

森林整備保全事業 工事工種体系ツリー(高知県版)

平成30年4月

高知県林業振興・環境部 治山林道課

目 次

治山	1~
渓間工	1
山腹工	5
地すべり防止	10
森林整備	13
保安林管理道	14
仮設工	23
仮設工(工事用道路工)	25
附帯工	33
治山事業(海岸防災林)	35~
堤防・護岸	35
突堤・人工岬	45
海域堤防	51
養浜	54
林道	58~
林道開設・改良	58
鋼橋上部	66
コンクリート橋上部	68
橋梁下部	71
林道維持・補修・修繕	76
林道施設災害復旧	87
仮設工	95
附帯工	97

【留意点】

- ・本工事工種体系ツリーは高知県発注の森林整備保全事業において適用することとする。
- ・本工事工種体系ツリーに記載のない工種等については該当する階層の最後尾に追加するものとする。
- ・本工事工種体系ツリーは平成30年4月1日以降の設計積算に係るものから適用する。

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
治山				
	溪間工			
		工場製作工		
			鋼製枠谷止製作工	
				製作加工
				ボルト・ナット
			鋼製枠谷止仮設材製作工	
				製作加工
			工場塗装工	
				前処理
				下塗
				中塗
				上塗
				メッキ
	工場製品輸送工			
		輸送工		
				輸送
				小運搬
	治山土工			
		掘削工		
				掘削(土砂)
				掘削(岩石)
		埋戻し工		
				埋戻し
		盛土工		
				盛土(流用土)
				盛土(発生土)
				盛土(採取土)
				盛土(購入土)
		作業土工		
				床掘り
				埋戻し
				掘削面整形
				岩盤清掃
		残土処理工		
				残土処理
		法面整形工		
				法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
	治山ダム工			
		コンクリート谷止工		
				コンクリート
				打継面清掃
				打継面処理
				目地板
				止水板
				水抜パイプ
				水抜閉塞防止
				吸出し防止材
				型枠
				足場
				キャットウォーク
				支保
		側壁工		
				均しコンクリート
				コンクリート
				目地板
				水抜パイプ
				水抜閉塞防止
				吸出し防止材
				型枠
				足場

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				キャットウォーク
				支保
		間詰工		間詰コンクリート
				型枠
		副ダム工		コンクリート
				打継面清掃
				打継面処理
				目地板
				止水板
				水抜パイフ [®]
				水抜閉塞防止
				吸出し防止材
				型枠
				足場
				キャットウォーク
				支保
	水叩工			コンクリート
				目地板
				止水板
				型枠
	垂直壁工			コンクリート
				打継面清掃
				打継面処理
				目地板
				止水板
				水抜パイフ [®]
				水抜閉塞防止
				吸出し防止材
				型枠
				足場
				キャットウォーク
				支保
	鋼製枠谷止工			鋼製枠
				鋼製枠(格子・スリット)
				詰石
				エキスパンドメタル
				吸出し防止材
				足場
	現場塗装工(鋼製枠谷止工)			下塗
				中塗
				上塗
	コンクリート床固工			コンクリート
				打継面清掃
				打継面処理
				目地板
				止水板
				水抜パイフ [®]
				吸出し防止材
				型枠
				足場
				キャットウォーク
				支保
	鋼製枠床固工			鋼製枠
				詰石

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ふとんかご床固工	エキスパンドメタル 吸出し防止材
			護岸工	じやかご ふとんかご
		コンクリート護岸工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材 型枠 足場
		ブロック積護岸工		コンクリートブロック基礎 コンクリートブロック積 天端コンクリート 小口止コンクリート
		石積護岸工		石積基礎 石積 天端コンクリート
		鋼製枠護岸工		鋼製枠 詰石 エキスパンドメタル 吸出し防止材
		ふとんかご護岸工		じやかご ふとんかご
		コンクリート帯工		コンクリート 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材 型枠 足場
		鋼製枠帯工		鋼製枠 詰石 エキスパンドメタル 吸出し防止材 足場
		ふとんかご帯工		じやかご ふとんかご
	流路工	コンクリート流路工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材 型枠 足場
		ブロック積流路工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石積流路工	石積基礎	
			石積	
			天端コンクリート	
		鋼製枠流路工	鋼製枠	
			詰石	
			エキスパンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		ふとんかご流路工	じやかご	
			ふとんかご	
		コンクリート帯工	コンクリート	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			型枠	
			足場	
		鋼製枠帯工	鋼製枠	
			詰石	
			エキスパンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		ふとんかご帯工	じやかご	
			ふとんかご	
	水制工	コンクリート水制工	基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			型枠	
			足場	
		コンクリートブロック水制工	コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		渓間工付属物設置工		
		堤名板取付工	堤名板	
			表示板	
		点検施設工	梯子	
			ステップ	
		防止柵工	転落(横断)防止柵	
			立入防止柵	
		境界工	境界杭	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
	構造物取壊し工			
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積み取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ボックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリーム撤去	
			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	
			ふとんかご	
		落石雪害防止撤去工		
			落石防護柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	
		骨材再生工		
			骨材再生	
		運搬処理工		
			殻運搬処理	
			現場発生品運搬	
山腹工				
	治山土工			
		掘削工		
			掘削(土砂)	
			掘削(岩石)	
		埋戻し工		
			埋戻し	
		盛土工		
			盛土(流用土)	
			盛土(発生土)	
			盛土(採取土)	
			盛土(購入土)	
		作業土工		
			床掘り	
			埋戻し	
			掘削面整形	
			岩盤清掃	
		残土処理工		
			残土処理	
		法面整形工		
			法面整形(切土部)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				法面整形(盛土部)
	山腹基礎工			
		法切工		法切
		既製杭工		既製コンクリート杭 殻運搬処理 鋼管杭
		場所打杭工		場所打杭 掘削土処理 殻運搬処理 泥水処理
		場所打土留工(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 鉄筋 裏込碎石 止水板
		場所打土留工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材
		プレキャスト土留工		プレキャストL型擁壁 プレキャスト逆T型擁壁 側溝付プレキャスト擁壁
		補強土壁工		補強土壁基礎 帶鋼補強土壁・アンカー補強土壁 ジオテキスタイル壁面材組立・設置 ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め 採取土盛土材 壁面上端処理 排水管敷設
		鋼製枠土留工		基礎材 鋼製枠 詰石 エキスパンドメタル 吸出し防止材 足場
		鋼製L型土留工		鋼製L型擁壁
		かご土留工		じやかご ふとんかご 鋼製かご枠 大型ふとんかご
		井桁土留工		井桁ブロック基礎 井桁ブロック

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		簡易土留工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	
			木製井桁積	
		水路工		
			コンクリート水路	
			コルゲートフリューム	
			鉄筋コンクリート台付管	
			練石張水路	
			植生土のう水路	
			張芝水路	
		暗渠工		
			暗渠排水管	
		集水柵工		
			集水柵	
			プレキャスト集水柵	
			蓋	
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
		法面施肥工		
			法面施肥	
		アンカーア		
			現場打受圧板	
			足場(アンカー)	
			鉄筋挿入(ワックボルト)	
			足場(鉄筋挿入)	
		アンカーア(ロータリーハーカッション)		
			アンカーア材料費(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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			足場(アンカー)	
		アンカーア(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	
			アンカーア材料費(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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			足場(アンカー)	
		吹付工		
			モルタル吹付	
			コンクリート吹付	
			特殊配合モルタル吹付	
			種子散布	
			客土吹付	
			植生基材吹付	
		コンクリートブロック張工		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石張工		
			石張基礎	
			石張	
			天端コンクリート	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				石材採取
		山腹緑化工		
			整地工	階段切付 階段間法面仕上げ 斜面整地 階段掘起 溝切付
			材料採取工	材料採取
			柵工	木柵 編柵 ネット柵 ハネル柵
			筋工	丸太筋 板筋 石筋 萱筋 芝筋 そだ筋 植生帯筋 植生袋筋 植生土のう筋
			種苗工	植付 芝付、埋ワラ仕上げ
			伏工	丸太伏 そだ伏 わら伏 むしろ伏 植生マット 植生シート
			実播工	斜面実播 筋実播 航空実播 航空実播追肥 種子散布 客土吹付 植生基材吹付
		落石防止工		
			落石予防工	被覆 固定(ロープ伏) 根固
			落石防止網工	ロックネット 繊維網
			落石防護柵工	ロープ・金網 支柱 ステーロープ 基礎材 コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地板
			高エネルギー吸収柵工	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				基礎ベース
				高エネルギー吸收柵工本体
				足場
	森林造成工			
		整地工		階段切付 階段間法面仕上げ 斜面整地 階段掘起 溝切付
			植栽準備工	地拵え 立木整理 人肩運搬 下刈
			植栽工	植栽 客土 仮植 施肥 支柱
	構造物撤去工			
		構造物取壊し工		コンクリート構造物取壊し 舗装版取壊し 石積み取壊し コンクリートはつり 吹付法面取壊し 鋼材切断 鋼板切断 鋼矢板引抜 広幅鋼矢板引抜 H鋼杭引抜 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型側溝撤去 ヒューム管撤去 ボックスカルバート撤去 PC管撤去 暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去 コルゲートパイプ撤去 コルゲートフリューム撤去 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	じやかご撤去 ふとんかご撤去
			落石雪害防止撤去工	落石防止柵撤去 落石防止網(繊維網)撤去
			骨材再生工	骨材再生
			運搬処理工	殻運搬処理 現場発生品運搬

