

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						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破砕						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						

道路改良		道路土工		作業土工		積込(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					
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルース)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
					作業土工(ICT)							
					残土処理工							
						床掘り(ICT)						
						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						
					路床安定処理工(ICT)							
						安定処理(ICT)						
					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						
					パーチクルドレーン工							
						サンドドレーン						
						PVD						
					締固め改良工							
						サンドコンパクションパイル						
					固結工							
						スリ-攪拌						
						高圧噴射攪拌						
						中層混合処理						
						薬液注入						
					固結工(ICT)							
						スリ-攪拌(ICT)						
						中層混合処理(ICT)						
					泥水処理工							
						泥水処理						
			法面工									
					植生工							
						種子散布						
						客土吹付						
						植生基材吹付						
						植生シート						
						植生マット						
						植生筋						
						張芝						
						筋芝						
						市松芝						
						人工張芝						
						植生穴						
					法面吹付工							
						モルタル吹付						
						コンクリート吹付						
					法砕工							
						現場打法砕						

道路改良		法面工	法枠工	現場打法枠	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素	単位	
						フレキスト法枠 吹付枠			
				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 ゲラト注入 ボ-リングマシン移設 足場(アンカー)			
			アンカー工(フレキストコンクリート板)			フレキ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 ゲラト注入 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-ズ) 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-ズ) 人力積込 整地 土砂等運搬 残土等処分 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 L型擁壁 裏込砕石 止水板 シ-ル材 化粧型枠 ペ-ライコンクリート 排水材設置(構造物背面排水材)			
				場所打擁壁工					

道路改良		擁壁工	塙所打擁壁工		排水材設置(構造物背面排水材)		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					
						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 シール材 水抜パイプ 吸出し防止材 排水材設置(構造物背面排水材)					
					ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ擁壁工	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ擁壁 排水材設置(構造物背面排水材)					
					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					
					ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁工(二重壁ﾀｲﾌﾟ)	補強土壁基礎 補強土壁壁面材組立・設置 補強材取付 砕石投入 まき出し・敷均し、締固め 採取土盛土材 壁面上端処理 排水管敷設					
					ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁工(鋼製枠ﾀｲﾌﾟ)	補強土壁基礎 ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ壁面材組立・設置 ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ敷設 まき出し・敷均し、締固め 採取土盛土材 壁面上端処理 排水管敷設					
					補強盛土工	補強土壁基礎 ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ壁面材組立・設置 ｼﾞｬｷﾞｽﾀｲﾙ敷設 まき出し・敷均し、締固め 採取土盛土材 壁面上端処理 排水管敷設					
					石・ﾌﾞﾛｯｸ積(張)工	現場打基礎コンクリート ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾞﾛｯｸ 現場打小口止コンクリート ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止ﾌﾞﾛｯｸ 現場打横帯(隔壁)コンクリート ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾛｯｸ 基礎材 中詰コンクリート コンクリート(間知)ﾌﾞﾛｯｸ積 大型ﾌﾞﾛｯｸ積 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(砕石) 吸出し防止材(全面)設置					

道路改良		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吸出し防止材(全面)設置)				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		
						遮水シート張						
						目地板						
						シール材						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						養生費						
						現場打天端コンクリート						
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張							
						現場打基礎コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打小口止コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						間知ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張						
						目地板						
						シール材						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打天端コンクリート						
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張							
						現場打基礎コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打小口止コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						平ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張						
						目地板						
						シール材						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打天端コンクリート						
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張							
						現場打基礎コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打小口止コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						連節ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張						
						目地板						
						シール材						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打天端コンクリート						
					コンクリートﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ張							
						現場打基礎コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打小口止コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						緑化ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ積						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ積						
						天端保護ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						目地板						
						シール材						
						ﾌﾞﾚｯｸﾞﾞｰﾌﾞ ﾚｯｸﾞ						
						現場打天端コンクリート						
					石積(張)工(構造物単位)							
						石積(張)基礎						

道路改良		石・ブロック積(張)工		石積(張)工(構造物単位)		石積(張)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						
						プレキャスト基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						プレキャスト小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
					石積(張)工								
						石積(張)基礎							
						プレキャスト基礎ブロック							
						現場打小口止コンクリート							
						プレキャスト小口止ブロック							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						石積							
						石張							
						胴込・裏込コンクリート							
						裏込材							
						現場打天端コンクリート							
						目地板							
						シール材							
			カバー工										
					既製杭工								
						既製コンクリート杭							
						積込(ル=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=ス)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						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							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						水抜パイプ							

道路改良		カルバート工	場所打函渠工	水抜パイプ	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素	単位	
						排水材設置(構造物背面排水材)			
						ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄﾎｯｸｽ			
						止水ｼｰﾄ(大型ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄﾎｯｸｽｶﾙﾊﾞｰﾄ)			
						排水材設置(構造物背面排水材)			
						防水工			
						防水			
						防水保護			
						排水構造物工			
						側溝工			
						ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝			
						ｺﾙｸﾞｰﾄﾌﾘｰﾂﾞﾑ			
						側溝基礎			
						自由勾配側溝			
						側溝蓋			
						管渠工			
						ﾋｳﾑ管(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			
						ｺﾙｸﾞｰﾄﾊﾟｲﾌﾟ			
						集水樹・マンホール工			
						現場打ち街渠樹			
						現場打ち集水樹			
						ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ街渠樹			
						ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ集水樹			
						集水樹・マンホール基礎			
						マンホール			
						ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄマンホール			
						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			
						落石防護柵工			
						ﾛｰﾌﾟ・金網			
						支柱			
						ｽﾃｰﾛｰﾌﾟ			
						基礎材			
						ｺﾝｸﾘｰﾄ			
						鉄筋			
						型枠			
						処分費			
						足場			
						目地板			
						ｼｰﾙ材			
						防雪柵工			
						防雪柵			
						雪崩予防柵工			
						雪崩予防柵基礎			
						雪崩予防柵			
						雪崩予防柵ﾌﾝｸﾞ			

道路改良		落石雪害防止工		雪崩予防柵工		雪崩予防柵アンカー		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					
		遮音壁工		遮音壁基礎工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 処分費 鉄筋 支柱アンカーボルト							
				遮音壁本体工		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							
				構造物取壊し工		コンクリート構造物取壊し 舗装版切断 舗装版破碎 コンクリートはつり コンクリート表面処理 吹付法面取壊し 鋼材切断 鋼矢板引抜き 広幅鋼矢板引抜き H鋼杭引抜き コンクリートブロック撤去 根固めブロック撤去 コンクリート取壊し運搬処理							
				プレキャスト擁壁撤去工		プレキャスト擁壁撤去							
				排水構造物撤去工		L形側溝撤去 ヒューム管撤去 ボックスカルバート撤去 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 U型側溝撤去 蓋版撤去							
				かご撤去工		じゃかご撤去 ふとんかご撤去							
				落石雪害防止撤去工		落石防護柵撤去							
				道路付属施設撤去工									

道路改良		構造物撤去工		道路付属施設撤去工		落石防護柵撤去		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素					
						道路紙撤去							
						車線分離標撤去							
						境界紙撤去							
						横断歩道橋側板(掘隠・目隠)撤去							
					ブロック舗装撤去工								
						インターロッキングブロック撤去							
						特殊ブロック撤去							
						ハスリップ撤去							
					縁石撤去工								
						歩車道境界ブロック撤去							
						地先境界ブロック撤去							
					冬期安全施設撤去工								
						防雪柵撤去							
						スノーホール撤去							
					骨材再生工								
						骨材再生							
					運搬処理工								
						般運搬							
						般処分							
						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							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						般運搬							
						般処分							
					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							
						転石破碎							
						積込(ル・ス')							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ル・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)							
						般運搬							
						般処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
						防眩材							
					路面覆工								

道路改良		仮設工		路面覆工		防眩材		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素		単位		
						覆工板受桁						
						覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕						
						覆工板設置・撤去〔仮橋設置工〕						
						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						
						ボートリグマシン移設						
						アンカー工材料費(アンカー)						
						足場(アンカー)						
						タイロッド・腹起し						
						切梁・腹起し						
						横矢板						
						盛替梁						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						
						締切盛土						
						締切盛土撤去						
						泥土処理						
						中詰盛土						
						中詰盛土撤去						
				砂防仮締切工								
						土砂締切						
						大型土のう締切						
						コンクリート締切						
				水替工								
						ポンプ排水						
				地下水位低下工								
						ウェルポイント						
						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								

道路改良		仮設工		トンネル仮設備工		ケーブルクレーン設備(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					
						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						
						吹付ファン設備組立解体						
						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						
						仮設洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
					汚濁防止工							
						汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
					防護施設工							
						切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
					除雪工							
						現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
					雪寒施設工							
						ウェアシールド						
						雪寒仮囲い(Pタイプ)						
						雪寒仮囲い(W-PWタイプ)						
					法面吹付工							
						仮設用マルチ吹付						
					仮区画線工							
						仮区画線						
					交通管理工							
						交通誘導警備員						

レベル0 : 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						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破砕						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						

舗装		道路土工		作業土工		積込(ルース)		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素					
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルース)							
						土砂等運搬							
						整地							
						土材料							
					作業土工(ICT)								
					残土処理工								
						床掘り(ICT)							
						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								
					路床安定処理工(ICT)								
						安定処理							
						安定処理(ICT)							
					置換工								
						置換							
					泥水処理工								
						泥水処理							
			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)							

舗装		舗装工		半たわみ性舗装工		上層路盤(車道・路肩部)		レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
						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)						
						セメント珪浸透						
					半たわみ性舗装工(ICT)							
						下層路盤(車道・路肩部)(ICT)						
						下層路盤(歩道部)						
						上層路盤(車道・路肩部)(ICT)						
						上層路盤(歩道部)						
						基層(車道・路肩部)						
						基層(歩道部)						
						表層(車道・路肩部)						
						表層(歩道部)						
						セメント珪浸透						
					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-フル舗装工							
						基層						
						表層(車道・路肩部)						
						表層(歩道部)						
					コンクリ-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)						
						コンクリ-舗装						
						連続鉄筋コンクリ-舗装						
						縦目地						
						横目地						
						目地切り・清掃						
					コンクリ-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)						

