						防護						
		現場塗装工										
					橋梁塗装工							
						素地調整						
						下塗						
						中塗						
						上塗						
					道路付属構造物塗装工							
						素地調整						
						下塗						
						中塗						
						上塗						
					張紙防止塗装工							
						張紙防止塗装						
					コンクリート面塗装工							
						コンクリート面清掃						
						下塗						
						上塗						
		トンネル工										
					内装板工							
						内装板						
					裏込注入工							
						裏込注入						
					漏水対策工							
						面導水						
						線導水						
		道路付属物復旧工										
					付属物復旧工							
						舗装版削孔						
						ガードレール復旧						
						ガードパイプ復旧						
						防護柵基礎						
						調整ポスト						
						ガードケブル復旧						

道路維持		道路付属物復旧工		付属物復旧工		ガードケープル復旧		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						
						転落(横断)防止柵復旧							
						路側標識復旧							
						標識板復旧							
						視線誘導標復旧							
						距離標復旧							
						張紙防止シート復旧							
		道路清掃工											
				路面清掃工									
						路面清掃(機械)							
						路面清掃(路肩部・人力)							
						路面清掃(歩道・人力)							
						路面清掃(歩道橋・地下道・人力)							
						路面清掃(中央分離帯・人力)							
				路肩整正工									
						路肩整正(機械)							
						路肩整正(人力)							
				排水施設清掃工									
						側溝清掃(人力)							
						側溝清掃(機械)							
						集水樹清掃(機械)							
						管渠清掃							
						樹清掃							
				橋梁清掃工									
						楕形ジョイント清掃							
						排水管清掃							
				道路付属物清掃工									
						ガードレール清掃							
						ガードパイプ清掃							
						トンネル照明器具清掃(機械)							
						トンネル照明器具清掃(人力)							
				構造物清掃工									
						トンネル壁面清掃							
		植栽維持工											
				樹木・芝生管理工									
						樹木剪定							
						寄植剪定							
						芝刈							
						抜根除草							
						補植							
						支柱							
						樹木施肥							
						寄植・芝施肥							
						灌水							
						防除							
						寄植・芝薬剤散布							
						移植							
		除草工											
				道路除草工									
						道路除草(複合)							
						除草							
						集草							
						積込運搬							
						除草処分							
		冬期対策施設工											
				冬期安全施設工									
						スノーロール設置							
						舗装版削孔							
						防雪柵							
						落雪(せり出し)防護柵							
						防雪柵現地張出し・収納							
						スノーロール撤去							
		応急処理工											
				応急処理作業工									
						応急作業							

道路維持		応急処理工	応急処理作業工	応急作業	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		
		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			
						遮光フェンス撤去			
				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			
						石積取壊し			
						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			
						コンクリートブロック撤去			
						根固めブロック撤去			
						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型側溝撤去			
						ヒューム管撤去			
						ボックスガバート撤去			
						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			
						落石防止網(繊維網)撤去			
				道路付属施設撤去工		道路鋸撤去			
						車線分離標撤去			
						境界鋸撤去			
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去			
						車止めポスト撤去			
				ブロック舗装撤去工		インターロックブロック撤去			
						特殊ブロック撤去			
						ノスリブロック撤去			
				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					

道路維持		構造物撤去工		冬期安全施設撤去工		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					
						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						
			組立歩道工									
					組立歩道工							
						組立歩道						
						足場						
			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						
						安定シート・ネット						
						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						

道路維持		仮設工		土留・仮締切工		溝掘り		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						
						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							
						ボアリングマシン移設							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポイント							
						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							

道路維持		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル工事用連絡設備		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						
						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							
						立入防止柵							
				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 : 道路維持修繕

レベル1 : 道路修繕

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
道路修繕		工場製作工										
				床版補強材製作工		製作加工 ボルトナット						
				桁補強材製作工		製作加工						
				落橋防止装置製作工		製作加工						
				RC橋脚巻立て鋼板製作工		製作加工						
						製作加工 スリットヘル						
		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(PC桁) 現場取卸(鋼管杭)						
		道路土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破碎 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				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(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 土材料						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT) 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 土材料						
				路床盛土工		路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース)						