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
	地すべり防止			
		治山土工		
			掘削工	
				掘削(土砂)
				掘削(岩石)
			埋戻し工	
				埋戻し
			盛土工	
				盛土(流用土)
				盛土(発生土)
				盛土(採取土)
				盛土(購入土)
		作業土工		
				床掘り
				埋戻し
				掘削面整形
				岩盤清掃
		残土処理工		
				残土処理
		法面整形工		
				法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
	地表水排除工			
		水路工		
				コンクリート水路
				コルゲートフリューム
				鉄筋コンクリート台付管
				練石張水路
				植生土のう水路
				張芝水路
		コンクリート流路工		
				基礎材
				均しコンクリート
				コンクリート
				目地板
				止水板
				水抜パイプ
				吸出し防止材
				型枠
				足場
		ブロック積流路工		
				コンクリートブロック基礎
				コンクリートブロック張
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
		石積流路工		
				石積基礎
				石積
				天端コンクリート
		鋼製枠流路工		
				鋼製枠
				詰石
				エキスパンドメタル
				吸出し防止材
				足場
		ふとんかご流路工		
				じゃかご
				ふとんかご
	地下水排除工			
		暗渠工		
				暗渠
		ボーリング工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ボーリング	
			保孔管設置	
			機械据付、足場	
		集水井工(ライナーフレート土留工)		
			口元固定コンクリート	
			集水井掘削土留	
			底張コンクリート	
			井戸蓋	
			昇降用設備	
			掘削作業設備組立・解体	
		集水井工(フレキシブル土留工)		
			口元固定コンクリート	
			集水井掘削土留	
			底張コンクリート	
			井戸蓋	
			昇降用設備	
		洗浄工		
			孔内洗浄	
	地下水遮断工			
		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	
			鉄筋	
			裏込碎石	
			止水板	
		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	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
		固結工		
			薬液注入	
		矢板工		
			鋼矢板	
			広幅鋼矢板	
	抑止工			
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			敷鉄板	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			泥水処理	
		シャフト工(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	
		合成杭工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			合成杭	
			敷鉄板	
			掘削土処理	
			泥水処理	
		アンカーア(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	
			アンカーア材料費(アンカーア)	
			削孔(アンカーア)	
			アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカーア)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			足場(アンカーア)	
		抑止アンカーア		
			アンカーア	
			足場(アンカーア)	
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
	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	
			立入り防止柵撤去	
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			コンクリートブロック撤去	
			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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ボックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリーム撤去	
			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		
			落石防止柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		骨材再生工		骨材再生
		殻運搬処理工		殻運搬処理
				現場発生品運搬
森林整備				
	治山土工			
		掘削工		掘削(土砂)
				掘削(岩石)
		埋戻し工		埋戻し
		盛土工		盛土(流用土)
				盛土(発生土)
				盛土(採取土)
				盛土(購入土)
	作業土工			
			床掘り	
			埋戻し	
			掘削面整形	
			岩盤清掃	
		残土処理工		残土処理
		法面整形工		法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
	造成基礎工			
		簡易土留工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	
			木製井桁積	
		簡易流木止め工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			簡易流木止め組立・据付	
			現場塗装(下塗)	
			現場塗装(中塗)	
			現場塗装(上塗)	
		柵工		
			木柵	
			編柵	
			ネット柵	
			ハネル柵	
		筋工		
			丸太筋	
			板筋	
			石筋	
			萱筋	
			芝筋	
			そだ筋	
			植生帯筋	
			植生袋筋	
			植生土のう筋	
		種苗工		
			植付	
			芝付、埋ワラ仕上げ	
		水路工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			コンクリート水路	
			コルゲートフリューム	
			鉄筋コンクリート台付管	
			練石積水路	
			植生土のう水路	
			張芝水路	
		伏工		
			丸太伏	
			そだ伏	
			わら伏	
			むしろ伏	
			植生マット	
			植生シート	
	植栽準備工			
		植栽準備工		
			枝落とし	
			本数調整伐	
			地拵え	
			搔き起し	
			立木整理	
			材料採取	
			苗木運搬	
	植栽導入工			
		植栽導入工		
			植栽	
			客土	
			仮植	
			施肥	
			人肩運搬	
			支柱	
	保育工			
		保育工		
			下刈	
			刈出し	
			追肥	
			補植	
			つる切り	
			除伐	
			枝落とし	
			本数調整伐	
			受光伐	
			広葉樹林等整備	
			特殊(危険木)伐採	
			根踏み	
			雪起し	
			病害虫防除	
			獣害防止柵	
	歩道整備工			
		歩道設置工		
			チップ歩道	
			丸太階段	
	保安林管理道			
		土工		
			掘削工	
			掘削(土砂)	
			掘削(岩石)	
		盛土工		
			盛土(流用土)	
			盛土(発生土)	
			盛土(採取土)	
			盛土(購入土)	
		路面工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			路盤	
			目地板	
			碎石路面	
			砂利路面	
			コンクリート路面	
		作業土工		
			床掘り	
			埋戻し	
		残土処理工		残土処理
			法面整形工	
			法面整形(切土部)	
			法面整形(盛土部)	
	地盤改良工			
		路床安定処理工		安定処理
			置換工	
			サンドマット工	置換
				サンドマット
				安定シート・ネット
		バーチカルドレーン工		サンドドレーン
				袋詰式サンドドレーン
				ペーパードレーン
		締固め改良工		サンドコンパクションパイル
		固結土		粉体噴射搅拌
				粉体噴射搅拌(先掘)
				粉体噴射搅拌(移設)
				粉体噴射搅拌(軸間変更)
				スリーリー搅拌
				高压噴射搅拌
				薬液注入
	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(種子帯)	
			張芝、耳芝	
			筋芝	
			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	
			特殊配合モルタル吹付	
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
		法面施肥工		
			法面施肥	
		アンカーア		
			現場打受压板	
			足場(アンカー)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			鉄筋挿入(ロックボルト)	
			足場(鉄筋挿入)	
		アンカーア(ロータリーハッキング)		
			アンカーア材料費(アンカーア)	
			削孔(アンカーア)	
			アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカーア)	
			グラウト注入(アンカーア)	
			ボーリングマシン移設(アンカーア)	
			足場(アンカーア)	
		アンカーア(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	
			アンカーア材料費(アンカーア)	
			削孔(アンカーア)	
			アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカーア)	
			グラウト注入(アンカーア)	
			ボーリングマシン移設(アンカーア)	
			足場(アンカーア)	
	かご工			
			じゃかご	
			ふとんかご	
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
	法面保護工			
			木製法枠	
			丸太伏	
			法尻保護	
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
			発泡スチロール設置	
			コンクリート床版	
			基礎コンクリート	
			支柱設置	
			壁面材設置	
			裏込碎石(軽量盛土)	
	擁壁工			
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	
			鉄筋	
			裏込碎石	
			止水板	
			化粧型枠	
			ペーラインコンクリート	
	現場打擁壁工			
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
		二段式コンクリート擁壁工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		プレキャスト擁壁工		
			プレキャスト擁壁	
		補強土壁工		
			補強土壁基礎	
			帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁	
			ジオテキスタイル壁面材組立・設置	
			ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め	
			採取土盛土材	
			壁面上端処理	
			排水管敷設	
		拘束土壁工		
			ジオパックウォール工	
			土壁基礎	
		鋼製枠工		
			基礎材	
			鋼製枠	
			詰石	
			エクスパンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		かご工		
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
		鋼製L型擁壁工		
			鋼製L型擁壁	
		井桁ブロック工		
			井桁ブロック基礎	
			井桁ブロック	
		簡易擁壁工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	
			木製井桁積	
	石・ブロック積(張)工			
		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
			目地板	
			養生費	
			天端コンクリート	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎	
			間知ブロック張	
			目地板	
			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)	小口止コンクリート	
			コンクリートブロック基礎	
			平ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			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)	小口止コンクリート	
			コンクリートブロック基礎	
			連節ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)	コンクリートブロック基礎	
			緑化ブロック積	
			ブロック植栽	
			天端保護ブロック	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石積(張)工(構造物単位)		
			石積(張)基礎	
			石積(練石)(複合)	
			石張(複合)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		石積(張)工		
			石積(張)基礎	
			石積	
			石張	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		巨石積(張)工		
			巨石張(練)(空)	
			巨石積(練)	
			巨石採取	
	排水構造物工			
		側溝工		
			現場打側溝	
			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	
		横断溝工		
			現場打横断溝	
			プレキャストU型横断溝	
			自由勾配横断溝	
			横断溝蓋	
			取合コンクリート	
		簡易排水工		
			木製路面排水	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		管渠工		
			PC管	
			ヒューム管(B形管)	
			暗渠排水管	
			鉄筋コンクリート付管	
			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	
		地下排水工		
			地下排水	
		法面排水工		
			法頭排水	
			小段排水	
			縦排水	
		呑吐口工		
			呑吐口	
		流木除け工		
			木製溝渠呑口保護	
		流末処理工		
			木製溝渠呑口保護	
			じゃかご	
			ふとんかご	
		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	
			マンホール	
			プレキャストマンホール	
			蓋	
	カルバート工			
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	
			支保	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
		プレキャストカルバート工		
			プレキャストボックス	
		防水工		
			防水	
			防水保護	
	落石雪害防止工			
		落石防止工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ラス張	
			被覆	
			ロックネット	
			繊維網	
			固定(ロープ伏工)	
			根固	
		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	
			足場	
			目地板	
		高エネルギー吸収柵工		
			基礎ベース	
			高エネルギー吸収柵本体	
			足場	
		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
	舗装工			
		舗装準備工		不陸整正
				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(簡易舗装)
				下層路盤
				上層路盤
				表層
		コンクリート路面工		コンクリート路面
				目地板
		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)
				路盤
				基層(車道・路肩部)
				基層(歩道部)
				中間層(車道・路肩部)
				中間層(歩道部)
				表層(車道・路肩部)
				表層(歩道部)
		コンクリート舗装工		下層路盤(車道・路肩部)
				下層路盤(歩道部)
				上層路盤(車道・路肩部)
				上層路盤(歩道部)
				中間層(車道・路肩部)
				中間層(歩道部)
				コンクリート舗装
				転圧コンクリート舗装
				縦目地
				横目地

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		薄層カラー舗装工		
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			薄層カラー舗装	
		ブロック舗装工		
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			ブロック舗装	
			平石張	
	防護柵工			
		路側防護柵工		
			ガードレール	
			ガードケーブル	
			ガードパイプ	
		防止柵工		
			立入防止柵	
			転落(横断)防止柵	
		ボックスピーム工		
			ボックスピーム	
		車止めポスト工		
			車止めポスト	
		防護柵基礎工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			型枠	
			鉄筋	
			目地板	
	標識工			
		小型標識工		
			標識柱	
			標識板	
		大型標識工		
			標識基礎	
			片持標識柱	
			門型標識柱	
			標識板	
			着雪防止板	
	区画線工			
		区画線工		
			溶融式区画線	
			ペイント式区画線	
			高視認性区画線	
			仮区画線	
			区画線消去	
	縁石工			
		縁石工		
			駒止めブロック	
			地先境界ブロック	
			アスカーブ	
	道路付属施設工			
		境界工		
			境界杭	
			境界鉢	
		林道付属物工		
			視線誘導標	
			距離標	
			道路鉢	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				反射鏡
		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(ガードパイル)
				防護柵(横断・転落防止柵)撤去
				ガードケーブル撤去
				立入り防止柵撤去
			標識撤去工	
				標識撤去
			道路付属物撤去工	
				視線誘導標撤去
				境界杭撤去
				距離標撤去
				遮光フェンス撤去
			構造物取壊し工	
				コンクリート構造物取壊し
				舗装版取壊し
				石積み取壊し
				コンクリートはつり
				吹付法面取壊し
				鋼材切断
				鋼板切断
				鋼矢板引抜
				広幅鋼矢板引抜
				H鋼杭引抜
				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型側溝撤去
				ヒューム管撤去
				ポックスカルバート撤去
				PC管撤去
				暗渠排水管撤去
				管(函)渠型側溝撤去
				集水樹撤去
				コルゲートパイプ撤去
				コルゲートフリューム撤去
				マンホール撤去
				鉄筋コンクリート台付管撤去
				U型側溝撤去
				蓋版撤去
			かご撤去工	
				じゃかご撤去
				ふとんかご撤去
			落石雪害防止撤去工	
				落石防護柵撤去
				落石防止網(繊維網)撤去
			道路付属施設撤去工	
				道路鋲撤去
				境界鋲撤去
				車止めボスト撤去
			ブロック舗装撤去工	
				インターロッキングブロック撤去
				コンクリート平板ブロック撤去
				ノンスリップ撤去
			縁石撤去工	
				駒止めブロック撤去
				地先境界ブロック撤去