舗装		舗装工		コンクリート舗装工(ICT)		中間層(車道・路肩部)		レベル6		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					
						中間層(歩道部)							
						コンクリート舗装							
						連続鉄筋コンクリート舗装							
						縦目地							
						横目地							
						目地切り・清掃							
					薄層か-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)							
						薄層か-舗装							
					薄層か-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)							
						薄層か-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								
					側溝工								
						プレキャストL形側溝							
						L形側溝							
						均しコンクリート							
						ヒューム管(B形管)							
						暗渠排水管							
						管(函)渠型側溝							
						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								
						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							

舗装	排水構造物工		集水溝・マンホール工		マンホール		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		
						プレキャストマンホール蓋					
						地下排水工					
						場所打水路工					
						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					
						植樹ブロック					
						アスカーフ					
						踏掛版設置工					
						踏掛版設置工					
						踏掛版設置 アンカーボルト					
						防護柵工					
						路側防護柵工					
						ガードレール					
						ガードケール					
						ガードパイプ					
						中央分離帯防護柵工					
						ワイロープ					
						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					
						転落(横断)防止柵					
						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					
						シール材					
						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					
						熔融式区画線					
						△印式区画線					
						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					

舗装		道路植栽工		区画線工		区画線消去(WJ式日当施工量未満)		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		
				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						
						境界紙						
						境界(法留)壁						
				道路付属物工		視線誘導標						
						距離標						
						道路紙						
						車線分離標						
						アンカー						
				ケーブル配管工		ケーブル配管						
						ハンドヘル						
				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						
			仮設工									
				工用道路工		工用道路盛土						
						安定処理						
						敷砂利						
						敷鉄板						
						仮設舗装						
						仮設7カーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破碎						
						工用道路補修						
						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[仮橋橋設置撤去工]						
						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・仮棧橋工		コンクリート構造物取壊し		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					
						積込(コンクリート殻)							
						殻運搬							
						殻処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
						防眩材							
					路面覆工								
						覆工板受桁							
						覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕							
						覆工板設置・撤去〔仮棧橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕							
						覆工板・覆工板受桁							
					土留・仮締切工								
						溝掘り							
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						軽量鋼矢板							
						軽量鋼矢板(電線共同溝)							
						H鋼杭							
						削孔(アンカー)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボースリングマシン移設							
						アンカー工材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タイロッド・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルホント							
						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						
						コンクリートラント設備(砂防)						
						コンクリートラント設備(一般)						
						ケーブルクレーン設備(砂防)						
						ケーブルクレーン設備(一般)						
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守						
						トンネル照明設備						
						トンネル用水設備						
						トンネル排水設備						
						トンネル換気設備						
						トンネル送気設備						
						トンネル工事用連絡設備						
						トンネル軌条設備						
						トンネル充電設備						
						吹付ラント設備組立解体						
						スライドセント組立解体						
						防水作業台車組立解体						
						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						
						タ付洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
				防護施設工		切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
				除雪工		現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
				雪寒施設工		ウェザーシールド						
						雪寒仮囲い(Pタイプ)						
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)						
				法面吹付工		仮設用モルタル吹付						
				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 : 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						
				casting fee		金属支承 大型ゴム支承 排水樹 橋名板 橋歴板						
				アンカーフレーム製作工		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、門扉) 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】		ケーブルクレーン設備						

鋼橋上部		鋼橋架設工		架設工【ケーブルクレーン架設】		ケーブルクレーン設備		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	レベル6 積算要素				
						アンカー設備							
						鉄塔基礎							
						ペント設備							
						ペント基礎							
						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							
						ペント設備							
						ペント基礎							
						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							
						ペント設備							
						ペント基礎							
						軌条設備							
						移動ペント設備							
						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							
						ペント設備							
						ペント基礎							
						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							
						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								
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
					合成床版工								
						床版架設							
						型枠							
						鉄筋							
						コンクリート							
					RC床版工								
						板張防護							
						シート張防護							
						ワイヤブリッジ防護							

鋼橋上部		床版工		RC床版工		ワイヤーブリッジ防護		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					
						ネット防護							
						登り棧橋							
						鉄筋							
						排水溝							
						コンクリート							
						型枠							
						目地板							
						シール材							
			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							
					落橋防止装置工								
						落橋防止装置							
					排水装置工								
						排水溝							
						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							
						フレキャスト地覆							
					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-S')							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ル-S')							
						土砂等運搬							
						整地							
						土材料							
					作業土工(ICT)								
						床掘り(ICT)							
					既製杭工								
						既製コンクリート杭							
						積込(ル-S')							
						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-S')							
						人力積込							
						整地							

鋼橋上部		歩道橋本体工		場所打杭工		整地		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	レベル6 積算要素		単位			
						土砂等運搬 残土等処分 泥水処理							
				橋脚フチン工		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7スカブ 舗装版切断 舗装版破碎 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分							
					仮橋・仮棧橋工	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-ス) 人力積込 人力運搬 押土(ル-ス) 整地							

鋼橋上部		仮設工		仮橋・仮棧橋工		整地		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	レベル6 積算要素			単位		
						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)							
						搬運機							
						敷処分							
						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							
						グーラフ注入							
						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)							
						パイロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						積矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
				砂防仮締切工		土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルポイント							
						ディープウェル							
				仮水路工		ヒューム管							
						コレクターパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							

鋼橋上部		仮設工		仮水路工		素掘側溝		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素					
						土のう							
						土のう積							
					残土受入れ施工								
						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							
						吹付アラート設備組立解体							
						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							
						クレーン洗浄装置							
						路面清掃							
						散水							
					汚濁防止工								
						汚濁防止フェンス							
						濁水処理設備							
					防護施設工								
						切土及び発破防護柵							
						仮囲い							
					除雪工								
						現場内除雪(機械)							
						現場内除雪(人力)							
						仮囲い屋根部							
					雪寒施設工								
						ウェザーシールド							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
					法面吹付工								
						仮設用モルタル吹付							
					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 スタッドシベル										
								橋梁用防護柵製作工			製作加工 ボルト・ナット アンカボルト							
								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							
								鑄造費			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・門扉) 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							
											ポストテンション桁製作 機械器具損料							
											プレキャストセグメント製作工							
											プレキャストセグメント製作							
											プレキャストセグメント主桁組立工							
											プレキャストセグメント主桁組立							
											支承工							
											ゴム支承 変位制限装置 ジョイントロッカー							
											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コンボ 橋床板工													
					PC板支承													

コンクリート橋上部		PC橋工		PCコンホ橋床板工		PC板支承		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板仮置 PC板敷設 継目 型枠(PCコンホ床版工)							
		ﾌﾟﾚｰﾑ桁橋工		ﾌﾟﾚｰﾑ桁製作工		ﾌﾟﾚｰﾑ桁製作							
				ﾌﾟﾚｰﾑ桁製作工(現場)		桁組立							
				支承工		ゴム支承 変位制限装置 ジョイントロッカー							
				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							
				局部ﾌﾟﾚｽﾄﾚｽ工		部分ﾌﾟﾚｽﾄﾚｽ							
				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 ワイヤﾌﾞﾘｯｼﾞ防護 登り棧橋							
				落橋防止装置工		落橋防止装置							
		PCホ-ｽﾗﾌﾞ橋工		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 ジョイントロッカー							
				落橋防止装置工		落橋防止装置							
				PCホ-ｽﾗﾌﾞ製作工		円筒型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張							
		RCホ-ｽﾗﾌﾞ橋工		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							

コンクリート橋上部		RCホロースラブ橋工		支承工		ゴム支承		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
					RC場所打杭-スラブ製作工	変位制限装置 ジョイントロカター							
						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							
		PC箱桁橋工			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 ジョイントロカター							
					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			PC押し箱桁製作工								
						型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張 PC固定 PC継手							

コンクリート橋上部		PC押出し箱桁橋工		PC押出し箱桁製作工		PC継手		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					
						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【押出し架設】							
						押出装置						
						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							
						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						
						ワイヤーリッジ防護						
						PC防護						
					昇降用設備工							
						登り棧橋						
						工事用エレベーター						
			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スカフ						
						舗装版切断						
						舗装版破碎						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						殻運搬						
						殻処分						

コンクリート橋上部		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(コンクリート敷)						
						敷運搬						
						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						
						グラウト注入						
						ボリングマシン移設						
						アンカー材料費(アンカー)						
						足場(アンカー)						
						タイロッド・腹起し						
						切梁・腹起し						
						横矢板						
						盛替梁						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						
						締切盛土						
						締切盛土撤去						
						泥土処理						
						中詰盛土						
						中詰盛土撤去						
				砂防仮締切工		土砂締切						
						大型土のう締切						
						コンクリート締切						

コンクリート橋上部		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 ディープウェル						
				仮水路工		ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 フィルター材 素掘側溝 土のう 土のう積						
				残土受入れ施設工		土のう 土のう積						
				作業ヤード整備工		ヤード造成						
				電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備						
				コンクリート製造設備工		コンクリートラント設備(砂防) コンクリートラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)						
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付ラント設備組立解体 スライセル組立解体 防水作業台車組立解体 ケーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備						
				防塵対策工		仮設舗装 タタ洗浄装置 路面清掃 散水						
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス 濁水処理設備						
				防護施設工		切土及び発破防護柵 仮囲い						
				除雪工		現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部						
				雪寒施設工		ウェザーシェルター 雪寒仮囲い(Pタイプ) 雪寒仮囲い(W・PWタイプ)						
				法面吹付工								

コンクリート橋上部		仮設工	法面吹付工		雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
				仮区画線工		仮設用モルタル吹付						
				交通管理工		仮区画線						
						交通誘導警備員						

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								
				鋼製橋脚製作工		製作加工						
				アンカープレート製作工		製作加工 ボルト・ナット						
				工場塗装工		製作加工 アンカーボルト						
						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・門扉)						
						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(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
				掘削工(ⅠCT)		掘削(ⅠCT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削(ⅠCT)						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬(ⅠCT)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ⅠCT)		路体(築堤)盛土(ⅠCT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						

