

工事工種体系化構成表

| 工種種別 (B1, B2レベル) | 規格 | 規格記入例 | 単位 | 構成単価 (C1レベル) | その他 |
|------------------|--------------------|----------------------------------|-------|---|------------------------------|
| 細別 (B3レベル) | | | | | |
| 仮設工 | | | | | |
| 工事用道路工 | | | | | |
| (工事用道路盛土) | — | | (m3) | 盛土材採取費もしくは購入土費 [搬入費含む]、積込費、敷均し・締固め費、盛土撤去費 [処分費含む] | |
| (盛土法面整形) | — | | (m2) | 法面 [土羽] 整形費 | |
| (安定処理) | 添加材料、処理深 | セメント系、60cm | (m2) | 改良材散布・混合・敷均し・締固め費 | |
| (工事用道路排水敷均し) | — | | (m2) | 整地転圧費 | 工事用道路造成のための現地盤の整地転圧作業である |
| (敷砂利) | 路盤材種類、敷厚 | 切込砂利φ40mm級、20cm | (m2) | 敷均し費、敷砂利撤去費 | |
| (敷鉄板) | 敷鉄板規格 | 厚22mm、1.5m×6.0m | (m2) | 敷鉄板設置・撤去費、敷鉄板賃料等 | |
| (覆工板) | 覆工板規格 | 鋼製 | (m2) | 覆工板受桁設置・撤去費、覆工板設置・撤去費、覆工板賃料等 | |
| (仮設舗装) | 路盤材種類、厚、舗装種類、厚 | 切込砂利φ40mm級、20cm、粗粒度7スパン、3cm | (m2) | 不陸整正費、路盤費、アスファルト合材敷均し・締固め費、アスカブ設置費、舗装撤去費 | |
| (安定シート) | シート種類、引張強度 | PPシート、1470N/5cm以上級 | (m2) | 土木安定シート敷設・撤去費 | |
| (工事用道路補修) | — | | (m2) | 不陸整正費、路面補修費 | 路盤材等の材料費を含む |
| (土のう) | 土のう種類 | 大型土のう | (m) | 土のう設置・撤去費 | |
| (殻運搬処理) | 殻種別 | コンクリート殻 | (m3) | 積込費、運搬費 | |
| 耕地復旧工 | | | | | |
| (表土はぎ・埋戻し) | — | | (ha) | 表土はぎ・埋戻し費、表土整地費 | |
| 仮橋・仮橋橋工 | | | | | |
| (床掘り) | — | | (m3) | 床掘費、土砂掘削積込費、運搬費、整地費 | 残土の処理は、工事全体で一括し「作業残土処理」で計上する |
| (埋戻し) | — | | (m3) | 購入土費、積込費、運搬費、締固め費、埋戻し費 | |
| (敷鉄板) | 敷鉄板規格 | 厚22mm、1.5m×6.0m | (m2) | 敷鉄板設置・撤去費、敷鉄板賃料等 | |
| (鋼製仮橋) | 寸法 | 300×300×5000mm | (箇所) | 基礎材設置費、コンクリート打設・養生費、型枠設置・撤去費、鋼製仮橋用資材賃料等、鋼製仮橋設置・撤去費、鋼製仮橋用資材賃料等、鋼製仮橋設置・撤去費、高欄設置・撤去 [歩道仮橋] 費 | |
| (覆工板) | 覆工板規格 | 鋼製 | (m2) | 覆工板受桁設置・撤去費、覆工板設置・撤去費、覆工板賃料等 | |
| 路面覆工 | | | | | |
| (敷鉄板) | 敷鉄板規格 | 厚22mm、1.5m×6.0m | (m2) | 敷鉄板設置・撤去費、敷鉄板賃料等 | |
| (覆工板) | 覆工板規格 | 鋼製 | (m2) | 覆工板受桁設置・撤去費、覆工板設置・撤去費、覆工板賃料等、覆工板開閉費 | |
| 土留・仮締切工 | | | | | |
| (仮設鋼矢板) | 型式、長さ | Ⅲ型、10m | (枚) | 鋼矢板賃料等、鋼矢板打込・引抜費 | |