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			冬期安全施設撤去工	
				吹溜式防雪柵撤去
				吹払式防雪柵撤去
				スノーホール撤去
			骨材再生工	
				骨材再生
			運搬処理工	
				殻運搬処理
				現場発生品運搬
仮設工				
	仮設工			
		仮橋・作業構台工		
			床掘り	
			埋戻し	
			仮橋コンクリート基礎	
			橋脚	
			仮橋上部	
			覆工板	
			仮橋高欄	
			コンクリート構造物取壊し	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
			防舷材	
			作業構台	
		路面覆工		
			覆工板受桁	
			覆工板	
			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	
			H鋼杭	
			アンカー	
			タイロッド・腹起し	
			橋梁・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	
			法面整形(掘削部)	
			法面整形(盛土部)	
			柵工	
			筋工	
			止水シート	
			泥土処理	
			中詰盛土	
			中詰盛土撤去	
		水替工		
			ポンプ排水	
			ポンプ排水(小口径)	
			水替とい	
		地下水位低下工		
			ディープウェル	
			ウェルポイント	
		仮水路工		
			ヒューム管	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			コルゲートパイプ	
			硬質塩化ビニル管	
			吸出し防止材	
			暗渠排水管	
			素掘側溝	
			土のう	
			土のう積	
		作業ヤード整備工		
			ヤード造成	
			敷砂利	
		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	
			ケーブルクレーン設備	
		トンネル仮設備工		
			トンネル仮設備保守	
			トンネル照明設備	
			トンネル用水設備	
			トンネル排水設備	
			トンネル換気設備	
			トンネル送気設備	
			トンネル工事用連絡設備	
			トンネル軌条設備	
			トンネル充電設備	
			吹付プラント設備組立解体	
			スライドセントル組立解体	
			防水作業台車組立解体	
			ターンテーブル設備	
			トンネル用濁水処理設備	
			防音設備	
		足場・支保工		
			足場	
			キャットウォーク	
			支保	
		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(発破)防護柵	
			仮囲い	
			立入防止柵	
			法留柵	
		除雪工		
			除雪トラック	
			除雪グレーダ	
			高速圧雪整正機	
			除雪トーザ	
			人力除雪	
			ハンドガード式除雪機	
			ロー刈除雪車	
			小型除雪車	
			雪上車	
			ロー刈除雪装置	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			路面整正装置	
			仮囲い屋根部除雪	
			一車線積込除雪車	
			ダンプトラック	
			多目的作業車	
			凍結防止剤散布	
			雪庇処理	
			つらら処理	
			人工雪崩	
		雪寒施設工		
			ウェザーシェルター	
			雪寒仮囲い	
		法面吹付工		
			仮設用モルタル吹付	
		運搬設備工		
			モルール運搬設備	
			タワー運搬設備	
			ケーブルクレーン運搬設備	
仮設工(工事用道路工)				
	土工			
		掘削工		
			掘削(土砂)	
			掘削(岩石)	
		盛土工		
			盛土(流用土)	
			盛土(発生土)	
			盛土(採取土)	
			盛土(購入土)	
		路面工		
			路盤	
			目地板	
			碎石路面	
			砂利路面	
			コンクリート路面	
		作業土工		
			床掘り	
			埋戻し	
		残土処理工		
			残土処理	
		法面整形工		
			法面整形(切土部)	
			法面整形(盛土部)	
	地盤改良工			
		路床安定処理工		
			安定処理	
		置換工		
			置換	
		サンドマット工		
			サンドマット	
			安定シート・ネット	
		バーチカルドレーン工		
			サンドトレーン	
			袋詰式サンドトレーン	
			ペーパートレーン	
		締固め改良土		
			サンドコンパクションパイル	
		固結土		
			粉体噴射搅拌	
			粉体噴射搅拌(先掘)	
			粉体噴射搅拌(移設)	
			粉体噴射搅拌(軸間変更)	
			スラリー搅拌	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			高压噴射搅拌	
			薬液注入	
	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(種子帯)
				張芝、耳芝
				筋芝
				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
				特殊配合モルタル吹付
		法枠工		
				現場打法枠
				プレキャスト法枠
				現場吹付法枠
				簡易法枠工
				簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)
		法面施肥工		
				法面施肥
		アンカーア		
				現場打受圧板
				足場(アンカー)
				鉄筋挿入(ワックボルト)
				足場(鉄筋挿入)
		アンカーア(ロータリーパーカッション)		
				アンカーア材料費(アンカー)
				削孔(アンカー)
				アンカーガーメン加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)
				グラウト注入(アンカー)
				ボーリングマシン移設(アンカー)
				足場(アンカー)
		アンカーア(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
				アンカーア材料費(アンカー)
				削孔(アンカー)
				アンカーガーメン加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)
				グラウト注入(アンカー)
				ボーリングマシン移設(アンカー)
				足場(アンカー)
		かご工		
				じやかご
				ふとんかご
				鋼製かご枠
				大型ふとんかご
		法面保護工		
				木製法枠
				丸太伏
				法尻保護
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
				発泡スチロール設置
				コンクリート床版
				基礎コンクリート
				支柱設置
				壁面材設置

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				裏込碎石(軽量盛土)
	擁壁工			
		既製杭工		既製コンクリート杭
				殻運搬処理
				鋼管杭
		場所打杭工		場所打杭
				掘削土処理
				殻運搬処理
				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
				鉄筋
				裏込碎石
				止水板
				化粧型枠
				ペーラインコンクリート
		現場打擁壁工		
				基礎材
				均しコンクリート
				コンクリート
				鉄筋
				型枠
				足場
				目地板
				止水板
				水抜パイプ
				吸出し防止材
		二段式コンクリート擁壁工		
				基礎材
				均しコンクリート
				コンクリート
				鉄筋
				型枠
				足場
				目地板
				止水板
				水抜パイプ
				吸出し防止材
				コンクリートブロック積
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
		プレキャスト擁壁工		
				プレキャスト擁壁
		補強土壁工		
				補強土壁基礎
				帶鋼補強土壁・アンカ・補強土壁
				ジオテキスタイル壁面材組立・設置
				ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め
				採取土盛土材
				壁面上端処理
				排水管敷設
		拘束土壁工		
				ジオハックウォール工
				土壁基礎
		鋼製枠工		基礎材

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			鋼製枠	
			詰石	
			エキスパンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		かご工		
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
		鋼製L型擁壁工		鋼製L型擁壁
			井桁ブロック工	
			井桁ブロック基礎	
			井桁ブロック	
		簡易擁壁工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	
			木製井桁積	
	石・ブロック積(張)工			
		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
			目地板	
			養生費	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			間知ブロック張	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(平ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			平ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(連節ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			連節ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)		
			コンクリートブロック基礎	
			緑化ブロック積	
			ブロック植栽	
			天端保護ブロック	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石積(張)工(構造物単位)		
			石積(張)基礎	
			石積(練石)(複合)	
			石張(複合)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			天端コンクリート	
			目地板	
		石積(張)工	石積(張)基礎	
			石積	
			石張	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		巨石積(張)工	巨石張(練) (空)	
			巨石積(練)	
			巨石採取	
	排水構造物工			
		側溝工	現場打側溝	
			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	
		横断溝工	現場打横断溝	
			プレキャストU型横断溝	
			自由勾配横断溝	
			横断溝蓋	
			取合コンクリート	
		簡易排水工	木製路面排水	
		管渠工	PC管	
			ヒューム管(B形管)	
			暗渠排水管	
			鉄筋コンクリート台付管	
			巻きコンクリート	
			均しコンクリート	
			基礎材	
			コルゲートパイプ	
		地下排水工	地下排水	
		法面排水工	法頭排水	
			小段排水	
			縦排水	
		呑吐口工	呑吐口	
		流木除け工	木製溝渠呑口保護	
		流末処理工	木製溝渠呑口保護	
			じゃかご	
			ふとんかご	
		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	
			マンホール	
			プレキャストマンホール	
			蓋	
	カルバート工		既製杭工	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	
			支保	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
		プレキャストカルバート工		
			プレキャストボックス	
		防水工		
			防水	
			防水保護	
	落石雪害防止工			
		落石防止工		
			ラス張	
			被覆	
			ロックネット	
			繊維網	
			固定(ロープ伏工)	
			根固	
		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	
			足場	
			目地板	
		高エネルギー吸収柵工		
			基礎ベース	
			高エネルギー吸収柵本体	
			足場	
		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	
	舗装工			
		舗装準備工		
			不陸整正	
			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(簡易舗装)		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			下層路盤	
			上層路盤	
			表層	
		コンクリート路面工		
			コンクリート路面	
			目地板	
		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)	
		路盤		
			基層(車道・路肩部)	
			基層(歩道部)	
			中間層(車道・路肩部)	
			中間層(歩道部)	
			表層(車道・路肩部)	
			表層(歩道部)	
		コンクリート舗装工		
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			中間層(車道・路肩部)	
			中間層(歩道部)	
			コンクリート舗装	
			転圧コンクリート舗装	
			縦目地	
			横目地	
		薄層カラー舗装工		
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			薄層カラー舗装	
		ブロック舗装工		
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			ブロック舗装	
			平石張	
	防護柵工			
		路側防護柵工		
			ガードレール	
			ガードケーブル	
			ガードパイプ	
		防止柵工		
			立入防止柵	
			転落(横断)防止柵	
		ボックスピーム工		
			ボックスピーム	
		車止めホスト工		
			車止めホスト	
		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	
			鉄筋	
			目地板	
	標識工			

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		小型標識工	標識柱 標識板	
		大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	
	区画線工	区画線工	溶融式区画線 ペイント式区画線 高視認性区画線 仮区画線 区画線消去	
	縁石工	縁石工	駒止めブロック 地先境界ブロック アスカーブ	
	道路付属施設工	境界工	境界杭 境界鉢	
		林道付属物工	視線誘導標 距離標 道路鉢 反射鏡	
	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(ガードパイル) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 ガードケーブル撤去 立入り防止柵撤去	
		標識撤去工	標識撤去	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去 遮光フェンス撤去	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し 舗装版取壊し 石積み取壊し コンクリートはつり 吹付法面取壊し 鋼材切断 鋼板切断 鋼矢板引抜 広幅鋼矢板引抜 H鋼杭引抜 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型側溝撤去	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ヒューム管撤去	
			ポックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリューム撤去	
			マンホール撤去	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	
			U型側溝撤去	
			蓋版撤去	
	かご撤去工			
			じゃかご撤去	
			ふとんかご撤去	
	落石雪害防止撤去工			
			落石防護柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	
	道路付属施設撤去工			
			道路鋤撤去	
			境界鋤撤去	
			車止めボスト撤去	
	プロック舗装撤去工			
			インターロッキングプロック撤去	
			コンクリート平板プロック撤去	
			ノンスリップ撤去	
	縁石撤去工			
			駒止めブロック撤去	
			地先境界ブロック撤去	
	冬期安全施設撤去工			
			吹溜式防雪柵撤去	
			吹払式防雪柵撤去	
			スノーボール撤去	
	骨材再生工			
			骨材再生	
	運搬処理工			
			殻運搬処理	
			現場発生品運搬	
附帯工				
	附帯施設工			
		施設設置工		
			土工	
			構造物	
			排水施設	
			法面保護施設	
			舗装施設	
			作業路施設	
			歩道施設	
			転落防止施設	
			防護施設	
			給水施設	
			その他施設	
	施設修繕工			
			土工	
			構造物	
			排水施設	
			法面保護施設	
			舗装施設	
			作業路施設	
			歩道施設	
			転落防止施設	
			防護施設	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
治山事業(海岸防災林)				
	堤防・護岸			
		海岸土工		
			掘削工	
				掘削
				土砂等運搬
				軟弱土等運搬
				整地
				転石破碎
				押土(ルース)
				積込(ルース)
				人力積込
		盛土工		
				路体(築堤)盛土
				路床盛土
				土砂等運搬
				整地
				押土(ルース)
				積込(ルース)
				人力積込
				土材料
		法面整形工		
				法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
		残土処理工		
				整地
				土砂等運搬
				残土等処分
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
				軽量盛土
				コンクリート床版
				基礎コンクリート
				支柱
				壁面材
				裏込碎石
	地盤改良工			
		表層安定処理工		
				サンドマット
				安定シート・ネット
				安定処理
				置換
		ハイルネット工		
				既製コンクリート杭
				殻運搬
				殻処分
				木杭
				連結鉄筋
				安定シート・ネット
				サンドマット
		バーチカルドレーン工		
				サンドドレーン
				ペーパードレーン
		締固め改良工		
				サンドコンパクションハイル
		固結工		
				粉体噴射攪拌
				粉体噴射攪拌(先掘)
				粉体噴射攪拌(移設)
				粉体噴射攪拌(軸間変更)
				スリー攪拌
				高压噴射攪拌

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				中層混合処理 薬液注入
	護岸基礎工			
		作業土工		床掘り(掘削) 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 土材料
		捨石工		捨石 表面均し
		場所打コンクリート工		コンクリート 鉄筋 止水板 目地板 型枠 処分費
		海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作 消波根固めブロック製作 海岸コンクリートブロック据付 消波根固めブロック仮置 消波根固めブロック運搬
		笠コンクリート工		笠コンクリート プレキャスト笠コンクリート
		基礎工		現場打基礎 プレキャスト基礎 基礎栗石 中詰コンクリート 中詰コンクリート殼
		矢板工		鋼矢板 広幅鋼矢板 腹起し タイロッド 控え版
	護岸工			
		石積(張)工(構造物単位)		
				石積(張)基礎 石積 石張 天端コンクリート 目地板
		石積(張)工		石積(張)基礎 石積 石張 胴込・裏込コンクリート 裏込材 天端コンクリート