橋梁下部		道路土工		路体盛土工(ICT)		排水材設置(水平排水材)		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					
				路床盛土工		路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ℳ-ｽ) 積込(ℳ-ｽ) 人力積込 土材料 排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT) 土砂等運搬 整地 押土(ℳ-ｽ) 積込(ℳ-ｽ) 人力積込 土材料 排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り 埋戻し 基面整正 掘削補助機械搬入搬出 転石破碎 積込(ℳ-ｽ) 人力積込 人力運搬 押土(ℳ-ｽ) 土砂等運搬 整地 土材料						
				作業土工(ICT)		床掘り(ICT)						
				残土処理工		整地 土砂等運搬 残土等処分						
				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(ℳ-ｽ) 人力積込 整地 土砂等運搬 残土等処分 搬運搬 敷処分 鋼管杭						

橋梁下部		橋台工		既製杭工		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)						
						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						
						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						
						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						
						砂セトル						
						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						
						橋台躯体工(構造物単位)						
						逆丁式橋台						
						鉄筋						
						目地板						
						シール材						
						水抜パイプ						
						排水材設置(構造物背面排水材)						
						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						
						シール材						
						水抜パイプ						
						吸出し防止材						
						有孔管						
						排水材設置(構造物背面排水材)						
						地下水位低下工						
						カールポイント						
						ディープウェル						
						RC橋脚工						
						既製杭工						
						既製コンクリート杭						

橋梁下部		RC橋脚工		既製杭工		既製コンクリート杭		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					
						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							
						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							
						ゲラト注入							
						足場							
					ニューマチックケソン基礎工								
						ニューマチックケソン設備							
						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							
						砂セトル							
						中埋コンクリート							
						フローバブル調整							
						中詰充填							
						天端コンクリート用型枠・支保							
						止水壁取壊し							
						敷運搬							
						敷処分							
					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							
						敷運搬							
						敷処分							
						頂版結合(プレートフラット)							
						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								

橋梁下部		RC橋脚工		橋脚躯体工		鉄筋		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					
						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							
				地下水位低下工									
						カエルイント							
						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							
						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							
						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ン基礎工									
						ニューマチックケーン設備							
						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							
						砂セトル							
						中詰コンクリート							
						フローイングノズ調整							
						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							
				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							

橋梁下部		鋼製橋脚工	鋼管矢板基礎工	中詰コンクリート		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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		
						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				
						処分				
						頂版結合(プレートブラケット)				
						頂版結合(鉄筋スケット)				
				橋脚フチ工						
						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				
				橋脚架設工						
						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						
						ウエルイント				
						ディープウエル				
		護岸基礎工								
				基礎工						
						現場打基礎				
						護岸基礎ブロック据付				
						中詰コンクリート				
						中詰コンクリート殻				
				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				
						プレート笠コンクリート				
				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								

橋梁下部		法覆護岸工	矢板工	控え版		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要	
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別		積算要素	単位		
				コンクリートﾌﾞｯｸ工(コンクリートﾌﾞｯｸ積)		現場打基礎コンクリート ﾌﾞｯｸ基礎ﾌﾞｯｸ 現場打小口止コンクリート ﾌﾞｯｸ小口止ﾌﾞｯｸ 現場打横帯(隔壁)コンクリート ﾌﾞｯｸ横帯(隔壁)ﾌﾞｯｸ 基礎材 中詰コンクリート コンクリート(間知)ﾌﾞｯｸ積 大型ﾌﾞｯｸ積 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(碎石) 吸出し防止材(全面)設置 遮水ｼｰﾄ張 目地板 ｼｰﾙ材 ﾌﾞｯｸ巻止ﾌﾞｯｸ 養生費 現場打天端コンクリート					
				コンクリートﾌﾞｯｸ工(間知ﾌﾞｯｸ張)		現場打基礎コンクリート ﾌﾞｯｸ基礎ﾌﾞｯｸ 現場打小口止コンクリート ﾌﾞｯｸ小口止ﾌﾞｯｸ 現場打横帯(隔壁)コンクリート ﾌﾞｯｸ横帯(隔壁)ﾌﾞｯｸ 基礎材 中詰コンクリート 間知ﾌﾞｯｸ張 目地板 ｼｰﾙ材 ﾌﾞｯｸ巻止ﾌﾞｯｸ 現場打天端コンクリート					
				コンクリートﾌﾞｯｸ工(平ﾌﾞｯｸ張)		現場打基礎コンクリート ﾌﾞｯｸ基礎ﾌﾞｯｸ 現場打小口止コンクリート ﾌﾞｯｸ小口止ﾌﾞｯｸ 現場打横帯(隔壁)コンクリート ﾌﾞｯｸ横帯(隔壁)ﾌﾞｯｸ 平ﾌﾞｯｸ張 目地板 ｼｰﾙ材 ﾌﾞｯｸ巻止ﾌﾞｯｸ 現場打天端コンクリート					
				コンクリートﾌﾞｯｸ工(連節ﾌﾞｯｸ張)		現場打基礎コンクリート ﾌﾞｯｸ基礎ﾌﾞｯｸ 現場打小口止コンクリート ﾌﾞｯｸ小口止ﾌﾞｯｸ 現場打横帯(隔壁)コンクリート ﾌﾞｯｸ横帯(隔壁)ﾌﾞｯｸ 基礎材 中詰コンクリート 連節ﾌﾞｯｸ張 目地板 ｼｰﾙ材 ﾌﾞｯｸ巻止ﾌﾞｯｸ 現場打天端コンクリート					
				コンクリートﾌﾞｯｸ工(緑化ﾌﾞｯｸ積)		現場打基礎コンクリート ﾌﾞｯｸ基礎ﾌﾞｯｸ 現場打小口止コンクリート					

橋梁下部		法覆護岸工		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)		現場打小口止コンクリート		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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		
						プレキャスト小口止ブロック						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						緑化ブロック積						
						ブロック植栽						
						天端保護ブロック						
						目地板						
						シール材						
						プレキャスト巻止ブロック						
						現場打天端コンクリート						
					護岸付属物工	横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)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						
						現場打天端コンクリート						
						目地板						
						シール材						
					石積(張)工(構造物単位)	石積(張)基礎						
						プレキャスト基礎ブロック						
						現場打小口止コンクリート						
						プレキャスト小口止ブロック						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						石積						
						石張						
						現場打天端コンクリート						
						目地板						
						シール材						
					石積(張)工	石積(張)基礎						
						プレキャスト基礎ブロック						
						現場打小口止コンクリート						
						プレキャスト小口止ブロック						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						石積						
						石張						
						胴込・裏込コンクリート						
						裏込材						
						現場打天端コンクリート						
						目地板						
						シール材						
					法枠工							

橋梁下部		法覆護岸工		法枠工		シール材		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					
						現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠							
				多自然護岸工		木杭 巨石張(練) 巨石張(空) 巨石積(練) 巨石採取 巨石運搬 巨石据付 雑割石張 かごマット(スロープ型) かごマット(多段積型) ブロックマット 杭柵 連柴柵 玉石柳枝							
				吹付工		モルタル吹付 コンクリート吹付							
				植生工		種子散布 張芝 筋芝 市松芝							
				覆土工		覆土(流用土) 覆土(発生土) 覆土(採取土) 覆土(購入土) 遮水シート張							
				羽口工		じゃかご ふとんかご かご枠 連節ブロック張 連節ブロック水中吊落し 連節ブロック張(コンクリート) 連節ブロック張(型枠)							
			擁壁護岸工										
				場所打擁壁工(構造物単位)		小型擁壁 重力式擁壁 もたれ式擁壁 逆T型擁壁 L型擁壁 裏込砕石 止水板 シール材 化粧型枠 ペーライコンクリート 排水材設置(構造物背面排水材)							
				場所打擁壁工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 シール材 型枠 処分費 足場							

橋梁下部		擁壁護岸工	場所打擁壁工		足場		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		
				プレキャスト擁壁工		排水材設置(構造物背面排水材)					
						プレキャスト擁壁					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
		仮設工									
				工事用道路工		工事用道路盛土					
						安定処理					
						敷砂利					
						敷鉄板					
						仮設舗装					
						仮設アスファルト					
						舗装版切断					
						舗装版破碎					
						工事用道路補修					
						土のう					
						土のう積					
						殻運搬					
						殻処分					
				仮橋・仮栈橋工							
						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(アッカー)					
						アッカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理					
						ゲラット注入					
						ボールリンクマシン移設					

橋梁下部		仮設工	土留・仮締切工		ホーリングマシン移設		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素		単位		
						アーカー工材料費(アカー)					
						足場(アカー)					
						タイロッド・腹起し					
						切梁・腹起し					
						横矢板					
						盛替梁					
						じゃかご					
						ふとんかご					
						土のう					
						土のう積					
						締切盛土					
						締切盛土撤去					
						泥土処理					
						中詰盛土					
						中詰盛土撤去					
					砂防仮締切工						
						土砂締切					
						大型土のう締切					
						コンクリート締切					
					水替工						
						ポンプ排水					
					地下水位低下工						
						ウェルポイント					
						ディープウェル					
					仮水路工						
						ヒューム管					
						コルゲートパイプ					
						暗渠排水管					
						フィルター材					
						素掘側溝					
						土のう					
						土のう積					
					残土受入れ施設工						
						土のう					
						土のう積					
					作業ヤード整備工						
						ヤード造成					
					電力設備工						
						受電設備					
						配電設備					
						電動機設備					
						照明設備					
					コンクリート製造設備工						
						コンクリートプラント設備(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					
						ランテーブル設備					
						トンネル用濁水処理設備					
						防音設備					
					防塵対策工						

橋梁下部		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						
						仮代洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
					汚濁防止工							
						汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
					防護施設工							
						切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
					除雪工							
						現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
					雪寒施設工							
						ウェアシールド						
						雪寒仮囲い(Pタイプ)						
						雪寒仮囲い(W-PWタイプ)						
					法面吹付工							
						仮設用マルチ吹付						
					仮区画線工							
						仮区画線						
					交通管理工							
						交通誘導警備員						