道路修繕		道路土工		路床盛土工		押土(ルース)		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						
						積込(ルース)							
						人力積込							
						土材料							
					路床盛土工(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							
						転石破砕							
						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							
					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)							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
		舗装工											
					路面切削工								
						路面切削							
						搬運搬(路面切削)							
						処分							
					舗装打換え工								
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						舗装版破砕(小規模)							
						舗装版破砕(急速施工)							
						搬運搬							
						処分							
						下層路盤							
						上層路盤							
						基層							
						中間層							
						表層							
					切削オーバーレイ工								
						切削オーバーレイ							
						搬運搬(路面切削)							
						搬運搬							
						処分							
					オーバーレイ工								
						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)							

道路修繕		舗装工		オーバーレイ工		表層(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					
					路上再生工		表層(歩道部)					
					薄層カー舗装工		路上路盤再生					
							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					
					グービング工		薄層カー舗装					
							グービング					
			排水構造物工				グービング(路面排水用)					
					側溝工							
							プレキャスト型側溝					
							L型側溝					
							均しコンクリート					
							PC管					
							ヒューム管(B形管)					
							暗渠排水管					
							管(函)渠型側溝					
							管(函)渠型側溝[溶接金網及び埋設鋼板型枠]					
							鉄筋コンクリート台付管					
							巻きコンクリート					
							側溝基礎					
							プレキャストU型側溝					
							コルゲートフリューム					
							自由勾配側溝					
							側溝蓋					
					管渠工							
							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					
							コルゲートパイプ					
					集水樹・マンホール工							
							現場打ち街渠樹					
							現場打ち集水樹					
							プレキャスト街渠樹					
							プレキャスト集水樹					
							集水樹・マンホール基礎					
							マンホール					
							プレキャストマンホール					
							蓋					
					地下排水工		地下排水					
					場所打水路工							
							現場打水路					
							側溝蓋					
					排水工							
							小段排水					
							縦排水					
							張りコンクリート					
					防草コンクリート							
							張りコンクリート					
					縁石工							
					縁石工							
							歩車道境界ブロック					
							地先境界ブロック					

道路修繕		緑石工		緑石工		地先境界ブロック		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	レベル6 積算要素					
		防護柵工		路側防護柵工		植樹ブロック アーカー							
				防止柵工		ガードレール ガードケーブル ガードパイプ							
				ホックスピーム工		基礎ブロック、鋼管基礎 金網・支柱(立入防止柵) 門扉 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス							
				車止めポスト工		ホックスピーム							
				防護柵基礎工		車止めポスト							
		標識工		小型標識工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 処分費 鉄筋 目地板							
				大型標識工		標識柱 標識板							
				区画線工		標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板							
				区画線工		区画線工							
				道路植栽工		道路植栽工							
				道路付属施設工		植樹帯盛土 植樹 地被類植付 支柱 樹名板							
				境界工		境界杭 境界錠 境界(法留)壁							
				道路付属物工		視線誘導標 距離標 道路錠 車線分離標 アーカー							
				ケーブル配管工		ケーブル配管 ハンドホール							

道路修繕		道路付属施設工		ケーブル配管工		ハンドホール		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						
				照明工		照明柱基礎							
						照明柱							
		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							
		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							
						裏込砕石							
						止水板							
						化粧型枠							
						ペーラインコンクリート							
				場所打擁壁工									
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
				プレキャスト擁壁工									
						プレキャスト擁壁							
		石・ブロック積(張)工											
				コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)									
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						コンクリートブロック積							
						大型ブロック積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						養生費							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
				コンクリートブロック工(間知ブロック張)									
						コンクリートブロック基礎							
						プレキャスト基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						間知ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
				コンクリートブロック工(平ブロック張)									
						コンクリートブロック基礎							
						平ブロック張							

道路修繕		石・ブロック積(張)工		コンクリートブロック工(平ブロック張)		平ブロック張		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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(連節ブロック張)								
						コンクリートブロック基礎							
						ブロック基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(緑化ブロック積)								
						コンクリートブロック基礎							
						ブロック基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					石積(張)工(構造物単位)								
						石積(張)基礎							
						ブロック基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						天端コンクリート							
						目地板							
					石積(張)工								
						石積(張)基礎							
						ブロック基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						目地板							
					カルパート工								
					場所打函渠工(構造物単位)								
						函渠							
						鉄筋							
					場所打函渠工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						支保							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
					ブロックカルパート工								
						ブロックホックス							
						止水シート(大型ブロックホックスカルパート)							
					防水工								
						防水							