| (仮設軽量鋼矢板) | 型式、長さ | Ⅲ型、10m | (枚) | 鋼矢板打込・引抜費、鋼矢板賃料等 | |
| (仮設H鋼杭) | 型式、長さ | H300、10m | (本) | 仮設H鋼杭打込・引抜費、仮設H鋼賃料等 | |
| (アンカー) | 鋼材規格、設計荷重、削孔長 | 二重防食PC鋼より線、300kN、20m | (本) | 削孔費、アンカー組立・加工・挿入費、注入打設費、緊張定着費、ボートリングマシン移設費、グラウトアンカー撤去費、ボートリングマシン据付・撤去費、アンカー足場設置・撤去費 | |
| (タイロッド・腹起し) | タイロッド種類、径 | 普通鋼1種中間金具無、φ25mm | (ton) | タイロッド設置・撤去費、腹起し設置・撤去費 | |
| (切梁・腹起し) | — | | (ton) | 切梁・腹起し設置・撤去費 | |
| (横矢板) | 種類、厚さ | 木矢板、3cm | (m2) | 横矢板設置・撤去費 | |
| (たて込み簡易土留) | — | | (m2) | たて込み簡易土留設置・撤去費 | |
| (簡易土留) | — | | (m) | 木製土留設置・撤去費 | |
| (じゃかご) | かご径、網線径、詰石種類、シート種類 | 45cm、φ3.2mm、玉石φ15~30cm、不織布 | (m) | じゃかご設置費、止杭設置費、吸出防止材設置費 | 石材については、購入材が採取材か仕様書に明示する |
| (ふとんかご) | 高さ、幅、線径、詰石種類、シート種類 | 50cm、120cm、φ3.2mm、玉石φ15~30cm、不織布 | (m) | ふとんかご設置費、吸出防止材設置費 | 石材については、購入材が採取材か仕様書に明示する |
| (連節ブロック) | m2当たり質量、シート種類 | 300kg/m2、遮水シート | (m2) | ブロック設置・撤去費、シート設置・撤去費 | 連絡線を含む |
| (土のう) | 土のう種類 | 大型土のう | (m) | 土のう設置・撤去費 | 土のうの材料費、制作費を含む |
| (締切盛土) | — | | (m3) | 盛土材採取費もしくは購入土費 [搬入費含む]、積込費、敷均し・締固め費、盛土撤去費 | |
| (盛土法面整形) | — | | (m2) | 法面整形費 | |
| (板柵) | 柵種、柵高、杭種類・径・長さ | | (m) | 木杭打込・引抜費、板柵設置・撤去費 | |

工事工種体系化構成表

| 工種種別 (B1, B2レベル) | | 規格 | 規格記入例 | 単位 | 構成単価 (C1レベル) | その他 |
|--------------------|----------------|----------------|--------------------------|-------|---|--|
| | 細別 (B3レベル) | | | | | |
| | (止水シート) | シート種類 | | (m2) | 遮水・止水シート設置・撤去費 | |
| | (泥土処理) | — | | (m3) | 積込・運搬費、泥土処分費 | |
| | (中詰盛土) | — | | (m3) | 盛土材採取費もしくは購入土費〔搬入費含む〕、積込費、敷均し・締固め費、盛土撤去費 | |
| | (殻運搬処理) | 殻種別 | コンクリート殻 | (m3) | 積込・運搬費 | |
| 立坑工 | | | | | | |
| | (ライナープレート掘削土留) | 径、規格 | φ3,500mm、t=2.7mm | (m) | 掘削土留費（人力掘削）、掘削土留費（機械掘削）、ライナープレート賃料等 | |
| | (ライナープレート撤去) | 径 | φ3,500mm | (m) | ライナープレート取外費 | |
| | (ライナープレート埋戻) | — | | (m3) | 土材料費、土砂積込・運搬費、人力投入埋戻費、機械投入埋戻費、締固め費 | |