レベル0 : 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(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-ｽ)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						河床等掘削(ICT)						
						河床等掘削						
						軟弱土等運搬(ICT)						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破碎						
						押土(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-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(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ℓ-ｽ)						
						積込(ℓ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り						
						埋戻し						

トンネル(NATM)		道路土工		作業土工		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					
						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						
					作業土工(ICT)							
					残土処理工	床掘り(ICT)						
						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	掘削・支保						
						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	掘削・支保						
						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(発破工法)						
						掘削・支保(機械掘削工法)						
					覆工コンクリート・防水工	掘削・支保(発破工法)						
						掘削・支保(機械掘削工法)						
						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(小断面NATM)							
					掘削・支保工	掘削・支保						
					覆工コンクリート・防水工	掘削・支保						
						覆工コンクリート・防水						
					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						
					インバート本体工	インバート						
					坑内付帯工							

トンネル(NATM)		坑内付帯工		インバート本体工		インバート		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素					
				箱抜き		箱抜き							
				裏面排水工		裏面排水 湧水処理							
				地下排水工		中央排水 横断排水 集水溝							
			坑門工										
				坑口付工		種子散布 マルチ吹付 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 ミニバートルーフ							
				掘削補助工B		水抜きリング 垂直縫地 バートルーフ 押え盛土 薬液注入 デンプケル ケルボイント 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7スカフ 舗装版切断 舗装版破碎 工事用道路補修 土のう 土のう積							

トンネル(NATM)		仮設工		工事用道路工		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					
						敷運搬 敷処分						
				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						
						転石破碎						
						積込(ルーズ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルーズ)						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
						土材料						
						仮橋コンクリート基礎						
						橋脚						
						仮橋上部						
						覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕						
						覆工板設置・撤去〔仮栈橋設置撤去工〕						
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮栈橋〕						
						仮設高欄						
						コンクリート構造物取壊し						
						積込(コンクリート殻)						
						敷運搬						
						敷処分						
						鋼管杭						
						現場取卸(鋼管杭)						
				路面覆工		防眩材						
						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(アッカー)						
						アッカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理						
						ゲラト注入						
						ボリングマシン移設						
						アッカー材料費(アッカー)						
						足場(アッカー)						
						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						

トンネル(NATM)		仮設工		砂防仮締切工		土砂締切		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					
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
						水替工							
						ポンプ排水							
						地下水位低下工							
						ウェルホイント							
						ディープウェル							
						仮水路工							
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
						残土受入れ施設工							
						土のう							
						土のう積							
						作業ヤード整備工							
						ヤード造成							
						電力設備工							
						受電設備							
						配電設備							
						電動機設備							
						照明設備							
						コンクリート製造設備工							
						コンクリートラント設備(砂防)							
						コンクリートラント設備(一般)							
						ケーブルクレーン設備(砂防)							
						ケーブルクレーン設備(一般)							
						トンネル仮設備工							
						トンネル仮設備保守							
						トンネル照明設備							
						トンネル用水設備							
						トンネル排水設備							
						トンネル換気設備							
						トンネル送気設備							
						トンネル工事用連絡設備							
						トンネル軌条設備							
						トンネル充電設備							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライドセントル組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						タンクテーブル設備							
						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							
						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)							



レベル0 : 道路新設・改築

レベル1 : コンクリートシット

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
コンクリートシエツト		道路土工										
				掘削工		掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
				掘削工(ICT)		掘削(ICT)						
						掘削						
						土砂等運搬						
						軟弱土等運搬						
						整地						
						転石破砕						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)		路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工		路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ)						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破砕						
						積込(Ⅱ-Ⅰ)						

コンクリートシート		道路土工		作業土工		積込(ルース)		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素					
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(ルース)							
						土砂等運搬							
						整地							
						土材料							
					作業土工(ICT)								
						床掘り(ICT)							
					残土処理工								
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
					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							
					プレキャストシート下部工								
					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							
						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							
					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							
						シール材							
						水抜パイプ							
						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)							

コンクリートシート		プレキャストシート下部工		アンカー工		削孔(アンカー)		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					
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						ゲラウト注入							
						ボ-リングマシン移設							
						足場(アンカー)							
						プレキャストシート上部工							
						シート購入工							
						シート部材材料費							
						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シート工							
						既製杭工							
						既製コンクリート杭							
						積込(ル-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-ス)							
						人力積込							
						整地							
						土砂等運搬							
						残土等処分							
						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							
						シール材							
						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-リングマシン移設							

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	RCシート工 レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	アンカー工 レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	ホーリングマシン移設 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
		シート付属物工				足場(アンカー)						
				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						
				銘板工		銘板						
		仮設工		工用道路路工		工用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破碎 工用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分						
				仮橋・仮棧橋工		床掘り 埋戻し 基面整正 掘削補助機械搬入搬出 転石破碎 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 押土(ルース) 整地 土砂等運搬 残土等処分 土材料 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕 覆工板設置・撤去〔仮棧橋設置撤去工〕 覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 積込(コンクリート殻) 殻運搬 殻処分 鋼管杭 現場取卸(鋼管杭) 防眩材						
				路面覆工		覆工板受桁 覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕 覆工板設置・撤去〔仮棧橋設置撤去工〕 覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕 覆工板・覆工板受桁						
				土留・仮締切工		溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板						

コンクリートシート		仮設工		土留・仮締切工		軽量鋼矢板		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					
						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						
						ボリソクマシン移設						
						アンカー工材料費(アンカー)						
						足場(アンカー)						
						タイロッド・腹起し						
						切梁・腹起し						
						横矢板						
						盛替梁						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						
						締切盛土						
						締切盛土撤去						
						泥土処理						
						中詰盛土						
						中詰盛土撤去						
					砂防仮締切工							
						土砂締切						
						大型土のう締切						
						コンクリート締切						
					水替工							
						ポンプ排水						
					地下水位低下工							
						ウェルポイント						
						ディープウェル						
					仮水路工							
						ヒューム管						
						カラーパイプ						
						暗渠排水管						
						フィルター材						
						素掘側溝						
						土のう						
						土のう積						
					残土受入れ施設工							
						土のう						
						土のう積						
					作業ヤード整備工							
						ヤード造成						
					電力設備工							
						受電設備						
						配電設備						
						電動機設備						
						照明設備						
					コンクリート製造設備工							
						コンクリートポンプ設備(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						

コンクリートシート		仮設工		トンネル仮設備工		吹付プラント設備組立解体		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					
						スライメント組立解体						
						防水作業台車組立解体						
						タンクフル設備						
						トンネル用濁水処理設備						
						防音設備						
					防塵対策工							
						仮設舗装						
						タイヤ洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
					汚濁防止工							
						汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
					防護施設工							
						切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
					除雪工							
						現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
					雪寒施設工							
						ガイシシールド						
						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 : 鋼製シット

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
鋼製シート		工場製作工		梁(柱)製作工		製作加工 ボルト・ナット アンカボルト						
				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						
				鋳造費		製作加工 ボルト・ナット 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、門扉) 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(Ⅱ-Ⅰ') 積込(Ⅱ-Ⅰ') 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(Ⅱ-Ⅰ') 積込(Ⅱ-Ⅰ') 人力積込						
				路体盛土工		路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土(Ⅱ-Ⅰ') 積込(Ⅱ-Ⅰ') 人力積込 土材料 排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ⅠCT)		路体(築堤)盛土(ⅠCT) 土砂等運搬 整地 押土(Ⅱ-Ⅰ') 積込(Ⅱ-Ⅰ') 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		排水材設置(水平排水材)						
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ℳ-ｽ)						
						積込(ℳ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
				路床盛土工(ICT)		排水材設置(水平排水材)						
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ℳ-ｽ)						
						積込(ℳ-ｽ)						
						人力積込						
						土材料						
				作業土工		排水材設置(水平排水材)						
						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(ℳ-ｽ)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ℳ-ｽ)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
				作業土工(ICT)		床掘り(ICT)						
				残土処理工		整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
				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(ℳ-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(ℳ-ｽ)						
						人力積込						
						整地						
						土砂等運搬						

鋼製シット		鋼製シット下部工		場所打杭工		土砂等運搬		レベル6		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			
						残土等処分 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 ケラフ注入 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 シール材 水抜パイプ 吸出し防止材 有孔管						
			鋼製シット上部工									
				架設工		シット架設						
				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 シール材						
				防水工		防水						
			シット付属物工									
				排水装置工		排水枳 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 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破碎 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬						

鋼製シート		仮設工		工事用道路工		般運搬		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					
				仮橋・仮棧橋工		般処分							
						床掘り							
						埋戻し							
						基面整正							
						掘削補助機械搬入搬出							
						転石破碎							
						積込(畝)							
						人力積込							
						人力運搬							
						押土(畝)							
						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)							
						般運搬							
						般処分							
						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							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						クロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						積矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
				砂防仮締切工		土砂締切							
						大型土のう締切							

鋼製シート		仮設工		砂防仮締切工		大型土のう締切		レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
				水替工		コンクリート締切						
				地下水位低下工		ポンプ排水						
				仮水路工		ウェルホント 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		コンクリートラント設備(砂防) コンクリートラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)						
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付ラント設備組立解体 スライドセトル組立解体 防水作業台車組立解体 ケーブリング設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備						
				防塵対策工		仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水						
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス 濁水処理設備						
				防護施設工		切土及び発破防護柵 仮囲い						
				除雪工		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)						



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 転石破碎 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 押土(ルース) 土砂等運搬 整地 土材料						
				作業土工(ICT)		床掘り(ICT)						
				残土処理工		整地 土砂等運搬 残土等処分						
		地盤改良工		路床安定処理工		安定処理						
				路床安定処理工(ICT)		安定処理(ICT)						
				置換工		置換						
				サンドマット工		サンドマット						
				パーチクルドレーン工		サンドドレーン PVD						
				締固め改良工		サンドコンパクションバブル						
				固結工		スラリー攪拌 高圧噴射攪拌 中層混合処理 薬液注入						
				固結工(ICT)		スラリー攪拌(ICT) 中層混合処理(ICT)						
				泥水処理工		泥水処理						
		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 シール材						
				カー継手工		コンクリート						