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			海岸コンクリートブロック工	目地材
				海岸コンクリートブロック製作
				消波根固めブロック製作
				海岸コンクリートブロック据付
				消波根固めブロック仮置
				消波根固めブロック運搬
				裏込碎石
				吸出し防止材
		コンクリート被覆工		コンクリート
				鉄筋
				裏込碎石
				吸出し防止材
				目地板
				型枠
				処分費
	擁壁工			
		作業土工		
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
		場所打擁壁工(構造物単位)		
			小型擁壁	
			重力式擁壁	
			もたれ式擁壁	
			逆T型擁壁	
			L型擁壁	
			裏込碎石	
			止水板	
			化粧型枠	
			ペーラインコンクリート	
		場所打擁壁工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			足場	
			吸出し防止材	
			裏込碎石	
			水抜パイプ	
			目地板	
			止水板	
			型枠	
			処分費	
	天端被覆工			
		コンクリート被覆工		
			コンクリート	
			基礎材	
			目地板	
			型枠	
			処分費	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
	波返工			
		波返工		
			コンクリート	
			鉄筋	
			止水板	
			目地板	
			型枠	
			処分費	
	裏法被覆工			
		石積(張)工(構造物単位)		
			石積(張)基礎	
			石積	
			石張	
			天端コンクリート	
			目地板	
		石積(張)工		
			石積(張)基礎	
			石積	
			石張	
			胴込・裏込コンクリート	
			裏込材	
			天端コンクリート	
			目地板	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			間知ブロック張	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(平ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			平ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
			目地板	
			養生費	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(連節ブロック張)		
			コンクリートブロック基礎	
			連節ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリート被覆工		
			コンクリート	
			鉄筋	
			均しコンクリート	
			裏込碎石	
			目地板	
			型枠	
			処分費	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			吹付枠	
	カルバート工			
		プレキャストカルバート工		
	排水構造物工			プレキャストボックス
		作業土工		
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
		側溝工		
			プレキャストU型側溝	
			自由勾配側溝	
			コルゲートフリューム	
			側溝基礎	
			側溝蓋	
		集水樹工		
			現場打ち集水樹	
			プレキャスト集水樹	
			プレキャスト集水樹基礎	
			蓋	
		管渠工		
			PC管	
			ヒューム管(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	
		場所打水路工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			止水板	
			目地板	
			型枠	
			処分費	
			足場	
	付属物設置工			
		防止柵工		
			転落(横断)防止柵	
			基礎ブロック(立入防止柵)	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	
			立入防止柵(木杭)	
		境界工		
			境界杭	
			境界(法留)壁	
		作業土工		
			床掘り(掘削)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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	
			土材料	
	銘板工			
			銘板	
			表示板	
	階段工			
			現場打階段	
			プレキャスト階段	
			裏込材	
			胴込・裏込コンクリート	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
	海岸植栽工			
		海岸植栽工		
			砂地造林	
			砂草植栽	
			埋わら	
			敷わら	
			わら伏	
			わら立て	
	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	
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	
		標識撤去工		
			標識撤去	
		道路付属物撤去工		
			視線誘導標撤去	
			境界杭撤去	
			距離標撤去	
			遮光フェンス撤去	
	作業土工			
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
	構造物取壊し工			
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版切断	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			舗装版破碎	
			石積取壊し	
			コンクリートはつり	
			コンクリート表面処理	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜き	
			広幅鋼矢板引抜き	
			H鋼杭引抜き	
			コンクリートブロック撤去	
			根固めブロック撤去	
			コンクリート取壊し運搬処理	
		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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ボックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリーム撤去	
			マンホール撤去	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	
			U型側溝撤去	
			蓋版撤去	
		かご撤去工		
			じゃかご撤去	
			ふとんかご撤去	
		落石雪害防止撤去工		
			落石防護柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	
		道路付属施設撤去工		
			道路鋤撤去	
			車線分離標撤去	
			境界鋤撤去	
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	
			車止めポスト撤去	
		ブロック舗装撤去工		
			インターロッキングブロック撤去	
			コンクリート平板ブロック撤去	
			ノンスリップ撤去	
		縁石撤去工		
			歩車道境界ブロック撤去	
			地先境界ブロック撤去	
		冬期安全施設撤去工		
			防雪柵撤去	
			スノーボール撤去	
		骨材再生工		
			骨材再生	
		運搬処理工		
			殻運搬処理	
			殻処分	
			現場発生品運搬	
	付帯道路工			
		路側防護柵工		
			ガードレール	
			ガードパイプ	
		作業土工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
	舗装準備工			
			不陸整正	
	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)	
	コンクリート舗装工			
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			中間層(車道・路肩部)	
			中間層(歩道部)	
			コンクリート舗装	
			連續鉄筋コンクリート舗装	
			転圧コンクリート舗装	
			目地材料費	
			縦目地	
			横目地	
	薄層カラー舗装工			
			下層路盤(車道・路肩部)	
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
	側溝工			
			プレキャストU型側溝	
			プレキャストL型側溝	
			L型側溝	
			自由勾配側溝	
			側溝蓋	
			PC管	
			ヒューム管(B形管)	
			暗渠排水管	
			鉄筋コンクリート台付管	
			巻きコンクリート	
			均しコンクリート	
			基礎材	
	集水樹工			
			現場打ち集水樹	
			プレキャスト集水樹	
			プレキャスト集水樹基礎	
			蓋	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		縁石工	歩車道境界ブロック 地先境界ブロック アスカーブ	
		区画線工	溶融式区画線 ペイント式区画線	
	付帯道路施設工	境界工	境界杭 境界(法留)壁	
		道路付属物工	視線誘導標撤去 道路鉢 車線分離標 アンカー	
		小型標識工	標識柱 標識板	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスカーブ 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	
		仮橋・仮桟橋工	床掘り(掘削) 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 土材料 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板設置・撤去[電線共同溝] 覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工] 覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋] 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 積込(コンクリート殻) 殻運搬 殻処分 鋼管杭 現場取卸(鋼管杭)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			路面覆工	防舷材
				覆工板受桁
				覆工板設置・撤去[電線共同溝]
				覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]
				覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]
				覆工板・覆工板受桁
		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(アンカー)
				グラウト注入
				ボーリングマシン移設
				アンカーアンカーマテリアル料費(アンカーアンカーマテリアル)
				足場(アンカーアンカーフレーム)
				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
		砂防締切工		土砂締切
				土砂土のう締切
				コンクリート締切
		水替工		ポンプ排水
				水替とい
		地下水位低下工		ウェルホール
				ディープウェル
		地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式)
				プラント設置撤去
				削孔(アンカーホール)
				アンカーアンカーマテリアル料費(アンカーアンカーマテリアル)
				グラウト注入
				ボーリングマシン移設
				アンカーアンカーマテリアル料費(アンカーアンカーマテリアル)
				足場(アンカーアンカーフレーム)
				切梁・腹起し
				泥土処理
		仮水路工		ヒューム管
				コルゲートパイプ撤去
				暗渠排水管
				フィルター材
				素掘り側溝
				土のう
				土のう積

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		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	
			敷砂利	
		電力設備工		
			受電設備	
			配電設備	
			電動機設備	
			照明設備	
		コンクリート製造設備工		
			コンクリートプラント設備(砂防)	
			コンクリートプラント設備(一般)	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	
			ケーブルクレーン設備(一般)	
		トンネル仮設備工		
			トンネル仮設備保守	
			トンネル照明設備	
			トンネル用水設備	
			トンネル排水設備	
			トンネル換気設備	
			トンネル送気設備	
			トンネル工事用連絡設備	
			トンネル軌条設備	
			トンネル充電設備	
			吹付プラント設備組立解体	
			スライドセントル組立解体	
			防水作業台車組立解体	
			ターンテーブル設備	
			トンネル用濁水処理設備	
			防音設備	
		防塵対策工		
			仮設舗装	
			タイヤ洗浄装置	
			路面清掃	
			散水	
		汚濁防止工		
			汚濁防止フェンス	
			濁水処理設備	
		防護施設工		
			切土及び発破防護柵	
			仮囲い	
			立入防止柵	
			法留柵	
		除雪工		
			現場内除雪(機械)	
			現場内除雪(人力)	
			仮囲い屋根部	
		雪寒施設工		
			ウェザーシェルター	
			雪寒仮囲い	
		法面吹付工		
			仮設用モルタル吹付	
突堤・人工岬				
	海岸土工			
		掘削工		
			掘削	
			土砂等運搬	
			軟弱土等運搬	
			整地	
			転石破碎	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			押土(ルース)	
			積込(ルース)	
			人力積込	
		盛土工		
			路体(築堤)盛土	
			路床盛土	
			土砂等運搬	
			整地	
			押土(ルース)	
			積込(ルース)	
			人力積込	
			土材料	
		法面整形工		
			法面整形(切土部)	
			法面整形(盛土部)	
		残土処理工		
			整地	
			土砂等運搬	
			残土等処分	
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
			軽量盛土	
			コンクリート床版	
			基礎コンクリート	
			支柱	
			壁面材	
			裏込碎石	
	突堤基礎工			
		作業土工		
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
		捨石工		
			中詰石	
			捨石	
			表面均し	
			捨石均し	
		吸出し防止工		
			粗粒沈床	
			ふとんかご	
	突堤本体工			
		捨石工		
			中詰石	
			捨石	
			表面均し	
			捨石(海上)	
			捨石均し	
		被覆石工		
			被覆石据付	
			表面均し	
			被覆石均し	
		被覆ロック工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			被覆ブロック据付	
			消波根固めブロック仮置	
			消波根固めブロック運搬	
		海岸コンクリートブロック工		
			海岸コンクリートブロック製作	
			消波根固めブロック製作	
			海岸コンクリートブロック据付	
			消波根固めブロック仮置	
			消波根固めブロック運搬	
		既製杭工		
			鋼管杭	
			積込(ルース)	
			人力積込	
			整地	
			土砂等運搬	
			残土等処分	
			現場取卸(鋼管杭)	
		詰杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬	
			殻処分	
			コンクリートパネル	
			消波根固めブロック製作	
			消波根固めブロック運搬	
			中詰石	
			表面均し	
		矢板工		
			鋼矢板	
			広幅鋼矢板	
			鋼矢板防食	
			腹起し	
			タイロッド	
			控え版	
			中詰砂	
		石柱工		
			コンクリート柱製作	
			コンクリート柱据付	
			消波根固めブロック運搬	
			中詰石	
			捨石均し	
		場所打コンクリート工		
			コンクリート	
			鉄筋	
			目地版	
			型枠	
			処分費	
		ケーソン工		
			コンクリート	
			鉄筋	
			ケーソン等運搬・据付	
			中詰砂	
			表面均し	
			蓋コンクリート	
			型枠	
			処分費	
			足場	
			支保	
		セルラー工		
			コンクリート	
			鉄筋	
			ケーソン等運搬・据付	
			中詰石	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			表面均し	
			蓋コンクリート	
			型枠	
			処分費	
			足場	
			支保	
	根固め工			
		捨石工		
			中詰石	
			捨石	
			表面均し	
			捨石(海上)	
			捨石均し	
	根固めブロック工			
			根固めブロック製作	
			消波根固めブロック製作	
			根固めブロック据付	
			消波根固めブロック仮置	
			消波根固めブロック運搬	
			根固めブロック据付(海上)	
	消波工			
		捨石工		
			中詰石	
			捨石	
			表面均し	
			捨石(海上)	
			捨石均し	
	消波ブロック工			
			消波ブロック製作	
			消波根固めブロック製作	
			消波ブロック据付	
			消波根固めブロック仮置	
			消波根固めブロック運搬	
			消波ブロック据付(海上)	
	仮設工			
		工事用道路工		
			工事用道路盛土	
			安定処理	
			敷砂利	
			敷鉄板	
			仮設舗装	
			仮設アスカーブ	
			舗装版切断	
			舗装版破碎	
			安定シート・ネット	
			工事用道路補修	
			土のう	
			土のう積	
			殻運搬	
			殻処分	
	仮橋・仮桟橋工			
			床掘り(掘削)	
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			土砂等運搬	
			土材料	
			仮橋コンクリート基礎	
			橋脚	
			仮橋上部	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			仮設高欄	
			コンクリート構造物取壊し	
			積込(コンクリート殻)	
			殻運搬	
			殻処分	
			鋼管杭	
			現場取卸(鋼管杭)	
			防舷材	
	路面覆工			
			覆工板受桁	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			覆工板・覆工板受桁	
	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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ホールディングマシン移設	
			アンカーワーク材料費(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			タイロット・腹起し	
			切梁・腹起し	
			横矢板	
			盛替梁	
			じゃかご	
			ふとんかご	
			土のう	
			土のう積	
			締切盛土	
			締切盛土撤去	
			泥土処理	
			中詰盛土	
			中詰盛土撤去	
	砂防仮締切工			
			土砂締切	
			土砂土のう締切	
			コンクリート締切	
	水替工			
			ポンプ排水	
			水替とい	
	地下水位低下工			
			ウェルボーポイント	
			ディープウェル	
	地中連続壁工(柱列式)			
			連続壁(柱列式)	
			プラント設置撤去	
			削孔(アンカー)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			アンカーエネルギー(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			切梁・腹起し	
			泥土処理	
	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	
			敷砂利	
	電力設備工			
			受電設備	
			配電設備	
			電動機設備	
			照明設備	
	コンクリート製造設備工			
			コンクリートプラント設備(砂防)	
			コンクリートプラント設備(一般)	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	
			ケーブルクレーン設備(一般)	
	トンネル仮設備工			
			トンネル仮設備保守	
			トンネル照明設備	
			トンネル用水設備	
			トンネル排水設備	
			トンネル換気設備	
			トンネル送気設備	
			トンネル工事用連絡設備	
			トンネル軌条設備	
			トンネル充電設備	
			吹付プラント設備組立解体	
			スライドセントル組立解体	
			防水作業台車組立解体	
			ターンテーブル設備	
			トンネル用濁水処理設備	
			防音設備	
	防塵対策工			
			仮設舗装	
			タイヤ洗浄装置	
			路面清掃	
			散水	
	汚濁防止工			
			汚濁防止フェンス	
			濁水処理設備	
	防護施設工			
			切土及び発破防護柵	
			仮囲い	
			立入防止柵	
			法留柵	
	除雪工			
			現場内除雪(機械)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				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
		法面吹付工		仮設用モルタル吹付
海域堤防				
	海域堤基礎工			
		捨石工		中詰石
				捨石(海上)
				捨石均し
		吸出し防止材		ふとんかご
	海域堤本体工			
		捨石工		中詰石
				捨石(海上)
				捨石均し
		海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作
				消波根固めブロック製作
				海岸コンクリートブロック運搬(陸上)
				海岸コンクリートブロック据付(海上)
		ケーツン工		
				コンクリート
				鉄筋
				ケーツン等運搬・据付
				中詰砂
				表面均し
				蓋コンクリート
				型枠
				処分費
				足場
				支保
		セルラーア		
				コンクリート
				鉄筋
				ケーツン等運搬・据付
				中詰石
				表面均し
				蓋コンクリート
				型枠
				処分費
				足場
				支保
		場所打コンクリート工		
				コンクリート
				目地板
				型枠
				処分費
	仮設工			
		工事用道路工		
				工事用道路盛土
				安定処理
				敷砂利
				敷鉄板
				仮設舗装
				仮設アスカーブ
				舗装版切断
				舗装版破碎