道路修繕		カルバート工		防水工		防水		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						
		法面工		植生工		防水保護							
						種子散布							
						養生(散水養生)							
						客土吹付							
						植生基材吹付							
						植生シート							
						植生マット							
						植生筋							
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						人工張芝							
						植生穴							
				法面吹付工									
						珪砂吹付							
						コンクリート吹付							
				法枠工									
						現場打法枠							
						プレキャスト法枠							
						吹付枠							
				法面施肥工									
						法面施肥							
				アンカー工									
						アンカー工材料費(アンカー)							
						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							
						足場(アンカー)							
				アンカー工(プレキャストコンクリート板)									
						プレキャストコンクリート板据付							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						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							
						足場(アンカー)							
				鉄筋挿入工									
						鉄筋挿入							
						足場(鉄筋挿入)							
				かご工									
						じゃかご							
						ふとんかご							
		落石雪害防止工											
				落石防止網工									
						ロックネット							
						繊維網							
				落石防護柵工									
						ロープ・金網							
						支柱							
						ステーロープ							
						基礎材							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
				防雪柵工									
						防雪柵							
				雪崩予防柵工									
						雪崩予防柵基礎							

道路修繕		落石雪害防止工	雪崩予防柵工	雪崩予防柵基礎		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				
		橋梁床版工		床版補強工(鋼板接着工法)		雪崩予防柵 雪崩予防柵アコー				
						鋼板接着 クワック処理 足場 防護				
				床版補強工(増桁架設工法)		増桁架設 クワック処理 足場 防護				
				床版補強工(炭素繊維接着工法)		下地処理 プライマー 不陸修正 炭素繊維シート接着 仕上げ塗装 足場 クワック処理				
				床版増厚補強工		表面荒らし コンクリート				
				床版取替工		増桁架設 舗装版破碎 鋼製高欄取替 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 殻処分				
				旧橋撤去工		鋼製高欄撤去 舗装版破碎 床版破碎及び撤去 ベント設備 ベント基礎 桁材撤去 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 殻処分 現場発生品運搬				
		鋼桁工		鋼桁補強工		現場溶接鋼桁補強				
		橋梁支承工		鋼橋支承工		支承取替 足場 防護				
				PC橋支承工		支承取替 足場 防護				
		橋梁付属物工		伸縮継手工		鋼製伸縮継手補修 埋設ジョイント補修 鋼・コンクリート製伸縮装置補修 殻運搬				

道路修繕		橋梁付属物工		伸縮継手工		般運搬		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						
				落橋防止装置工		般処分							
						落橋防止装置							
						削孔							
						アンカー(落橋防止)							
						充填補修(落橋防止)							
						足場							
						防護							
				排水施設工		排水樹							
						排水管							
						コンクリートアンカーボルト設置							
						足場							
						防護							
				地覆工		場所打地覆							
						プレキャスト地覆							
						足場・防護							
				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							
						足場							
						防護							
				沓座拡幅工		チッピング							
						削孔							
						アンカーボルト挿入							
						コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						鉄筋							
						鋼製沓座設置							
						足場							
						防護							
			横断歩道橋工										
				横断歩道橋工		高欄・手摺							
						側板							
						ノンスリップ							
						足場							
						防護							
			橋脚巻立て工										
				RC橋脚鋼板巻立て工(構造物単位)		鋼板巻立て							
						現場溶接							
						定着用アンカー							
						現場塗装							
						鉄筋							
						根巻きコンクリート							
						型枠							
						処分費							
				RC橋脚鋼板巻立て工		鋼板取付							
						現場溶接							
						定着用アンカー							
						現場塗装							
						鉄筋							
						根巻きコンクリート							
						型枠							
						処分費							

道路修繕		橋脚巻立て工		RC橋脚鋼板巻立て工		処分費		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						
						足場							
						橋脚コンクリート巻立て工(構造物単位)							
						コンクリート削孔							
						コンクリート巻立て							
						橋脚コンクリート巻立て工							
						コンクリート削孔							
						下地処理							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
			橋梁補修工										
						橋梁地覆補修工							
						橋梁地覆とりこわし							
						鉄筋							
						コンクリート							
						足場・防護							
						支承取替工							
						支承取替							
						足場							
						防護							
						現場溶接鋼桁補強工							
						現場溶接鋼桁補強							
						足場							
						防護							
						ひび割れ補修工							
						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							
						表面被覆工							
						下地処理							
						プライマー塗布							
						下塗り(パテ塗布)							
						中塗り材塗布							
						上塗り材塗布							
						足場							
						防護							
			現場塗装工										
						橋梁塗装工							
						素地調整							
						下塗							
						中塗							
						上塗							
						道路付属構造物塗装工							
						素地調整							
						下塗							
						中塗							
						上塗							
						張紙防止塗装工							
						張紙防止塗装							
						コンクリート面塗装工							
						コンクリート面清掃							
						下塗							
						上塗							
			トンネル工										
						内装板工							
						内装板							
						裏込注入工							
						裏込注入							