地下横断歩道		現場打構築工	カー継手工	コンクリート		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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	
						鉄筋				
						型枠				
						目地板				
						シール材				
						足場				
				防水工		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73かブ				
						舗装版切断				
						舗装版破碎				
						工事用道路補修				
						土のう				
						土のう積				
						殻運搬				
						殻処分				
				仮橋・仮栈橋工						
						床掘り				
						埋戻し				
						基面整正				
						掘削補助機械搬入搬出				
						転石破碎				
						積込(ル・ス)				
						人力積込				
						人力運搬				
						押土(ル・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)				

地下横断歩道		仮設工		土留・仮締切工		軽量鋼矢板(電線共同溝)		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					
						H鋼杭							
						削孔(アンカー)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						ゲラウト注入							
						ボリソグマシン移設							
						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							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポイント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コルゲートパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
					残土受入れ施設工								
						土のう							
						土のう積							
					作業ヤード整備工								
						ヤード造成							
					電力設備工								
						受電設備							
						配電設備							
						電動機設備							
						照明設備							
					コンクリート製造設備工								
						コンクリートプラント設備(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							
						スライダセントル組立解体							

地下横断歩道		仮設工		トンネル仮設備工		スライドセメント組立解体		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					
						防水作業台車組立解体						
						カーテンブル設備						
						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						
				除雪工								
						現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
				雪寒施設工								
						ウェア・ヘルメット						
						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・門扉) 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 シール材 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・レーン						
				付属金物工								
						換気防護柵 梯子 ステップ クランプ 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						
						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)						
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理						
						ゲラウト注入						
						ボ-リングマシン移設						
						アンカー工材料費(アンカー)						
						足場(アンカー)						
						タイロッド・腹起し						
						切梁・腹起し						
						横矢板						
						盛替梁						
						じゃかご						
						ふとんかご						
						土のう						
						土のう積						
						締切盛土						

地下駐車場		仮設工		土留・仮締切工		締切盛土		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					
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
					地下水位低下工		ポンプ排水						
						カエルポット							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コレクターパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							
						土のう積							
					残土受入れ施設工								
						土のう							
						土のう積							
					作業ヤード整備工		ヤード造成						
					電力設備工								
						受電設備							
						配電設備							
						電動機設備							
						照明設備							
					コンクリート製造設備工								
						コンクリートポンプ設備(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							
						スライダセントル組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						ランテーブル設備							
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
					防塵対策工								
						仮設舗装							
						高圧洗浄装置							
						路面清掃							
						散水							
					汚濁防止工								
						汚濁防止フェンス							
						濁水処理設備							
					防護施設工								
						切土及び発破防護柵							
						仮囲い							
					除雪工								

地下駐車場		仮設工		除雪工		仮囲い		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					
						現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
					雪寒施設工	ヘア-フィルター						
						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 : 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・門扉) 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						
				カーゼン工								
						コンクリート 鉄筋 型枠 目地板 シール材 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		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					
				可とう継手工		可とう継手							
				目地工		コーキング シール							
			付属設備工										
				設備工		グレーチング 蓋 排水管 ルーフドレン							
				付属金物工		換気防護柵 梯子 ステップ クランプ 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7スカフ 舗装版切断 舗装版破碎 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分							
				仮橋・仮棧橋工		床掘り 埋戻し 基面整正 掘削補助機械搬入搬出 転石破碎 積込(ルース) 人力積込 人力運搬 押土(ルース) 整地 土砂等運搬 残土等処分 土材料 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕 覆工板設置・撤去〔仮棧橋設置撤去工〕 覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 積込(コンクリート殻) 殻運搬 殻処分 鋼管杭 現場取卸(鋼管杭) 防眩材							
				路面覆工		覆工板受桁 覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕							

共同溝		仮設工		路面覆工		覆工板設置・撤去〔電線共同溝〕		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					
						覆工板設置・撤去〔仮橋設置撤去工〕							
						覆工板設置・撤去〔仮橋・仮棧橋〕							
						覆工板・覆工板受折							
					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							
						ゲラド注入							
						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〕							
						クロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルイント							
						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							

共同溝		仮設工		トンネル仮設備工		トンネル照明設備		トンネル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル6 積算要素					
						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							
						吹付ファン設備組立解体							
						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							
					除雪工								
						現場内除雪(機械)							
						現場内除雪(人力)							
						仮囲い屋根部							
					雪寒施設工								
						ウェア・シールド							
						雪寒仮囲い(Pタイプ)							
						雪寒仮囲い(W・PWタイプ)							
					法面吹付工								
						仮設用マルチ吹付							
					仮区画線工								
						仮区画線							
					交通管理工								
						交通誘導警備員							

レベル0 : 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										
				舗装版破碎工								
						般運搬						
						般処分						
						舗装版切断						
						舗装版破碎						
		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7かブ						
						舗装版切断						
						舗装版破碎						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						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						

電線共同溝		仮設工		仮橋・仮棧橋工		掘削補助機械搬入搬出		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					
						転石破砕							
						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)							
						搬運搬							
						処分							
						鋼管杭							
						現場取卸(鋼管杭)							
					路面覆工	防眩材							
						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]							
					土留・仮締切工	覆工板・覆工板受桁							
						溝掘り							
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						軽量鋼矢板							
						軽量鋼矢板(電線共同溝)							
						H鋼杭							
						削孔(アンカー)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グランド注入							
						ボリングマシン移送							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タイロッド・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポイント							
						ティップウェル							

電線共同溝		仮設工		地下水位低下工		ディープウェル		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			
				仮水路工		ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 フィルター材 素掘側溝 土のう 土のう積							
				残土受入れ施設工		土のう 土のう積							
				作業ヤード整備工		ヤード造成							
				電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備							
				コンクリート製造設備工		コンクリートラント設備(砂防) コンクリートラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)							
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付ラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カンテール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備							
				防塵対策工		仮設舗装 タタ洗浄装置 路面清掃 散水							
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス 濁水処理設備							
				防護施設工		切土及び発破防護柵 仮囲い							
				除雪工		現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部							
				雪寒施設工		ウエザーシールド 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 : 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カーブ						
						舗装版切断						
						舗装版破砕						
						工事用道路補修						
						土のう						
						土のう積						
						殻運搬						
						殻処分						
				仮橋・仮棧橋工								
						床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破砕						
						積込(ルース)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ルース)						
						整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
						土材料						
						仮橋コンクリート基礎						
						橋脚						
						仮橋上部						
						覆工板設置・撤去[電線共同溝]						
						覆工板設置・撤去[仮橋橋設置撤去工]						
						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)						

情報ボックス		仮設工		仮橋・仮棧橋工		現場取卸(鋼管杭)		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	レベル6 積算要素			単位		
						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							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						パイロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
				砂防仮締切工		土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
				水替工		ポンプ排水							
				地下水位低下工		ウェルホント							
						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)							

情報ボックス		仮設工		コンクリート製造設備工		ケーブルクレーン設備(砂防)		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							
						スライダント組立解体							
						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							
				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									
						ウェザージャケット							
						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(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						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(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						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(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工								
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工(ICT)								
						路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(Ⅱ-Ⅰ')						
						積込(Ⅱ-Ⅰ')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工								

道路維持		道路土工		作業土工		排水材設置(水平排水材)		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					
						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-ス)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ル-ス)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
					作業土工(ICT)							
					残土処理工	床掘り(ICT)						
						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						
						殻運搬(路面切削)						
						殻処分						
					舗装打換え工	舗装版切断						
						舗装版破碎						
						舗装版破碎(小規模)						
						舗装版破碎(急速施工)						
						殻運搬						
						殻処分						
						下層路盤						
						上層路盤						
						基層						
						中間層						
						表層						
					切削オーバーレイ工	切削オーバーレイ						
						殻運搬(路面切削)						
						殻運搬						
						殻処分						
					切削オーバーレイ工(ICT)	切削オーバーレイ(ICT)						
						殻運搬(路面切削)						
						殻運搬						
						殻処分						
					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						
					薄層か-舗装工	舗装版切断						

道路維持		舗装工	薄層カー舗装工		舗装版切断	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素	単位	
						舗装版破砕				
						舗装版破砕(小規模)				
						舗装版破砕(急速施工)				
						般運搬				
						般処分				
						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					
						クラック処理				
						わだち掘れ補修				
						パッチング				
					ケルビング工					
						ケルビング				
						ケルビング(路面排水用)				
		排水構造物工								
					側溝工					
						プレキャストL形側溝				
						L形側溝				
						均しコンクリート				
						ヒューム管(B形管)				
						暗渠排水管				
						管(函)渠型側溝				
						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					
						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				

道路維持		緑石工	緑石工	地先境界ブロック	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素	単位	
		防護柵工		路側防護柵工		植樹ブロック アスカブ			
						ガードレール ガードケール ガードパイ			
				中央分離帯防護柵工		ワイロブ			
				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 転落(横断)防止柵			
				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 シール材			
		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		溶解式区画線 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)			
		道路付属施設工		境界工		境界杭 境界紙 境界(法留)壁 アンカー			
				道路付属物工		視線誘導標 距離標 道路紙 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			

道路維持		軽量盛土工		軽量盛土工		コンクリート床版		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		
						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						
						シール材						
						化粧型枠						
						ペーラインコンクリート						
					場所打擁壁工	排水材設置(構造物背面排水材)						
						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						
						シール材						
						水抜パイプ						
						吸出し防止材						
					プレキャスト擁壁工	排水材設置(構造物背面排水材)						
						プレキャスト擁壁						
					石・ブロック積(張)工	排水材設置(構造物背面排水材)						
					コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)							
						現場打基礎コンクリート						
						プレキャスト基礎ブロック						
						現場打小口止コンクリート						
						プレキャスト小口止ブロック						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック						
						基礎材						
						中詰コンクリート						
						コンクリート(間知)ブロック積						
						大型ブロック積						
						胴込・裏込コンクリート						
						胴込・裏込材(砕石)						
						吸出し防止材(全面)設置						
						遮水シート張						
						目地板						
						シール材						
						プレキャスト巻止ブロック						
						養生費						
						現場打天端コンクリート						
					コンクリートブロック工(間知ブロック張)							
						現場打基礎コンクリート						
						プレキャスト基礎ブロック						
						現場打小口止コンクリート						
						プレキャスト小口止ブロック						
						現場打横帯(隔壁)コンクリート						
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック						
						基礎材						
						中詰コンクリート						