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			安定シート・ネット	
			工事用道路補修	
			土のう	
			土のう積	
			殻運搬	
			殻処分	
		仮橋・仮桟橋工		
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
			仮橋コンクリート基礎	
			橋脚	
			仮橋上部	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			仮設高欄	
			コンクリート構造物取壊し	
			積込(コンクリート殻)	
			殻運搬	
			殻処分	
			鋼管杭	
			現場取卸(鋼管杭)	
			防舷材	
		路面覆工		
			覆工板受桁	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			覆工板・覆工板受桁	
		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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			アンカー工材料費(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			タイロッド・腹起し	
			切梁・腹起し	
			横矢板	
			盛替梁	
			じやかご	
			ふとんかご	
			土のう	
			土のう積	
			縦切盛土	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			締切盛土撤去	
			泥土処理	
			中詰盛土	
			中詰盛土撤去	
		砂防仮締切工		
			土砂締切	
			土砂土のう締切	
			コンクリート締切	
	水替工			
			ポンプ排水	
			水替とい	
		地下水位低下工		
			ウェルボイント	
			ティープウェル	
		地中連続壁工(柱列式)		
			連続壁(柱列式)	
			プラント設置撤去	
			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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			アンカーコア工料費(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			切梁・腹起し	
			泥土処理	
	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	
			敷砂利	
	電力設備工			
			受電設備	
			配電設備	
			電動機設備	
			照明設備	
		コンクリート製造設備工		
			コンクリートプラント設備(砂防)	
			コンクリートプラント設備(一般)	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	
			ケーブルクレーン設備(一般)	
		トンネル仮設備工		
			トンネル仮設備保守	
			トンネル照明設備	
			トンネル用水設備	
			トンネル排水設備	
			トンネル換気設備	
			トンネル送気設備	
			トンネル工事用連絡設備	
			トンネル軌条設備	
			トンネル充電設備	
			吹付プラント設備組立解体	
			スライドセントル組立解体	
			防水作業台車組立解体	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				ターンテーブル設備
				トンネル用濁水処理設備
				防音設備
		防塵対策工		
				仮設舗装
				タイヤ洗浄装置
				路面清掃
				散水
		汚濁防止工		
				汚濁防止フェンス
				濁水処理設備
		防護施設工		
				切土及び発破防護柵
				仮囲い
				立入防止柵
				法留柵
		除雪工		
				現場内除雪(機械)
				現場内除雪(人力)
				仮囲い屋根部
		雪寒施設工		
				ウェザーシェルター
				雪寒仮囲い
		法面吹付工		
				仮設用モルタル吹付
養浜				
	海岸土工			
		掘削工		
				掘削
				土砂等運搬
				軟弱土等運搬
				整地
				転石破碎
				押土(ルース)
				積込(ルース)
				人力積込
		盛土工		
				路体(築堤)盛土
				路床盛土
				土砂等運搬
				整地
				押土(ルース)
				積込(ルース)
				人力積込
				土材料
		法面整形工		
				法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
		残土処理工		
				整地
				土砂等運搬
				残土等処分
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
				軽量盛土
				コンクリート床版
				基礎コンクリート
				支柱
				壁面材
				裏込碎石
		砂止工		
			根固めブロック工	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			根固めブロック製作	
			消波根固めブロック製作	
			根固めブロック据付	
			消波根固めブロック仮置	
			消波根固めブロック運搬	
			捨石	
	仮設工			
		工事用道路工		
			工事用道路盛土	
			安定処理	
			敷砂利	
			敷鉄板	
			仮設舗装	
			仮設アスカーブ	
			舗装版切断	
			舗装版破碎	
			安定シート・ネット	
			工事用道路補修	
			土のう	
			土のう積	
			殻運搬	
			殻処分	
		仮橋・仮桟橋工		
			床掘り(掘削)	
			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	
			土材料	
			仮橋コンクリート基礎	
			橋脚	
			仮橋上部	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			仮設高欄	
			コンクリート構造物取壊し	
			積込(コンクリート殻)	
			殻運搬	
			殻処分	
			鋼管杭	
			現場取卸(鋼管杭)	
			防舷材	
		路面覆工		
			覆工板受桁	
			覆工板設置・撤去[電線共同溝]	
			覆工板設置・撤去[仮桟橋設置撤去工]	
			覆工板設置・撤去[仮橋・仮桟橋]	
			覆工板・覆工板受桁	
		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)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			アンカーコンクリート工事費(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			タイロッド・腹起し	
			切梁・腹起し	
			横矢板	
			盛替梁	
			じゃかご	
			ふとんかご	
			土のう	
			土のう積	
			締切盛土	
			締切盛土撤去	
			泥土処理	
			中詰盛土	
			中詰盛土撤去	
		砂防仮締切工		
			土砂締切	
			土砂土のう締切	
			コンクリート締切	
		水替工		
			ポンプ排水	
			水替とい	
		地下水位低下工		
			ウェルホール	
			ディープウェル	
		地中連続壁工(柱列式)		
			連続壁(柱列式)	
			プラント設置撤去	
			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(アンカー)	
			グラウト注入	
			ボーリングマシン移設	
			アンカーコンクリート工事費(アンカー)	
			足場(アンカー)	
			切梁・腹起し	
			泥土処理	
		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	
			敷砂利	
		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)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
林道				
	林道開設・改良			
		林道土工		
			掘削工	
				掘削(土砂)
				掘削(岩石)
			盛土工	
				盛土(流用土)
				盛土(発生土)
				盛土(採取土)
				盛土(購入土)
			路面工	
				路盤
				目地板
				碎石路面
				砂利路面
				コンクリート路面
			作業土工	
				床掘り
				埋戻し
			残土処理工	
				残土処理
			法面整形工	
				法面整形(切土部)
				法面整形(盛土部)
	地盤改良工			
		路床安定処理工		安定処理
			置換工	
				置換
			サンドマット工	
				サンドマット
				安定シート・ネット
			バーチカルドレーン工	
				サンドドレーン
				袋詰式サンドドレーン
				ペーパードレーン
			締固め改良土	
				サンドコンパクションパイル
			固結土	
				粉体噴射搅拌
				粉体噴射搅拌(先掘)
				粉体噴射搅拌(移設)
				粉体噴射搅拌(軸間変更)
				スリリー搅拌
				高圧噴射搅拌
				薬液注入
	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(種子帯)
				張芝、耳芝
				筋芝
				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

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			特殊配合モルタル吹付	
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
		法面施肥工		
			法面施肥	
		アンカーア		
			現場打受圧板	
			足場(アンカー)	
			鉄筋挿入(ロックボルト)	
			足場(鉄筋挿入)	
		アンカーア(ロータリーパーカッション)		
			アンカーア材料費(アンカー)	
			削孔(アンカー)	
			アンカーガー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	
			グラウト注入(アンカー)	
			ボーリングマシン移設(アンカー)	
			足場(アンカー)	
		アンカーア(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	
			アンカーア材料費(アンカー)	
			削孔(アンカー)	
			アンカーガー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	
			グラウト注入(アンカー)	
			ボーリングマシン移設(アンカー)	
			足場(アンカー)	
		かご工		
			じやかご	
			ふとんかご	
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
		法面保護工		
			木製法枠	
			丸太伏	
			法尻保護	
		軽量盛土工		
		軽量盛土工		
			発泡スチロール設置	
			コンクリート床版	
			基礎コンクリート	
			支柱設置	
			壁面材設置	
			裏込め碎石(軽量盛土)	
		擁壁工		
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			鉄筋	
			裏込碎石	
			止水板	
			化粧型枠	
			ペーラインコンクリート	
		現場打擁壁工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
		二段式コンクリート擁壁工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		プレキャスト擁壁工		
			プレキャスト擁壁	
		補強土壁工		
			補強土壁基礎	
			帶鋼補強土壁・アンカ補強土壁	
			ジオテキスタイル壁面材組立・設置	
			ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め	
			採取土盛土材	
			壁面上端処理	
			排水管敷設	
		拘束土壁工		
			ジオパックウォール工	
			土壁基礎	
		鋼製枠工		
			基礎材	
			鋼製枠	
			詰石	
			エキスピンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		かご工		
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
		鋼製L型擁壁工		
			鋼製L型擁壁	
		井桁ブロック工		
			井桁ブロック基礎	
			井桁ブロック	
		簡易擁壁工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				木製井桁積
		石・ブロック積(張)工		
			コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	コンクリートブロック基礎
				コンクリートブロック積
				胴込・裏込コンクリート
				胴込・裏込材(碎石)
				吸出し防止材(全面)設置
				遮水シート張
				目地板
				養生費
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
			コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎
				間知ブロック張
				目地板
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
			コンクリートブロック工(平ブロック張)	コンクリートブロック基礎
				平ブロック張
				裏込栗石
				目地板
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
			コンクリートブロック工(連節ブロック張)	コンクリートブロック基礎
				連節ブロック張
				裏込栗石
				目地板
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
			コンクリートブロック工(緑化ブロック積)	コンクリートブロック基礎
				緑化ブロック積
				ブロック植栽
				天端保護ブロック
				目地板
				天端コンクリート
				小口止コンクリート
			石積(張)工(構造物単位)	
				石積(張)基礎
				石積(練石)(複合)
				石張(複合)
				天端コンクリート
				目地板
			石積(張)工	
				石積(張)基礎
				石積
				石張
				胴込・裏込コンクリート
				胴込・裏込材(碎石)
				天端コンクリート
				目地板
			巨石積(張)工	
				巨石張(練)(空)
				巨石積(練)
				巨石採取
		排水構造物工		
			側溝工	
				現場打側溝