道路修繕		トンネル工		裏込注入工		裏込注入		レベル6積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 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						
				漏水対策工		面導水							
						線導水							
			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							
						遮光フェンス撤去							
				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							
						石積取壊し							
						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							
						コンクリートブロック撤去							
						根固めブロック撤去							
						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型側溝撤去							
						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							
						コルゲートリユーム撤去							
						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							
						落石防止網(繊維網)撤去							
				道路付属施設撤去工		道路鋸撤去							
						車線分離標撤去							
						境界鋸撤去							
						横断歩道橋側板(据隠・目隠)撤去							
						車止めポスト撤去							
				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							
						ノスリツブ撤去							
				緑石撤去工									

道路修繕		構造物撤去工		緑石撤去工		ノンスリップ撤去		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						
						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							
					組立歩道工								
						組立歩道							
						足場							
					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							
						安定シート・ネット							
						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]							

道路修繕		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ROUT注入							
						ボルトがマシ移設							
						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							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
				砂防仮締切工		土砂締切							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルポイント							
						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							

道路修繕		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル排水設備		トンネル換気設備		トンネル換気設備		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5 積算要素	レベル6 積算要素						
						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									
						ケーシング設備									
						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									
						立入防止柵									
					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 : 道路維持修繕

レベル1 : 橋梁保全

レベル1 工事区分	工区分・ 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
橋梁保全		工場製作工										
				床版補強材製作工		製作加工 ボルトナット						
				桁補強材製作工		製作加工						
				落橋防止装置製作工		製作加工						
				RC橋脚巻立て鋼板製作工		製作加工						
						製作加工 スリットヘル						
		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(PC桁)						
						現場取卸(鋼管杭)						
		道路土工										
				掘削工		掘削 土砂等運搬 軟弱土等運搬 整地 転石破砕 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				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(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 土材料						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT) 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 土材料						
				路床盛土工		路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース)						

橋梁保全		道路土工		路床盛土工		押土(ルース)		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						
						積込(ルース)							
						人力積込							
						土材料							
					路床盛土工(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							
						転石破砕							
						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							
					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)							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
		舗装工											
					路面切削工								
						路面切削							
						搬運搬(路面切削)							
						処分							
					舗装打換え工								
						舗装版切断							
						舗装版破砕							
						舗装版破砕(小規模)							
						舗装版破砕(急速施工)							
						搬運搬							
						処分							
						下層路盤							
						上層路盤							
						基層							
						中間層							
						表層							
					切削オーバーレイ工								
						切削オーバーレイ							
						搬運搬(路面切削)							
						搬運搬							
						処分							
					オーバーレイ工								
						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)							

橋梁保全		舗装工		オーバーレイ工		表層(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						
					路上再生工	表層(歩道部)							
					薄層カー舗装工	路上路盤再生							
						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							
					グレーピング工	薄層カー舗装							
						グレーピング							
			排水構造物工			グレーピング(路面排水用)							
					側溝工								
						プレキャストL型側溝							
						L型側溝							
						均しコンクリート							
						PC管							
						ヒューム管(B形管)							
						暗渠排水管							
						管(函)渠型側溝							
						管(函)渠型側溝[溶接金網及び埋設鋼板型枠]							
						鉄筋コンクリート台付管							
						巻きコンクリート							
						側溝基礎							
						プレキャストU型側溝							
						コルゲートフリューム							
						自由勾配側溝							
						側溝蓋							
					管渠工								
						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							
						コルゲートパイプ							
					集水樹・マンホール工								
						現場打ち街渠樹							
						現場打ち集水樹							
						プレキャスト街渠樹							
						プレキャスト集水樹							
						集水樹・マンホール基礎							
						マンホール							
						プレキャストマンホール							
						蓋							
					地下排水工	地下排水							
					場所打水路工								
						現場打水路							
						側溝蓋							
					排水工								
						小段排水							
						縦排水							
						張りコンクリート							
					防草コンクリート								
						張りコンクリート							
					縁石工								
						縁石工							
						歩車道境界ブロック							
						地先境界ブロック							