道路維持		石・ブロック(張)工	コンクリートブロック工(間知ブロック張)		中詰コンクリート		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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		
						間知ブロック張 目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートブロック工(平ﾌﾞﾚｯｸﾞ張)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						平ﾌﾞﾚｯｸﾞ張					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートブロック工(連節ﾌﾞﾚｯｸﾞ張)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						連節ﾌﾞﾚｯｸﾞ張					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートブロック工(緑化ﾌﾞﾚｯｸﾞ積)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						緑化ﾌﾞﾚｯｸﾞ積					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞ植栽					
						天端保護ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ巻止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					石積(張)工(構造物単位)						
						石積(張)基礎					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ小口止ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						石積					
						石張					
						現場打天端コンクリート					
						目地板					
						シール材					
					石積(張)工						
						石積(張)基礎					
						ﾌﾞﾚｯｸﾞｰｽﾄ基礎ﾌﾞﾚｯｸﾞ					

道路維持		石・ブロック(張)工	石積(張)工	プレキャスト基礎ブロック		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	
						現場打小口止コンクリート				
						プレキャスト小口止ブロック				
						現場打横帯(隔壁)コンクリート				
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック				
						基礎材				
						中詰コンクリート				
						石積				
						石張				
						胴込・裏込コンクリート				
						裏込材				
						現場打天端コンクリート				
						目地板				
						シール材				
		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				
						シール材				
						水抜パイプ				
						排水材設置(構造物背面排水材)				
			プレキャストカルパート工			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パート)				
						排水材設置(構造物背面排水材)				
			防水工			防水				
						防水保護				
		法面工								
			植生工			種子散布				
						客土吹付				
						植生基材吹付				
						植生シート				
						植生マット				
						植生筋				
						張芝				
						筋芝				
						市松芝				
						人工張芝				
						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				
			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				
						ボウリングマシン移設				

道路維持		法面工	アンカー工		ボ-リングマシン移設		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素		単位		
				アンカー工(プレキャストコンクリート板)		足場(アンカー)					
						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(炭素繊維接着工法)		下地処理					
						プライマー					
						不陸整正					
						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		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					
			橋梁付属物工								
				伸縮継手工		鋼製伸縮継手補修					
						鋼・ゴム製伸縮装置補修					
						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					

道路維持		橋梁付属物工		地覆工		フレキャスト地覆		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					
				橋梁用防護柵工		足場・防護							
						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							
						防護							
			横断歩道橋工	横断歩道橋工									
						高欄・手摺							
						側板							
						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							
			トンネル工	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							
						防護柵基礎							
						調整ホスト							
						ガードケーブル復旧							
						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)							
				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		楯形ジョイント清掃							
						排水管清掃							
				道路付属物清掃工		トンネル照明器具清掃							

道路維持		道路清掃工		道路付属物清掃工		トンネル照明器具清掃		レベル6積算要素		規格	積算用単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等						
		植栽維持工		構造物清掃工		トンネル壁面清掃							
				樹木・芝生管理工		樹木せん定							
						寄植せん定							
						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		スノーポール設置							
						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							
						スノーポール撤去							
		応急処理工		応急処理作業工		応急作業							
		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(ガードハイク)							
						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							
						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							
						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形側溝撤去							

道路維持		構造物撤去工	排水構造物撤去工	L形側溝撤去	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			
						ヒューム管撤去			
						ボックスカルバート撤去			
						暗渠排水管撤去			
						管(函)渠型側溝撤去			
						集水樋撤去			
						コルゲートパイプ撤去			
						コルゲートフリューム撤去			
						マンホール撤去			
						鉄筋コンクリート台付管撤去			
						U型側溝撤去			
						蓋版撤去			
				かご撤去工		じゃかご撤去			
						ふとんかご撤去			
				落石雪害防止撤去工		落石防護柵撤去			
				道路付属施設撤去工		道路紙撤去			
						車線分離標撤去			
						境界紙撤去			
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去			
				ブロック舗装撤去工		インターロッキングブロック撤去			
						特殊ブロック撤去			
						ノンスリップ撤去			
				縁石撤去工		歩車道境界ブロック撤去			
						地先境界ブロック撤去			
				冬期安全施設撤去工		防雪柵撤去			
						スノーポール撤去			
				骨材再生工		骨材再生			
				運搬処理工		殻運搬			
						殻処分			
						現場発成品運搬			
				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7カーブ			
						舗装版切断			
						舗装版破砕			
						工事用道路補修			
						土のう			
						土のう積			
						殻運搬			
						殻処分			
				仮橋・仮棧橋工		床掘り			
						埋戻し			
						基面整正			
						掘削補助機械搬入搬出			
						転石破砕			
						積込(ルース)			
						人力積込			
						人力運搬			
						押土(ルース)			
						整地			
						土砂等運搬			

道路維持		仮設工		仮橋・仮棧橋工		土砂等運搬		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	レベル6 積算要素			単位		
						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)							
						般運搬							
						般処分							
						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(ソナー)							
						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							
						ホ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							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポント							
						ディープウェル							
					仮水路工								
						ヒューム管							
						コレクターパイプ							
						暗渠排水管							
						フィルター材							
						素掘側溝							
						土のう							

道路維持		仮設工		仮水路工		土のう		レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
				残土受入れ施設工		土のう積						
						土のう						
						土のう積						
				作業ヤード整備工		ヤード造成						
				電力設備工		受電設備						
						配電設備						
						電動機設備						
						照明設備						
				コンクリート製造設備工		コンクリートラント設備(砂防)						
						コンクリートラント設備(一般)						
						ケーブルクレーン設備(砂防)						
						ケーブルクレーン設備(一般)						
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守						
						トンネル照明設備						
						トンネル用水設備						
						トンネル排水設備						
						トンネル換気設備						
						トンネル送気設備						
						トンネル工事用連絡設備						
						トンネル軌条設備						
						トンネル充電設備						
						吹付ラント設備組立解体						
						スライドセント組立解体						
						防水作業台車組立解体						
						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						
						タタ洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
				防護施設工		切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
				除雪工		現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
				雪寒施設工		ウェア・ジャケット						
						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										
				桁補強材製作工								
						製作加工						
				RC橋脚巻立て鋼板製作工								
						製作加工						
		工場製品輸送工				スタッド・ヘル						
				輸送工								
						輸送						
						小運搬						
						現場取卸(鋼桁・門扉)						
						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(11-1')						
						積込(11-1')						
						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(11-1')						
						積込(11-1')						
						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(11-1')						
						積込(11-1')						
						人力積込						
						人力運搬						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路体盛土工(ICT)								
						路体(築堤)盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(11-1')						
						積込(11-1')						
						人力積込						
						人力運搬						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				路床盛土工								
						路床盛土						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(11-1')						
						積込(11-1')						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						

道路修繕		道路土工		路床盛土工		排水材設置(水平排水材)		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					
				路床盛土工(ICT)		路床盛土工(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ル-ス)						
						積込(ル-ス)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工								
						床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破碎						
						積込(ル-ス)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ル-ス)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
				作業土工(ICT)								
				残土処理工		床掘り(ICT)						
						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						
						般運搬(路面切削)						
						般処分						
				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)						
						般運搬						
						般処分						
						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						
						般運搬(路面切削)						
						般運搬						
						般処分						
				切削オーバーレイ工(ICT)		切削オーバーレイ(ICT)						
						般運搬(路面切削)						
						般運搬						
						般処分						
				オーバーレイ工								

道路修繕		舗装工	オーバーレイ工		処処分		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	積算要素		単位		
						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					
					薄層か-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					
						処処分					
						薄層か-舗装					
					ケルヒンク工	ケルヒンク					
						ケルヒンク(路面排水用)					
					排水構造物工						
					側溝工	プレキャストL形側溝					
						L形側溝					
						均しコンクリート					
						ヒューム管(B形管)					
						暗渠排水管					
						管(函)渠型側溝					
						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	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						

道路修繕		緑石工	緑石工	張りコンクリート	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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	
						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			
		防護柵工		路側防護柵工		ガードレール ガードケープル ガードパイプ			
				中央分離帯防護柵工		ワイロブ			
				防止柵工		基礎ブロック、銅管基礎 金網・支柱(立入防止柵) 門扉 転落(横断)防止柵			
				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 シール材			
		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		溶解式区画線 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 境界鉄 境界(法留)壁			
				道路付属物工		視線誘導標 距離標 道路紙 車線分離標 アンカー			
				ケーブル配管工		ケーブル配管			

道路修繕		道路付属施設工		ケーブル配管工		ケーブル配管		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		
				照明工		ハンドホールド							
						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							
						シール材							
						化粧型枠							
						ペーラインコンクリート							
						排水材設置(構造物背面排水材)							
				場所打擁壁工		基礎材							
						均しコンクリート							
						コンクリート							
						鉄筋							
						型枠							
						処分費							
						足場							
						目地板							
						止水板							
						シール材							
						水抜パイプ							
						吸出し防止材							
						排水材設置(構造物背面排水材)							
				ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ擁壁工		ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ擁壁							
						排水材設置(構造物背面排水材)							
		石・ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積(張)工		コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積工(コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積)		現場打基礎コンクリート							
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						現場打小口止コンクリート							
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						現場打横帯(隔壁)コンクリート							
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯(隔壁)ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						基礎材							
						中詰コンクリート							
						コンクリート(間知)ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						大型ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						胴込・裏込コンクリート							
						胴込・裏込材(砕石)							
						吸出し防止材(全面)設置							
						遮水シート張							
						目地板							
						シール材							
						ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積							
						養生費							
						現場打天端コンクリート							
				コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積工(間知ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積張)									