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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	
		横断溝工		
			現場打横断溝	
			プレキャストU型横断溝	
			自由勾配横断溝	
			横断溝蓋	
			取合コンクリート	
		簡易排水工		
			木製路面排水	
		管渠工		
			PC管	
			ヒューム管(B形管)	
			暗渠排水管	
			鉄筋コンクリート台付管	
			巻きコンクリート	
			均しコンクリート	
			基礎材	
			コルゲートパイプ	
		地下排水工		
			地下排水	
		法面排水工		
			法頭排水	
			小段排水	
			縦排水	
		呑吐口工		
			呑吐口	
		流木除け工		
			木製溝渠呑口保護	
		流末処理工		
			木製溝渠呑口保護	
			じゃかご	
			ふとんかご	
		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	
			マンホール	
			プレキャストマンホール	
			蓋	
	カルパート工			
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			支保	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
		フレキシブルカルバート工		
			フレキシブルボックス	
		防水工		
			防水	
			防水保護	
	落石雪害防止工			
		落石防止工		
			ラス張	
			被覆	
			ロックネット	
			繊維網	
			固定(ロープ伏工)	
			根固	
		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	
			足場	
			目地板	
		高エネルギー吸収柵工		
			基礎ベース	
			高エネルギー吸収柵本体	
			足場	
		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	
	舗装工			
		舗装準備工		
			不陸整正	
			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(簡易舗装)		
			下層路盤	
			上層路盤	
			表層	
		コンクリート路面工		
			コンクリート路面	
			目地板	
		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)	
			路盤	
			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)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				表層(歩道部)
		コンクリート舗装工		下層路盤(車道・路肩部)
				下層路盤(歩道部)
				上層路盤(車道・路肩部)
				上層路盤(歩道部)
				中間層(車道・路肩部)
				中間層(歩道部)
				コンクリート舗装
				転圧コンクリート舗装
				縦目地
				横目地
		薄層カラー舗装工		下層路盤(車道・路肩部)
				下層路盤(歩道部)
				上層路盤(車道・路肩部)
				上層路盤(歩道部)
				薄層カラー舗装
		ブロック舗装工		下層路盤(車道・路肩部)
				下層路盤(歩道部)
				上層路盤(車道・路肩部)
				上層路盤(歩道部)
				ブロック舗装
				平石張
	防護柵工			
		路側防護柵工		ガードレール
				ガードケーブル
				ガードハーフ
		防止柵工		立入防止柵
				転落(横断)防止柵
		ボックスピーム工		ボックスピーム
				車止めポスト工
				車止めポスト
		防護柵基礎工		基礎材
				均しコンクリート
				コンクリート
				型枠
				鉄筋
				目地板
	標識工			
		小型標識工		標識柱
				標識板
		大型標識工		標識基礎
				片持標識柱
				門型標識柱
				標識板
				着雪防止板
	区画線工			
		区画線工		溶融式区画線
				ペイント式区画線
				高視認性区画線
				仮区画線
				区画線消去
	縁石工			

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		縁石工		
			駒止めブロック	
			地先境界ブロック	
			アスカーブ	
	道路付属施設工			
		境界工		
			境界杭	
			境界鉢	
		林道付属物工		
			視線誘導標	
			距離標	
			道路鉢	
			反射鏡	
	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	
			立入り防止柵撤去	
		標識撤去工		
			標識撤去	
		道路付属物撤去工		
			視線誘導標撤去	
			境界杭撤去	
			距離標撤去	
			遮光フェンス撤去	
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積み取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ボックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリーム撤去	
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				落石防止網(繊維網)撤去
		道路付属施設撤去工		道路鋤撤去
				境界鋤撤去
				車止めホスト撤去
		ブロック舗装撤去工		インターロッキングブロック撤去
				コンクリート平板ブロック撤去
				ノンスリップ撤去
		縁石撤去工		駒止めブロック撤去
				地先境界ブロック撤去
		冬期安全施設撤去工		吹溜式防雪柵撤去
				吹払式防雪柵撤去
				スノーボール撤去
		骨材再生工		骨材再生
		運搬処理工		殻運搬処理
				現場発生品運搬
鋼橋上部				
	工場製作工			
		桁製作工		製作加工
			鋼製伸縮継手製作工	製作加工
			落橋防止装置製作工	製作加工
			鋼製排水管製作工	製作加工
			橋梁用防護柵製作工	製作加工
			橋梁用高欄製作工	製作加工
			鋳造費	製作加工
				金属支承設置
				ゴム支承
				排水柵
				橋名板
				橋歴板
		アンカーフレーム製作工		製作加工
				アンカーホルト
		仮設材製作工		製作加工
			工場塗装工	前処理
				下塗
				中塗
				上塗
				メッキ
	工場製品輸送工			
		輸送工		輸送
				小運搬
	鋼橋架設工			
		地組工		地組
			架設工(クレーン架設)	ペント設備
				ペント基礎

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			横取り設備	
			降下設備	
			桁架設	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	ケーブルクレーン設備	
			アンカー設備	
			鉄塔基礎	
			ペント設備	
			ペント基礎	
			桁架設	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	ケーブルエレクション設備	
			アンカー設備	
			鉄塔基礎	
			桁架設	
		架設工(架設桁架設)	架設桁設備	
			軌条設備	
			ペント設備	
			ペント基礎	
			横取り設備	
			降下設備	
			桁架設	
		支承工	ゴム支承	
			金属支承設置	
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗	
			中塗	
			上塗	
	床版工	床版工	床版架設	
	橋梁付属物工	伸縮装置工	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	排水桟	
			排水管	
		地覆工	場所打地覆	
			フレキヤスト地覆	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	
		銘板工	橋名板	
			橋歴板	
	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		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			板張防護	
			シート張防護	
			ワイヤーブリッジ防護	
		昇降用設備工		
			登り桟橋	
			工事用エレベーター	
	構造物撤去工			
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物	
			その他構造物	
			法面施設	
			舗装施設	
		林道施設撤去工		
			横断溝撤去	
			側溝撤去	
			集水樹撤去	
			防護柵撤去	
			標識板撤去	
			施設撤去(その他)	
		運搬処理工		
			産廃処理	
	産業廃棄物処理工			
		運搬処理工		
			産廃処理	
コンクリート橋上部				
	工場製作工			
		プレビーム用桁製作工		
			製作加工	
			ボルト・ナット	
			スタッド・ジベル	
		橋梁用防護柵製作工		
			製作加工	
			ボルト・ナット	
			アンカーボルト	
		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	
			アンカーボルト	
		工場塗装工		
			前処理	
			下塗	
			中塗	
			上塗	
			メッキ	
		鋳造費		
			金属支承	
	工場製品輸送工			
		輸送工		
			輸送	
			小運搬	
			現場取卸(鋼板)	
			現場取卸(PC桁)	
			現場取卸(鋼管杭)	
	PC橋工			
		プレテンション桁製作工		
			プレテンション桁製作	
		ホストテンション桁製作工		
			ホ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		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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	
			支承工	
			ゴム支承	
			変位制限装置	
			ジョイントプロテクター	
			架設工(クレーン架設)	
			架設工(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	
			登り桟橋	
			落橋防止装置工	
			落橋防止装置	
	プレビーム桁橋工			
		プレビーム桁製作工		
			プレビーム桁製作	
			プレビーム桁製作工(現場)	
			型枠	
			鉄筋	
			コンクリート	
			フレフレクション	
			リリース	
			主桁解体	
			主桁製作設備	
		支承工		
			ゴム支承	
			変位制限装置	
			ジョイントプロテクター	
			架設工(クレーン架設)	
			架設工(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	
			登り桟橋	
			局部プレストレス工	
			部分プレストレス	
			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	
			ワイヤーブリッジ防護	
			登り桟橋	
			落橋防止装置工	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				落橋防止装置
		PCホロースラブ橋工		
			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
				ジョイントプロテクター
			PCホロースラブ製作工	
				円筒型枠
				鉄筋
				コンクリート
				PCケーブル
				PC緊張
			落橋防止装置工	
				落橋防止装置
		RCホロースラブ橋工		
			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
				ジョイントプロテクター
			RC場所打ホロースラブ製作工	
				円筒型枠
				鉄筋
				コンクリート
			落橋防止装置工	
				落橋防止装置
		PC版桁橋工		
			PC版桁製作工	
				型枠
				移動型枠
				鉄筋
				コンクリート
				PCケーブル
				PC緊張
				PC固定
				PC継手
				横締めケーブル
				横締め緊張
		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
				ジョイントプロテクター
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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	
	橋梁付属物工			
		伸縮装置工		
			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		
			排水桟	
			排水管	
		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	
		橋梁用高欄工		
			橋梁用高欄	
		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	
			ワイヤーブリッジ防護	
			PC防護	
		昇降用設備工		
			登り桟橋	
			工事用エレベーター	
	橋梁下部			
		工場製作工		
			刃口金物製作工	
				製作加工
			鋼製橋脚製作工	
				製作加工
				ボルト・ナット
			アンカーフレーム製作工	
				製作加工
				アンカーボルト
			工場塗装工	
				前処理

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			下塗	
			中塗	
			上塗	
			メッキ	
	工場製品輸送工			
		輸送工		
			輸送	
			小運搬	
			現場取卸(鋼桁)	
			現場取卸(PC桁)	
			現場取卸(钢管杭)	
	林道土工			
		掘削工		
			掘削(土砂)	
			掘削(岩石)	
		盛土工		
			盛土(流用土)	
			盛土(発生土)	
			盛土(採取土)	
			盛土(購入土)	
		路面工		
			路盤	
			目地板	
			碎石路面	
			砂利路面	
			コンクリート路面	
		作業土工		
			床掘り	
			埋戻し	
		残土処理工		
			残土処理	
		法面整形工		
			法面整形(切土部)	
			法面整形(盛土部)	
	軽量盛土工			
		軽量盛土工		
			発砲スチロール設置	
			コンクリート床版	
			基礎コンクリート	
			支柱設置	
			壁面材設置	
			裏込碎石(軽量盛土)	
	橋台工			
		既製杭工		
			既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工		
			場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	
		橋台躯体工(構造物単位)		
			逆T式橋台	
			鉄筋	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			目地材	
			水抜パイプ	
		橋台躯体工	基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			支保工基礎	
			支保	
			足場	
			目地板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			有孔管	
		地下水位低下工	ディープウェル	
			ウェルホール	
	RC橋脚工			
		既製杭工	既製コンクリート杭	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
		場所打杭工	場所打杭	
			掘削土処理	
			殻運搬処理	
			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	
		橋脚躯体工(構造物単位)	T型橋脚	
			壁式橋脚	
			鉄筋	
		橋脚躯体工	基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			支保工基礎	
			支保	
			足場	
		地下水位低下工	ディープウェル	
			ウェルホール	
	法覆護岸工			
		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
			目地板	
			養生費	
			天端コンクリート	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎	
			間知ブロック張	
			目地板	
			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)	小口止コンクリート	
			コンクリートブロック基礎	
			平ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			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)	小口止コンクリート	
			コンクリートブロック基礎	
			連節ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)	コンクリートブロック基礎	
			緑化ブロック積	
			ブロック植栽	
			天端保護ブロック	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石積(張)工(構造物単位)		
			石積(張)基礎	
			石積(練石)(複合)	
			石張(複合)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		石積(張)工		
			石積(張)基礎	
			石積	
			石張	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		巨石積(張)工		
			巨石張(練)(空)	
			巨石積(練)	
			巨石採取	
		法枠工		
			現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
		吹付工		
			モルタル吹付	
			コンクリート吹付	
			特殊配合モルタル吹付	
		植生工		
			種子散布	
			張芝	
			筋芝	
			市松芝	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		覆土工		
			覆土(流用土)	
			覆土(発生土)	
			覆土(採取土)	
			覆土(購入土)	
		羽口工		
			じやかご	
			ふとんかご	
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
			連節ブロック張	
	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	
			鉄筋	
			裏込碎石	
			止水板	
		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	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
		プレキャスト擁壁工		
			プレキャストL型擁壁	
			プレキャスト逆T型擁壁	
			側溝付プレキャスト擁壁	
	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	
			立入り防止柵撤去	
		標識撤去工		
			標識撤去	
		道路付属物撤去工		
			視線誘導標撤去	
			境界杭撤去	
			距離標撤去	
			遮光フェンス撤去	
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			コンクリートブロック撤去	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ホックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリーム撤去	
			マンホール撤去	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	
			U型側溝撤去	
			蓋版撤去	
		かご撤去工		
			じゃかご撤去	
			ふとんかご撤去	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	
		道路付属施設撤去工	道路鋤撤去	
			境界鋤撤去	
			車止めボスト撤去	
		ブロック舗装撤去		
			インターロッキングブロック撤去	
			コンクリート平板ブロック撤去	
			ノンスリップ撤去	
		縁石撤去工		
			駒止めブロック撤去	
			地先境界ブロック撤去	
		冬期安全施設撤去工		
			吹溜式防雪柵撤去	
			吹払式防雪柵撤去	
			スノーホール撤去	
		骨材再生工		
			骨材再生	
		運搬処理工		
			殻運搬処理	
			現場発生品運搬	
林道維持・補修・修繕				
	工場製作工			
		床版補強材製作工		
			製作加工	
			ボルト・ナット	
		桁補強材製作工		
			製作加工	
		落橋防止装置製作工		
			製作加工	
		RC橋脚巻立て鋼板製作工		
			製作加工	
			スタッジベル	
	工場製品輸送工			
		輸送工		
			輸送	
			小運搬	
			現場取卸(鋼桁)	
			現場取卸(PC桁)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				現場取卸(鋼管杭)
	巡視・巡回工			
		林道巡回工		通常巡回 緊急巡回
	林道土工			
		掘削工		掘削(土砂) 掘削(岩石)
			盛土工	
				盛土(流用土) 盛土(発生土) 盛土(採取土) 盛土(購入土)
		路面工		
				路盤 目地板 碎石路面 砂利路面 コンクリート路面
		作業土工		
				床掘り 埋戻し
		残土処理工		
				残土処理
		法面整形工		
				法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)
	舗装工			
		路面切削工		
				路面切削 殻運搬処理
		舗装打換え工		
				舗装版切断 舗装版破碎 殻運搬処理
				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)
				路盤
				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)
		切削オーバーレイ工		
				切削オーバーレイ 殻運搬処理
		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		
				路上再生路盤 路上表層再生
		薄層カラー舗装工		
				舗装版切断