橋梁保全		緑石工		緑石工		地先境界ブロック		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						
						植樹ブロック アーカー							
		防護柵工											
				路側防護柵工									
						ガードレール ガードケーブル ガードパイプ							
				防止柵工									
						基礎ブロック、鋼管基礎 金網・支柱(立入防止柵) 門扉 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス							
				ボックスヒール工		ボックスヒール							
				車止めポスト工		車止めポスト							
				防護柵基礎工									
						基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 処分費 鉄筋 目地板							
		標識工											
				小型標識工									
						標識柱 標識板							
				大型標識工									
						標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板							
		区画線工											
				区画線工									
						溶融式区画線 ペイント式区画線 高視認性区画線 区画線消去 区画線消去(WJ式日当施工量未滿)							
		道路植栽工											
				道路植栽工									
						植樹帯盛土 植樹 地被類植付 支柱 樹名板							
		道路付属施設工											
				境界工									
						境界杭 境界錠 境界(法留)壁							
				道路付属物工									
						視線誘導標 距離標 道路錠 車線分離標 アーカー							
				ケーブル配管工									
						ケーブル配管 ハンドホール							

橋梁保全		道路付属施設工		ケーブル配管工		ハンドホール		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					
				照明工		照明柱基礎 照明柱							
		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							
		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 裏込砕石 止水板 化粧型枠 ペーラインコンクリート							
				場所打擁壁工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 処分費 足場 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材							
				プレキャスト擁壁工		プレキャスト擁壁							
		石・ブロック積(張)工		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		コンクリートブロック基礎 プレキャスト基礎 基礎材 中詰コンクリート コンクリートブロック積 大型ブロック積 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(砕石) 吸出し防止材(全面)設置 遮水シート張 目地板 養生費 天端コンクリート 小口止コンクリート							
				コンクリートブロック工(間知ブロック張)		コンクリートブロック基礎 プレキャスト基礎 基礎材 中詰コンクリート 間知ブロック張 目地板 天端コンクリート 小口止コンクリート							
				コンクリートブロック工(平ブロック張)		コンクリートブロック基礎 平ブロック張							

橋梁保全		石・ブロック積(張)工		コンクリートブロック工(平ブロック張)		平ブロック張		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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(連節ブロック張)								
						コンクリートブロック基礎							
						ブロック基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						連節ブロック張							
						目地板							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					コンクリートブロック工(緑化ブロック積)								
						コンクリートブロック基礎							
						ブロック基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						小口止コンクリート							
					石積(張)工(構造物単位)								
						石積(張)基礎							
						ブロック基礎							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						天端コンクリート							
						目地板							
					石積(張)工								
						石積(張)基礎							
						ブロック基礎							
						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							
						天端コンクリート							
						目地板							
					カルパート工								
					場所打函渠工(構造物単位)								
						函渠							
						鉄筋							
					場所打函渠工								
						基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						支保							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						水抜パイプ							
					ブロックカルパート工								
						ブロックホックス							
						止水シート(大型ブロックホックスカルパート)							
					防水工								
						防水							

橋梁保全		カルバート工		防水工		防水		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						
		法面工				防水保護							
				植生工		種子散布							
						養生(散水養生)							
						客土吹付							
						植生基材吹付							
						植生シート							
						植生マット							
						植生筋							
						張芝							
						筋芝							
						市松芝							
						人工張芝							
						植生穴							
				法面吹付工		珪砂吹付							
						コンクリート吹付							
				法枠工		現場打法枠							
						プレキャスト法枠							
						吹付枠							
				法面施肥工		法面施肥							
				アンカー工		アンカー工材料費(アンカー)							
						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							
						足場(アンカー)							
				アンカー工(プレキャストコンクリート板)		プレキャストコンクリート板据付							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						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							
						足場(アンカー)							
				鉄筋挿入工		鉄筋挿入							
						足場(鉄筋挿入)							
				かご工		じゃかご							
						ふとんかご							
		落石雪害防止工											
				落石防止網工		ロックネット							
						繊維網							
				落石防護柵工		ロープ・金網							
						支柱							
						ステーロープ							
						基礎材							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
				防雪柵工		防雪柵							
				雪崩予防柵工		雪崩予防柵基礎							