道路修繕		石:ブロック積(張)工	コンクリートブロック工(間知ブロック張)		現場打天端コンクリート		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				
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ基礎ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ小口止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						間知ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ張					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ巻止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ工(平ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ張)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ基礎ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ小口止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						平ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ張					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ巻止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ工(連節ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ張)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ基礎ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ小口止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						連節ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ張					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ巻止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					コンクリートﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ工(緑化ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ積)						
						現場打基礎コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ基礎ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ小口止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						緑化ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ積					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ植栽					
						天端保護ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						目地板					
						シール材					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ巻止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打天端コンクリート					
					石積(張)工(構造物単位)						
						石積(張)基礎					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ基礎ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打小口止コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ小口止ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ横帯(隔壁)ﾌﾞﾚｯｷﾞﾝｸﾞ					
						基礎材					
						中詰コンクリート					

道路修繕		石・ブロック(張)工	石積(張)工(構造物単位)		中詰コンクリート		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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		
						石積					
						石張					
						現場打天端コンクリート					
						目地板					
						シール材					
				石積(張)工		石積(張)基礎					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						石積					
						石張					
						胴込・裏込コンクリート					
						裏込材					
						現場打天端コンクリート					
						目地板					
						シール材					
		加ハート工									
				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					
						シール材					
						水抜パイプ					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
				ブロック加ハート工		ブロックボックス					
						止水シート(大型ブロックボックス加ハート)					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
				防水工		防水					
						防水保護					
		法面工									
				植生工		種子散布					
						客土吹付					
						植生基材吹付					
						植生シート					
						植生マット					
						植生筋					
						張芝					
						筋芝					
						市松芝					
						人工張芝					
						植生穴					
				法面吹付工		モルタル吹付					
						コンクリート吹付					
				法砕工		現場打法砕					

道路修繕		法面工	法枠工	現場打法枠		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別		積算要素		
						プレキャスト法枠 吹付枠				
				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				
				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		シール材				
				雪崩予防柵工		防雪柵				
						雪崩予防柵基礎				
						雪崩予防柵				
						雪崩予防柵アンカー				
			橋梁床版工							
				床版補強工(炭素繊維接着工法)		下地処理				
						プライマー				
						不陸整正				
						炭素繊維シート接着				
						仕上げ塗装				
						足場				
						クラック処理				
				床版増厚補強工		表面荒らし				
						コンクリート				
				床版取替工		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				

道路修繕		橋梁床版工	床版取替工	般処分		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別		積算要素	単位	
				旧橋撤去工		鋼製高欄撤去				
						舗装版破砕				
						床版破砕及び撤去				
						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				
						般処分				
						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				
						般運搬				
						般処分				
				落橋防止装置工		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				
						フレキシブル地覆				
						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				
						防護				
				沓座拡幅工		フェーシング				
						削孔				
						アンカー筋挿入				
						コンクリート				
						型枠				
						処分費				

道路修繕		橋梁付属物工	沓座拡幅工	処分費									
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	
						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 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 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 コンクリート敷積込・運搬(断面修復工) 足場 防護							

道路修繕		橋梁補修工	断面修復工	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		
			表面被覆工			下地処理 プライマー塗布 下塗り(ハチ塗布) 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			
		トンネル工		裏込注入工		裏込注入			
				漏水対策工		面導水 線導水			
				トンネル補修工		ひび割れ補修工(低圧注入工法)			
		構造物補修工		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 コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) 足場 防護			
		構造物撤去工		防護柵撤去工		防護柵撤去(ガードレール) 防護柵撤去(ガードパイプ) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 ガードケーブル撤去			
				標識撤去工		標識撤去			
				道路付属物撤去工		視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去			
				構造物取壊し工		コンクリート構造物取壊し 舗装版切断 舗装版破砕 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			

道路修繕		構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリートブロック撤去		レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	細別	積算要素	単位		
						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				
						排水構造物撤去				
						L形側溝撤去				
						ヒューム管撤去				
						ボックスカルバート撤去				
						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				
						U型側溝撤去				
						蓋版撤去				
					かご撤去工	じゃかご撤去				
						ふとんかご撤去				
					落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去				
					道路付属施設撤去工	道路鉄撤去				
						車線分離標撤去				
						境界鉄撤去				
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去				
					ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去				
						特殊ブロック撤去				
						ノスリアップ撤去				
					縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去				
						地先境界ブロック撤去				
					冬期安全施設撤去工	防雪柵撤去				
						スノーボール撤去				
					骨材再生工	骨材再生				
					運搬処理工	搬運				
						搬処分				
						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7カーブ				
						舗装版切断				
						舗装版破碎				
						工事用道路補修				
						土のう				
						土のう積				
						搬運				
						搬処分				
					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				

道路修繕		仮設工	仮橋・仮棧橋工		転石破砕		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		
						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					
						アンカー材料費(アンカー)					
						足場(アンカー)					
						タイロッド・腹起し					
						切梁・腹起し					
						横矢板					
						盛替梁					
						じゃかご					
						ふとんかご					
						土のう					
						土のう積					
						締切盛土					
						締切盛土撤去					
						泥土処理					
						中詰盛土					
						中詰盛土撤去					
				砂防仮締切工		土砂締切					
						大型土のう締切					
						コンクリート締切					
				水替工		ポンプ排水					
				地下水水位低下工		ウェルホイント					
						ディープウェル					
				仮水路工							

道路修繕		仮設工		仮水路工		ディープウェア		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	レベル6 積算要素			単位		
						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								
						土のう							
						土のう積							
					作業ヤード								
						ヤード造成							
					電力設備								
						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								
						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								
						トンネル仮設備保守							
						トンネル照明設備							
						トンネル用水設備							
						トンネル排水設備							
						トンネル換気設備							
						トンネル送気設備							
						トンネル工事用連絡設備							
						トンネル軌条設備							
						トンネル充電設備							
						吹付ラント設備組立解体							
						スライドセトル組立解体							
						防水作業台車組立解体							
						クレーン設備							
						トンネル用濁水処理設備							
						防音設備							
					防塵対策								
						仮設舗装							
						タイヤ洗浄装置							
						路面清掃							
						散水							
					汚濁防止								
						汚濁防止フェンス							
						濁水処理設備							
					防護施設								
						切土及び発破防護柵							
						仮囲い							
					除雪								
						現場内除雪(機械)							
						現場内除雪(人力)							
						仮囲い屋根部							
					雪寒施設								
						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								
						仮設用モルタル吹付							
					仮区画線								
						仮区画線							
					交通管理								
						交通誘導警備員							

レベル0 : 道路維持修繕

レベル1 : 橋梁保全工事

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
橋梁保全工事		工場製作工										
				桁補強材製作工								
					RC橋脚巻立て鋼板製作工			製作加工				
								製作加工 スタッド・ヘル				
		工場製品輸送工										
				輸送工								
								輸送 小運搬				
								現場取卸(鋼桁・門扉) 現場取卸(鋼管杭)				
		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(11-1') 積込(11-1') 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(11-1') 積込(11-1') 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(11-1') 積込(11-1') 人力積込 人力運搬 土材料 排水材設置(水平排水材)				
				路体盛土工(ICT)								
								路体(築堤)盛土(ICT) 土砂等運搬 整地 押土(11-1') 積込(11-1') 人力積込 人力運搬 土材料 排水材設置(水平排水材)				
				路床盛土工								
								路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(11-1') 積込(11-1') 人力積込 土材料 排水材設置(水平排水材)				

橋梁保全工事		道路土工		路床盛土工		排水材設置(水平排水材)		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					
				路床盛土工(ICT)		路床盛土(ICT)						
						土砂等運搬						
						整地						
						押土(ル-ス)						
						積込(ル-ス)						
						人力積込						
						土材料						
						排水材設置(水平排水材)						
				作業土工		床掘り						
						埋戻し						
						基面整正						
						掘削補助機械搬入搬出						
						転石破碎						
						積込(ル-ス)						
						人力積込						
						人力運搬						
						押土(ル-ス)						
						土砂等運搬						
						整地						
						土材料						
				作業土工(ICT)		床掘り(ICT)						
				残土処理工		整地						
						土砂等運搬						
						残土等処分						
				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						
						般運搬(路面切削)						
						般処分						
				橋面防水工		橋面防水						
				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)						
						般運搬						
						般処分						
						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						
						般運搬(路面切削)						
						般運搬						
						般処分						
				切削オーバーレイ工(ICT)		切削オーバーレイ(ICT)						
						般運搬(路面切削)						
						般運搬						
						般処分						

橋梁保全工事		舗装工	切削オーバーレイ工(ICT)		殻運搬			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		
				オーバーレイ工		殻処分						
						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		路上路盤再生工						
				薄層か-舗装工		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)						
						殻運搬						
						殻処分						
						薄層か-舗装						
				ケルビング工		ケルビング						
						ケルビング(路面排水用)						
		排水構造物工		側溝工		プレキャストL形側溝						
						L形側溝						
						均しコンクリート						
						ヒューム管(B形管)						
						暗渠排水管						
						管(函)渠型側溝						
						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						
						コレクターリウム						
						自由勾配側溝						
						側溝蓋						
				管渠工		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						
						コレクターパイプ						
				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						

橋梁保全工事		排水構造物工	防草コンクリート	張りコンクリート	レベル6	規格	積算用	費用項目	摘要	
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	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	
		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				
						アスカフ				
		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				
				中央分離帯防護柵工						
						ワイロープ				
				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				
						転落(横断)防止柵				
				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				
						シール材				
		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				
						ハット式区画線				
						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				
						境界紙				
						境界(法留)壁				
				道路付属物工						
						視線誘導標				
						距離標				
						道路紙				
						車線分離標				
						アカー				

橋梁保全工事		道路付属施設工		道路付属物工		アンカー		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		
				ケーブル配管工		ケーブル配管 ハンドル						
				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 シール材 化粧型枠 ペーラインコンクリート						
					場所打擁壁工	排水材設置(構造物背面排水材) 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 シール材 水抜パイプ 吸出し防止材 排水材設置(構造物背面排水材)						
					プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁 排水材設置(構造物背面排水材)						
		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)		現場打基礎コンクリート プレキャスト基礎ブロック 現場打小口止コンクリート プレキャスト小口止ブロック 現場打横帯(隔壁)コンクリート プレキャスト横帯(隔壁)ブロック 基礎材 中詰コンクリート コンクリート(間知)ブロック積 大型ブロック積 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(砕石) 吸出し防止材(全面)設置 遮水シート張 目地板 シール材 プレキャスト巻止ブロック 養生費						