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			舗装版破碎	
			殻運搬処理	
			薄層かー舗装	
		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	
		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	
		グルーピング工		
			グルーピング	
			グルーピング(路面排水用)	
	排水構造物工			
		側溝工		
			現場打側溝	
			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	
		横断溝工		
			現場打横断溝	
			プレキャストU型横断溝	
			自由勾配横断溝	
			横断溝蓋	
			取合コンクリート	
		簡易排水溝		
			木製路面排水帯	
		管渠工		
			PC管	
			ヒューム管(B形管)	
			暗渠排水管	
			鉄筋コンクリート台付管	
			巻きコンクリート	
			均しコンクリート	
			基礎材	
			コルゲートパイプ	
		地下排水工		
			地下排水	
		法面排水工		
			法頭排水	
			小段排水	
			縦排水	
		呑吐口工		
			呑吐口	
		流木除け工		
			木製溝渠呑口保護	
		流末処理工		
			木製溝渠吐口保護	
			じやかご	
			ふとんかご	
		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	
			マンホール	
			プレキャストマンホール	
			蓋	
	防護柵工			
		路側防護柵工		
			ガードレール	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ガードケーブル	
			ガードパイプ	
		防止柵工	立入防止柵	
			転落(横断)防止柵	
			遮光フェンス	
		ホックスピーム工	ホックスピーム	
		車止めポスト工	車止めポスト	
		防護柵基礎工	基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			型枠	
			鉄筋	
			目地板	
	標識工			
		小型標識工	標識柱	
			標識板	
		大型標識工	標識基礎	
			片持標識柱	
			門型標識柱	
			標識板	
			着雪防止板	
	区画線工			
		区画線工	溶融式区画線	
			ペイント式区画線	
			高視認性区画線	
			仮区画線	
			区画線消去	
	縁石工			
		縁石工	駒止めブロック	
			地先境界ブロック	
			アスカーブ	
	道路付属施設工			
		境界工	境界杭	
			境界鉢	
		林道付属物工	視線誘導標	
			距離標	
			道路鉢	
			反射鏡	
	軽量盛土工			
		軽量盛土工	発泡スチロール設置	
			コンクリート床版	
			基礎コンクリート	
			支柱設置	
			壁面材設置	
			裏込碎石(軽量盛土)	
	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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			L型擁壁	
			鉄筋	
			裏込碎石	
			止水板	
		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	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
		二段式コンクリート擁壁工		
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
			吸出し防止材	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		プレキャスト擁壁工		
			プレキャスト擁壁	
		補強土壁工		
			補強土壁基礎	
			帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁	
			ジオテキスタイル壁面材組立・設置	
			ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め	
			採取土盛土材	
			壁面上端処理	
			排水管敷設	
		拘束土壁工		
			ジオパックウォール工	
			土壁基礎	
		鋼製枠工		
			基礎材	
			鋼製枠	
			詰石	
			エキスパンドメタル	
			吸出し防止材	
			足場	
		鋼製L型擁壁工		
			鋼製L型擁壁	
		かご工		
			鋼製かご枠	
			大型ふとんかご	
		井桁ブロック工		
			井桁ブロック基礎	
			井桁ブロック	
		簡易擁壁工		
			丸太積土留	
			木製ブロック積	
			L型木製土留	
			木製井桁積	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
	石・ブロック積(張)工	コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	コンクリートブロック基礎 コンクリートブロック積 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(碎石) 吸出し防止材(全面)設置 遮水シート張 目地板 養生費 天端コンクリート 小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎 間知ブロック張 目地板 天端コンクリート 小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(平ブロック張)	コンクリートブロック基礎 平ブロック張 裏込栗石 目地板 天端コンクリート 小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(連節ブロック張)	コンクリートブロック基礎 連節ブロック張 裏込栗石 目地板 天端コンクリート 小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)	コンクリートブロック基礎 緑化ブロック積 ブロック植栽 天端保護ブロック 目地板 天端コンクリート 小口止コンクリート	
		石積(張)工(構造物単位)	石積(張)基礎 石積(練石)(複合) 石張(複合) 天端コンクリート 目地板	
		石積(張)工	石積(張)基礎 石積 石張 胴込・裏込コンクリート 胴込・裏込材(碎石) 天端コンクリート 目地板	
		巨石積(張)工	巨石張(練)(空) 巨石積(練) 巨石採取	
	カルバート工	場所打函渠工(構造物単位)	函渠 鉄筋	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		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	
			支保	
			足場	
			目地板	
			止水板	
			水抜パイプ	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	
		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(種子帯)	
			張芝、耳芝	
			筋芝	
			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	
			特殊配合モルタル吹付	
		法枠工	現場打法枠	
			プレキャスト法枠	
			現場吹付法枠	
			簡易法枠	
			簡易法枠(円形ゴム製型枠式)	
		法面施肥工	法面施肥	
		アンカーア	現場打受圧板	
			足場(アンカー)	
			鉄筋挿入(ロックボルト)	
			足場(鉄筋挿入)	
		アンカーア(ロータリーパーカッション)	アンカーア材料費(アンカー)	
			削孔(アンカー)	
			アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	
			グラウト注入(アンカー)	
			ボーリングマシン移設(アンカー)	
			足場(アンカー)	
		アンカーア(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	
			アンカーア材料費(アンカー)	
			削孔(アンカー)	
			アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	
			グラウト注入(アンカー)	
			ボーリングマシン移設(アンカー)	
			足場(アンカー)	
		かご工	じやかご	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				ふとんかご
				鋼製かご枠
				大型ふとんかご
		法面保護工		
				木製法枠
				丸太伏
				法尻保護
	落石雪害防止工			
		落石防止工		
				ラス張
				被覆
				ロックネット
				繊維網
				固定(ロープ伏工)
				根固
		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
				足場
				目地板
		高エネルギー吸收柵工		
				基礎ベース
				高エネルギー吸收柵本体
				足場
		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(鋼板接着工法)		
				鋼板接着
				クラック処理
				足場
				防護
		床版補強工(増桁架設工法)		
				増桁架設
				クラック処理
				足場
				防護
		床版増厚補強工		
				表面荒らし
				増厚コンクリート
		床版取替工		
				増桁架設
				舗装版破碎
				プレキャストPC床版取替
				鋼製高欄取替
				床版足場
				防護
				床版運搬処理
				殻運搬処理
		旧橋撤去工		
				鋼製高欄撤去
				舗装版破碎
				床版破碎及び撤去

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ペント設備	
			ペント基礎	
			桁材撤去	
			床版足場	
			防護	
			床版運搬処理	
			舗装版運搬処理	
			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
				ゴム製伸縮装置補修
				埋設ジョイント補修
				殻運搬処理
		落橋防止装置工		落橋防止装置
				アンカー(落橋防止)
				足場
				防護
		排水施設工		排水桿
				排水管
				足場
				防護
		地覆工		
				現場打地覆
				プレキャスト地覆
				足場・防護
		橋梁用防護柵工		橋梁用防護柵
				橋梁用高欄
		橋梁用高欄工		
				橋梁用高欄
		沓座拡幅工		チッピング
				削孔
				アンカーホルト挿入
				コンクリート
				型枠
				鉄筋
				鋼製沓座設置
				足場
				防護
	鋼橋巻立て工			
		PC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

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			型枠	
		PC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	
			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	
	現場塗装工			
		橋梁塗装工	素地調整	
			下塗	
			中塗	
			上塗	
		道路付属構造物塗替工	素地調整	
			下塗	
			中塗	
			上塗	
		張紙防止塗装工	素地調整	
			張紙防止塗装	
		コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	
			下塗	
			上塗	
	トンネル工			
		内装板工	内装板	
			裏込注入工	
			裏込注入	
		漏水対策工	面導水	
			線導水	
	道路付属物復旧工			
		付属物復旧工	ガードレール復旧	
			ガードケーブル復旧	
			ガードパイプ復旧	
			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(人力)	
		路肩整正工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			路肩整正(機械)	
			路肩整正(人力)	
		排水施設清掃工		
			側溝清掃(人力)	
			側溝清掃(機械)	
			管渠清掃	
			柵清掃	
		橋梁清掃工		
			伸縮継手清掃	
			排水管清掃	
		林道付属物清掃工		
			ガードレール清掃	
			ガードパイプ清掃	
			標識清掃	
			トンネル照明器具清掃(機械)	
			トンネル照明器具清掃(人力)	
			視線誘導標清掃	
		構造物清掃工		
			トンネル壁面清掃	
	除草工			
		道路除草工		
			除草	
	冬期対策施設工			
		冬期安全施設工		
			スノーポール設置	
			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(ガードパイプ)	
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	
			ガードケーブル撤去	
			立入り防止柵撤去	
		標識撤去工		
			標識撤去	
		道路付属物撤去工		
			視線誘導標撤去	
			境界杭撤去	
			距離標撤去	
			遮光フェンス撤去	
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積み取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		排水構造物撤去工	J型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ボックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートハーブ撤去	
			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	
			落石防止網(繊維網)撤去	
		道路付属施設撤去工	道路鋤撤去	
			境界鋤撤去	
			車止めポスト撤去	
		ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去	
			コンクリート平板ブロック撤去	
			ノスリップ [®] 撤去	
		縁石撤去工	駒止めブロック撤去	
			地先境界ブロック撤去	
		冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	
			吹払式防雪柵撤去	
			スノーホール撤去	
		骨材再生工	骨材再生	
		運搬処理工	搬運処理	
			現場発生品運搬	
林道施設災害復旧				
	土工	掘削工	掘削(土砂)	
			掘削(岩石)	
			床掘り	
		盛土工	盛土(流用土)	
			盛土(発生土)	
			盛土(採取土)	
			盛土(購入土)	
			埋戻し	
		路盤工	路盤	
			碎石路面	
			砂利路面	
			コンクリート路面	
		舗装工	不陸整正	
			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)	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				上層路盤(歩道部)
		土羽打工		土羽打
		法面整形工		法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)
		残土処理工		残土処理
	擁壁工			
		重力式コンクリート擁壁工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材
		鉄筋コンクリート擁壁工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材
		二段式コンクリート擁壁工		基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地材 止水板 水抜パイプ 吸出防止剤 コンクリートブロック積 天端コンクリート 小口止コンクリート
		プレキャスト擁壁工		プレキャストL型擁壁 プレキャスト逆T型擁壁 側溝付プレキャスト擁壁
		大型ふとんかご工		大型ふとんかご
		ふとんかご工		ふとんかご
		かご枠工		鋼製かご枠
		枠組擁壁工(鋼製枠)		基礎材 鋼製枠 詰石 エキスパンドメタル 吸出し防止材
				足場