橋梁保全		落石雪害防止工		雪崩予防柵工		雪崩予防柵基礎		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						
		橋梁床版工		床版補強工(鋼板接着工法)		鋼板接着 クワック処理 足場 防護							
				床版補強工(増桁架設工法)		増桁架設 クワック処理 足場 防護							
				床版補強工(炭素繊維接着工法)		下地処理 プライマー 不陸修正 炭素繊維シート接着 仕上げ塗装 足場 クワック処理							
				床版増厚補強工		表面荒らし コンクリート							
				床版取替工		増桁架設 舗装版破碎 鋼製高欄取替 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 殻処分							
				旧橋撤去工		鋼製高欄撤去 舗装版破碎 床版破碎及び撤去 ベント設備 ベント基礎 桁材撤去 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 殻処分 現場発生品運搬							
		鋼桁工		鋼桁補強工		現場溶接鋼桁補強							
		橋梁支承工		鋼橋支承工		支承取替 足場 防護							
				PC橋支承工		支承取替 足場 防護							
		橋梁付属物工		伸縮継手工		鋼製伸縮継手補修 埋設ジョイント補修 鋼・コンクリート製伸縮装置補修 殻運搬							

橋梁保全		橋梁付属物工		伸縮継手工		般運搬		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						
				落橋防止装置工		般処分							
						落橋防止装置							
						削孔							
						アンカー(落橋防止)							
						充填補修(落橋防止)							
						足場							
						防護							
				排水施設工									
						排水樹							
						排水管							
						コンクリートアンカーボルト設置							
						足場							
						防護							
				地覆工									
						場所打地覆							
						プレキャスト地覆							
						足場・防護							
				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							
						足場							
						防護							
				沓座拡幅工									
						チッピング							
						削孔							
						アンカーボルト挿入							
						コンクリート							
						型枠							
						処分費							
						鉄筋							
						鋼製沓座設置							
						足場							
						防護							
			横断歩道橋工										
				横断歩道橋工									
						高欄・手摺							
						側板							
						ノンスリップ							
						足場							
						防護							
			橋脚巻立て工										
				RC橋脚鋼板巻立て工(構造物単位)									
						鋼板巻立て							
						現場溶接							
						定着用アンカー							
						現場塗装							
						鉄筋							
						根巻きコンクリート							
						型枠							
						処分費							
				RC橋脚鋼板巻立て工									
						鋼板取付							
						現場溶接							
						定着用アンカー							
						現場塗装							
						鉄筋							
						根巻きコンクリート							
						型枠							
						処分費							

橋梁保全		橋脚巻立て工		RC橋脚鋼板巻立て工		処分費		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						
						足場							
						橋脚コンクリート巻立て工(構造物単位)							
						コンクリート削孔							
						コンクリート巻立て							
						橋脚コンクリート巻立て工							
						コンクリート削孔							
						下地処理							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						足場							
			橋梁補修工										
						橋梁地覆補修工							
						橋梁地覆とりこわし							
						鉄筋							
						コンクリート							
						足場・防護							
						支承取替工							
						支承取替							
						足場							
						防護							
						現場溶接鋼桁補強工							
						現場溶接鋼桁補強							
						足場							
						防護							
						ひび割れ補修工							
						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							
						表面被覆工							
						下地処理							
						プライマー塗布							
						下塗り(パテ塗布)							
						中塗り材塗布							
						上塗り材塗布							
						足場							
						防護							
			現場塗装工										
						橋梁塗装工							
						素地調整							
						下塗							
						中塗							
						上塗							
						道路付属構造物塗装工							
						素地調整							
						下塗							
						中塗							
						上塗							
						張紙防止塗装工							
						張紙防止塗装							
						コンクリート面塗装工							
						コンクリート面清掃							
						下塗							
						上塗							
			トンネル工										
						内装板工							
						内装板							
						裏込注入工							
						裏込注入							

橋梁保全		トンネル工		裏込注入工		裏込注入		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					
				漏水対策工		面導水							
						線導水							
				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							
						遮光フェンス撤去							
						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							
						石積取壊し							
						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							
						コンクリートブロック撤去							
						根固めブロック撤去							
						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型側溝撤去							
						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							
						落石防止網(繊維網)撤去							
						道路付属施設撤去工							
						道路鋸撤去							
						車線分離標撤去							
						境界鋸撤去							
						横断歩道橋側板(据隠・目隠)撤去							
						車止めポスト撤去							
						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							
						ノスリップ撤去							
						緑石撤去工							

橋梁保全		構造物撤去工		緑石撤去工		ノンスリップ撤去		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						
						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							
						スノーロール撤去							
					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										
					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							
						安定シート・ネット							
						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							

橋梁保全		仮設工		土留・仮締切工		鋼矢板		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						
						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							
						グランド注入							
						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							
						土砂土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水水位低下工								
						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							