橋梁保全工事		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養生費)		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		
						現場打天端コンクリート					
						コンクリートブロック工(間知ブロック張)					
						現場打基礎コンクリート					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						間知ブロック張					
						目地板					
						シール材					
						ブロック巻止ブロック					
						現場打天端コンクリート					
						コンクリートブロック工(平ブロック張)					
						現場打基礎コンクリート					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					
						平ブロック張					
						目地板					
						シール材					
						ブロック巻止ブロック					
						現場打天端コンクリート					
						コンクリートブロック工(連節ブロック張)					
						現場打基礎コンクリート					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						連節ブロック張					
						目地板					
						シール材					
						ブロック巻止ブロック					
						現場打天端コンクリート					
						コンクリートブロック工(緑化ブロック積)					
						現場打基礎コンクリート					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						緑化ブロック積					
						ブロック植栽					
						天端保護ブロック					
						目地板					
						シール材					
						ブロック巻止ブロック					
						現場打天端コンクリート					
						石積(張)工(構造物単位)					
						石積(張)基礎					
						ブロック基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						ブロック小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						ブロック横帯(隔壁)ブロック					

橋梁保全工事		石・ブロック(張)工	石積(張)工(構造物単位)		プレキャスト横帯(隔壁)ブロック		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		
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						石積					
						石張					
						現場打天端コンクリート					
						目地板					
						シール材					
				石積(張)工							
						石積(張)基礎					
						プレキャスト基礎ブロック					
						現場打小口止コンクリート					
						プレキャスト小口止ブロック					
						現場打横帯(隔壁)コンクリート					
						プレキャスト横帯(隔壁)ブロック					
						基礎材					
						中詰コンクリート					
						石積					
						石張					
						胴込・裏込コンクリート					
						裏込材					
						現場打天端コンクリート					
						目地板					
						シール材					
		カルバート工									
				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					
						シール材					
						水抜パイプ					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
				プレキャストカルバート工							
						プレキャストボックス					
						止水シート(大型プレキャストボックスカルバート)					
						排水材設置(構造物背面排水材)					
				防水工							
						防水					
						防水保護					
		法面工									
				植生工							
						種子散布					
						客土吹付					
						植生基材吹付					
						植生シート					
						植生マット					
						植生筋					
						張芝					
						筋芝					
						市松芝					
						人工張芝					
						植生穴					
				法面吹付工							
						モルタル吹付					
						コンクリート吹付					

橋梁保全工事		法面工	法面吹付工	コンクリート吹付		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	
				法枠工		現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠				
				アンカー工		アンカー工材料費(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				
				落石防護柵工		ロープ・金網 支柱 ステー 基礎材 コンクリート 鉄筋 型枠 処分費 足場 目地板 シール材				
				防雪柵工		防雪柵				
				雪崩予防柵工		雪崩予防柵基礎 雪崩予防柵 雪崩予防柵アンカー				
		橋梁床版工		床版補強工(炭素繊維接着工法)		下地処理 プライマー 不陸整正 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		舗装版破碎 鋼製高欄取替 床版足場 防護 床版運搬処理				

橋梁保全工事		橋梁床版工		床版取替工		床版運搬処理		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素					
						舗装版運搬処理 処分							
				旧橋撤去工		鋼製高欄撤去							
						舗装版破砕							
						床版破砕及び撤去							
						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							
						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・ゴム製伸縮装置補修							
						搬運							
						処分							
				落橋防止装置工									
						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							
						フレキシブル地覆							
						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							
						防護							
				沓座拡幅工									
						チッピング							
						削孔							
						アンカー筋挿入							
						コンクリート							

橋梁保全工事		橋梁付属物工		沓座拡張工		コンクリート		レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
						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						
						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						
						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						
						コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)						

橋梁保全工事		橋梁補修工	断面修復工		コンクリート殻精込・運搬(断面修復工)		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 防護					
				表面被覆工		下地処理 プライマー塗布 下塗り(ハーフ塗布) 中塗り材塗布 上塗り材塗布					
		現場塗装工				足場 防護					
				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					
		トンネル工		裏込注入工		裏込注入					
				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					
				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 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					
				プレキャスト擁壁撤去工		プレキャスト擁壁撤去					
				排水構造物撤去工		L形側溝撤去 ヒューム管撤去 ボックスカルバート撤去 暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去					

橋梁保全工事		構造物撤去工		排水構造物撤去工		集水溝撤去		レベル6		規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	積算要素					
						コルゲートパイプ撤去							
						コルゲートリウム撤去							
						マンホール撤去							
						鉄筋コンクリート台付管撤去							
						U型側溝撤去							
						蓋版撤去							
					かご撤去工								
						じゃかご撤去							
						ふとんかご撤去							
					落石雪害防止撤去工								
						落石防護柵撤去							
					道路付属施設撤去工								
						道路紙撤去							
						車線分離標撤去							
						境界紙撤去							
						横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去							
					ブロック舗装撤去工								
						インターロッキングブロック撤去							
						特殊ブロック撤去							
						ノンスリップ撤去							
					縁石撤去工								
						歩車道境界ブロック撤去							
						地先境界ブロック撤去							
					冬期安全施設撤去工								
						防雪柵撤去							
						スノーポール撤去							
					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7カーブ							
						舗装版切断							
						舗装版破碎							
						工事用道路補修							
						土のう							
						土のう積							
						殻運搬							
						殻処分							
					仮橋・仮棧橋工								
						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							

橋梁保全工事		仮設工		仮橋・仮棧橋工		仮橋上部		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					
						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(ソナー)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グROUT注入							
						ホ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)							
						パイロット・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルポンプ							
						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								

橋梁保全工事		仮設工		作業ヤード整備工		土のう積		レベル6 積算要素	規格	積算用 単位	費用項目	摘要
レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等					
				電力設備工		ヤード造成						
						受電設備						
						配電設備						
						電動機設備						
						照明設備						
				コンクリート製造設備工		コンクリートラント設備(砂防)						
						コンクリートラント設備(一般)						
						ケーブルクレーン設備(砂防)						
						ケーブルクレーン設備(一般)						
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守						
						トンネル照明設備						
						トンネル用水設備						
						トンネル排水設備						
						トンネル換気設備						
						トンネル送気設備						
						トンネル工事用連絡設備						
						トンネル軌条設備						
						トンネル充電設備						
						吹付ラント設備組立解体						
						スライメント組立解体						
						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		仮設備装						
						タ付洗浄装置						
						路面清掃						
						散水						
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス						
						濁水処理設備						
				防護施設工		切土及び発破防護柵						
						仮囲い						
				除雪工		現場内除雪(機械)						
						現場内除雪(人力)						
						仮囲い屋根部						
				雪寒施設工		ウェア・ジャケット						
						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 : 雪寒

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
雪寒		除雪工										
				一般除雪工		除雪トラック 除雪グレーダ 高速圧雪整正機 除雪ドーザ ローリ除雪車 雪上車 ローリ除雪装置 路面整正装置 除雪補助						
				運搬除雪工		一車線積込除雪車 ガンブトラック 多目的作業車 除雪ドーザ ローリ除雪車 ローリ除雪装置						
				凍結防止工		凍結防止剤散布 散布車 人力薬剤散布 凍結防止剤						
				歩道除雪工		積雪投棄 クローラントカイド型除雪機 ローリ除雪車 ローリ除雪車(小型)						
				安全処理工		雪庇処理 つらら処理 人工雪崩						
				雪道巡回工		雪道通常巡回 雪道緊急巡回						
				待機費		待機費 運転委員 世話役						
				保険費		除雪保険						
				除雪機械修理工		除雪機械修理						
		仮設工		工事用道路工		工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設7カーブ 舗装版切断 舗装版破碎 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分						
				仮橋・仮棧橋工		床掘り 埋戻し 基面整正 掘削補助機械搬入搬出						

雪害		仮設工		仮橋・仮棧橋工		掘削補助機械搬入搬出		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					
						転石破砕							
						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)							
						搬運搬							
						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]							
					土留・仮締切工	覆工板・覆工板受桁							
						溝掘り							
						鋼矢板							
						広幅鋼矢板							
						軽量鋼矢板							
						軽量鋼矢板(電線共同溝)							
						H鋼杭							
						削孔(アンカー)							
						アンカー鋼材加工組立・挿入・緊張・定着・頭部処理							
						グラウト注入							
						ボ-リングマシン移設							
						アンカー材料費(アンカー)							
						足場(アンカー)							
						タイロッド・腹起し							
						切梁・腹起し							
						横矢板							
						盛替梁							
						じゃかご							
						ふとんかご							
						土のう							
						土のう積							
						締切盛土							
						締切盛土撤去							
						泥土処理							
						中詰盛土							
						中詰盛土撤去							
					砂防仮締切工								
						土砂締切							
						大型土のう締切							
						コンクリート締切							
					水替工								
						ポンプ排水							
					地下水位低下工								
						ウェルホ-ント							
						ティ-プウェル							

雪寒		仮設工		地下水位低下工		ディープウェア		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						
				仮水路工		ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 フィルター材 素掘側溝 土のう 土のう積								
				残土受入れ施設工		土のう 土のう積								
				作業ヤード整備工		ヤード造成								
				電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備								
				コンクリート製造設備工		コンクリートラント設備(砂防) コンクリートラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)								
				トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付ラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カンテール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備								
				防塵対策工		仮設舗装 タタ洗浄装置 路面清掃 散水								
				汚濁防止工		汚濁防止フェンス 濁水処理設備								
				防護施設工		切土及び発破防護柵 仮囲い								
				除雪工		現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部								
				雪寒施設工		ウェザーシールド 雪寒仮囲い(Pタイプ) 雪寒仮囲い(W・PWタイプ)								
				法面吹付工		仮設用モルタル吹付								
				仮区画線工		仮区画線								
				交通管理工		交通誘導警備員								