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		井桁擁壁工		
			井桁ブロック基礎	
			井桁ブロック	
		コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			吸出し防止材(全面)設置	
			遮水シート張	
			目地板	
			養生費	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(間知ブロック張)	コンクリートブロック基礎	
			間知ブロック張	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(平ブロック張)	コンクリートブロック基礎	
			平ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(連節ブロック張)	コンクリートブロック基礎	
			連節ブロック張	
			裏込栗石	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック工(緑化ブロック積)	コンクリートブロック基礎	
			緑化ブロック積	
			ブロック植栽	
			天端保護ブロック	
			目地板	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		コンクリートブロック積(張)工		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			コンクリートブロック張	
			平ブロック張	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		大型コンクリートブロック積工		
			コンクリートブロック基礎	
			コンクリートブロック積	
			天端コンクリート	
			小口止コンクリート	
		石積(張)工(構造物単位)		
			石積(張)基礎	
			石積(練石)(複合)	
			石張(複合)	
			天端コンクリート	
			目地板	
		石積(張)工		
			石積(張)基礎	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			石積	
			石張	
			胴込・裏込コンクリート	
			胴込・裏込材(碎石)	
			天端コンクリート	
			目地板	
	根継工			
			基礎材	
			均しコンクリート	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
			止水板	
	特殊盛土工			
		補強土壁工		
			補強土壁基礎	
			帶鋼補強土壁・アンカー補強土壁	
			ジオテキスタイル壁面材組立・設置	
			ジオテキスタイル敷設・まき出し・敷均し・締固め	
			採取土盛土材	
			壁面上端処理	
			排水管敷設	
		拘束土壁工		
			ジオパックウォール工	
			土壁基礎	
	法面保護工			
		種子吹付工		
			種子散布	
		客土吹付工		客土吹付
			植生基材吹付工	植生基材吹付
			植生マット工	植生マット
			植生シート工	植生シート
			繊維ネット工	繊維ネット
			モルタル吹付工	モルタル吹付
			コンクリート吹付工	コンクリート吹付
			特殊配合モルタル吹付工	特殊配合モルタル吹付
		現場打法枠工		
			現場打法枠	
		プレキャスト法枠工		
			プレキャスト法枠	
		現場吹付法枠工		
			現場吹付法枠	
		簡易法枠工		
			簡易法枠工	
			簡易法枠工(円形ゴム製型枠式)	
	排水構造物工			
		横断溝工		
			現場打横断溝	
			プレキャストU型横断溝	
			自由勾配横断溝	
			横断溝蓋	
			取合コンクリート	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		U型側溝工	現場打側溝 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	
		L型側溝工	現場打側溝 側溝蓋	
		カルバート工	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 水抜パイプ 防水 防水保護	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス 防水 防水保護	
		集水樹工	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 マンホール プレキャストマンホール 蓋	
		洗越工	管渠 コルゲートパイプ ふとんかご	
		流末処理工	呑吐口 木製溝渠呑口保護 じやかご ふとんかご	
		法面排水工	法頭排水 小段排水 縦排水	
		水平排水工	木製路面排水帯 地下排水	
	落石雪害防止工	落石防止工	ラス張 被覆 ロックネット 繊維網 固定(ロープ伏工) 根固	
		落石防護柵工	ロープ・金網 支柱 ステーロープ	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			基礎材	
			コンクリート	
			鉄筋	
			型枠	
			足場	
			目地板	
		高エネルギー吸收柵工		
			基礎ベース	
			高エネルギー吸收柵本体	
			足場	
		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	
	舗装工			
		アスファルト舗装工(簡易舗装)		アスファルト舗装(簡易舗装)
		コンクリート舗装工(路面工)		コンクリート路面
			目地板	
		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)	
			路盤	
			基層(車道・路肩部)	
			基層(歩道部)	
			中間層(車道・路肩部)	
			中間層(歩道部)	
			表層(車道・路肩部)	
			表層(歩道部)	
	コンクリート舗装工			下層路盤(車道・路肩部)
			下層路盤(歩道部)	
			上層路盤(車道・路肩部)	
			上層路盤(歩道部)	
			中間層(車道・路肩部)	
			中間層(歩道部)	
			コンクリート舗装	
			転圧コンクリート舗装	
			縦目地	
			横目地	
	アンカーア			
		アンカーア		現場打受圧板
				足場(アンカー)
				鉄筋挿入(ロックボルト)
				足場(鉄筋挿入)
		アンカーア(ロータリーハーカッション)		アンカーア材料費(アンカー)
				削孔(アンカー)
				アンカーア鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)
				グラウト注入(アンカー)
				ボーリングマシン移設(アンカー)
				足場(アンカー)
		アンカーア(フレキシコンクリート板)		フレキシコンクリート板据付
				アンカーア材料費(アンカー)
				削孔(アンカー)

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
				アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)
				グラウト注入(アンカー)
				ボーリングマシン移設(アンカー)
				足場(アンカー)
	杭打工			
		既製杭工		既製コンクリート杭
				殻運搬処理
				鋼管杭
		場所打杭工		場所打杭
				掘削土処理
				殻運搬処理
				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
	地下水排除工			
		集水井工(集排水ボーリング)		ボーリング
				ボーリング洗浄
				保孔管
				ボーリング仮設機材
				足場
		集水井工(ライナープレート土留工)		口元固定コンクリート
				集水井掘削土留
				底張コンクリート
				井戸蓋
				昇降用設備
				掘削作業設備組立・解体
		集水井工(プレキャスト土留工)		口元固定コンクリート
				集水井掘削土留
				底張コンクリート
				井戸蓋
				昇降用設備
		洗浄工		
				孔内洗浄
	防護柵工			
		ガードレール		ガードレール
				ガードケーブル
				ガードケーブル
		駒止め		駒止めブロック
	標識工			
		標識柱		標識基礎
				標識柱
				片持標識柱
				門型標識柱
		標識板		標識板
				着雪防止板
	区画線工			
		区画線		溶融式区画線

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			ペイント式区画線	
			高視認性区画線	
			仮区画線	
			区画線消去	
	道路付属施設工			
		カーブミラー		
			反射鏡	
		アスカーブ		アスカーブ
		木製カーブ		木製カーブ
	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	
			立入り防止柵撤去	
		標識撤去工		
			標識撤去	
		道路付属物撤去工		
			視線誘導標撤去	
			境界杭撤去	
			距離標撤去	
			遮光フェンス撤去	
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物取壊し	
			舗装版取壊し	
			石積み取壊し	
			コンクリートはつり	
			吹付法面取壊し	
			鋼材切断	
			鋼板切断	
			鋼矢板引抜	
			広幅鋼矢板引抜	
			H鋼杭引抜	
			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型側溝撤去	
			ヒューム管撤去	
			ポックスカルバート撤去	
			PC管撤去	
			暗渠排水管撤去	
			管(函)渠型側溝撤去	
			集水樹撤去	
			コルゲートパイプ撤去	
			コルゲートフリューム撤去	
			マンホール撤去	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	
			U型側溝撤去	
			蓋版撤去	
		かご撤去工		
			じゃかご撤去	
			ふとんかご撤去	
		落石雪害防止撤去工		
			落石防護柵撤去	
			落石防止網(繊維網)撤去	
		道路付属施設撤去工		

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			道路鉢撤去	
			境界鉢撤去	
			車止めポスト撤去	
		ロック舗装撤去工		
			インターロッキングロック撤去	
			コンクリート平板ロック撤去	
			ノンスリップ撤去	
		縁石撤去工		
			駒止めロック撤去	
			地先境界ロック撤去	
		冬期安全施設撤去工		
			吹溜式防雪柵撤去	
			吹払式防雪柵撤去	
			入ノーポール撤去	
		骨材再生工		
			骨材再生	
		運搬処理工		
			殻運搬処理	
			現場発生品運搬	
	道路付属物復旧工			
		付属物復旧工		
			ガードレール復旧	
			ガードケーブル復旧	
			ガードパイプ復旧	
			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	
仮設工				
	仮設工			
		工事用道路工		
			工事用道路盛土	
			工事用道路掘削(土砂)	
			工事用道路掘削(岩石)	
			法面整形(切土部)	
			法面整形(盛土部)	
			安定処理	
			敷砂利	
			敷鉄板	
			仮設舗装	
			仮設アスカーブ	
			仮設舗装版切断・破碎	
			安定シート・ネット	
			工事用道路補修	
			土のう	
			土のう積	
			殻運搬処理	
		仮橋・作業構台工		
			床掘り	
			埋戻し	
			仮橋コンクリート基礎	
			橋脚	
			仮橋上部	
			覆工板	
			仮設高欄	
			コンクリート構造物取壊し	
			殻運搬処理	
			鋼管杭	
			防舷材	
			作業構台	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		路面覆工		
			覆工板受桁	
			覆工板	
			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	
			H鋼杭	
			アンカー	
			タイロッド・腹起し	
			切梁・腹起し	
			横矢板	
			盛替梁	
			じやかご	
			ふとんかご	
			土のう	
			土のう積	
			締切盛土	
			締切盛土撤去	
			法面整形(掘削部)	
			法面整形(盛土部)	
			柵工	
			筋工	
			止水シート	
			泥土処理	
			中詰盛土	
			中詰盛土撤去	
		水替工		
			ポンプ排水	
			ポンプ排水(小口径)	
			水替とい	
		地下水位低下工		
			ディープウェル	
			ウェルホール	
		仮水路工		
			ヒューム管	
			コルゲートパイプ	
			硬質塩化ビニル管	
			吸出し防止材	
			暗渠排水管	
			素掘側溝	
			土のう	
			土のう積	
		作業ヤード整備工		
			ヤード造成	
			敷砂利	
		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	
			ケーブルクレーン設備	
		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	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			トンネル送気設備	
			トンネル工事用連絡設備	
			トンネル軌条設備	
			トンネル充電設備	
			吹付プラント設備組立解体	
			スライド・セントル組立解体	
			防水作業台車組立解体	
			ターンテーブル設備	
			トンネル用濁水処理設備	
			防音設備	
	足場・支保工			
			足場	
			キャットウォーク	
			支保	
	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(発破)防護柵	
			仮囲い	
			立入防止柵	
			法留柵	
	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	
			人力除雪	
			ハンドガード式除雪機	
			ローリー除雪車	
			小型除雪車	
			雪上車	
			ローリー除雪装置	
			路面整正装置	
			仮囲い屋根部除雪	
			一車線積込除雪車	
			ダンプトラック	
			多目的作業車	
			凍結防止剤散布	
			雪庇処理	
			つらら処理	
			人工雪崩	
	雪寒施設工			
			ウェザーシェルター	
			雪寒仮囲い	
	法面吹付工			
			仮設用モルタル吹付	
	運搬設備工			
			モノレール運搬設備	
			タワー運搬設備	
			ケーブルクレーン運搬設備	
附帯工				
	附帯施設工			
			施設設置工	
			土工	
			構造物	
			排水施設	

レベル0	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
			法面保護施設	
			舗装施設	
			作業路施設	
			歩道施設	
			転落防止施設	
			防護施設	
			給水施設	
			その他施設	
		施設修繕工		
			土工	
			構造物	
			排水施設	
			法面保護施設	
			舗装施設	
			作業路施設	
			歩道施設	
			転落防止施設	
			防護施設	
			給水施設	
			その他施設	
	構造物撤去工			
		構造物取壊し工		
			コンクリート構造物	
			その他構造物	
			法面施設	
			舗装施設	
		林道施設撤去工		
			横断溝撤去	
			側溝撤去	
			集水樹撤去	
			防護柵撤去	
			標識板撤去	
			施設撤去(その他)	
		運搬処理工		
			産廃処理	
	産業廃棄物処理工			
		運搬処理工		
			産廃処理	