| | (ライナープレート支保) | — | | (ton) | 支保設置・撤去費、支保材賃料等 | |
| 水替工 | | | | | | |
| | (ポンプ排水) | 排水量 | 0以上40m3/hr未満 | (日) | ポンプ設置・撤去費、ポンプ運転費、釜場設置・撤去費 | |
| | (水替とい) | — | | (m) | とい排水製作費、とい排水設置・撤去費 | |
| 地下水水位低下工 | | | | | | |
| | (ウェルポイント) | 打込み深度、ポンプ台数 | | (日) | ウェルポイント設備据付・撤去費、設備運転費 | 作業には、機械搬入、ヘッジ・パイプの設置、ウェルポイントの設置、ポンプの設置、サンドフィルタの充填、スイングジョイントの接続、排水管の布設、運転、撤去、までの一連作業を含む |
| | (ディープウェル) | 径、深さ | | (日) | ディープウェル設備据付・撤去費、設備運転費 | 作業には、穿孔機械搬入、穿孔、ストレーナ、管挿入、フィルタ材（砂利）充填、孔内洗浄、水中ポンプ、揚排水管設置、運転、撤去、閉塞工、までの一連作業を含む |
| 地中連続壁工（壁式） | | | | | | |
| 地中連続壁工（柱列式） | | | | | | |
| 仮水路工 | | | | | | |
| | (普通RC管) | 径 | φ600 | (m) | 普通RC管設置・撤去費 | |
| | (ヒューム管) | 径 | φ600 | (m) | ヒューム管設置・撤去費 | |
| | (コルゲートパイプ) | 型式、径、板厚 | 円形I型、400mm、1.6mm | (m) | 基面整正費、基礎材設置費、コルゲートパイプ設置費 | |
| | (塩化ビニル管) | 種類、径 | VU管、φ200mm | (m) | 塩ビ管設置・撤去費 | |
| | (吸出し防止材) | シート種類 | 不織布 | (m2) | 吸出し防止材設置・撤去費 | |
| | (素掘側溝) | — | | (m) | 掘削・積込費、運搬費、残土受入地での整地費 | |
| | (板柵水路) | 幅、高さ | 内幅1000mm、内高1000mm | (m) | 床掘り費、木杭打込・引抜費、板柵設置・撤去費 | |
| | (仮設鋼矢板水路) | 型式、長さ | Ⅲ型、10m | (枚) | 床掘り費、鋼矢板打込・引抜費、切梁・腹起し設置・撤去、鋼矢板賃料等、切梁・腹起し賃料等 | |
| | (仮設軽量鋼矢板水路) | 型式、長さ | Ⅲ型、10m | (枚) | 床掘り費、軽量鋼矢板打込・引抜費、切梁・腹起し設置・撤去、軽量鋼矢板賃料等、切梁・腹起し賃料等 | |
| | (土のう) | 土のう種類 | 大型土のう | (m) | 土のう設置・撤去費 | |
| 残土受入れ施設工 | | | | | | |
| | (法留柵) | 支柱材規格、土留材規格 | | (m) | H形鋼支柱設置費、木杭支柱設置費、軽量鋼矢板設置費、土留材設置費 | |
| | (土のう) | 土のう種類 | 大型土のう | (m) | 土のう設置・撤去費 | 土のうの材料費、制作費を含む |
| 作業ヤード整備工 | | | | | | |
| | (ヤード造成) | — | | (m2) | ヤード造成・撤去費、敷均し費、敷砂利撤去費 | |
| 電力設備工 | | | | | | |
| | (受電設備) | — | | (箇所) | 低圧受電設備据付・撤去費、高圧受電設備据付・撤去費 | 電力設備用工事負担金は別途役務費に計上する |
| | (配電設備) | — | | (m) | 低圧配電設備据付・撤去費、高圧配電設備据付・撤去費 | 電力設備用工事負担金は別途役務費に計上する |
| | (電動機設備) | — | | (箇所) | 低圧電動機設備据付・撤去費、高圧電動機設備据付・撤去費 | |
| | (照明設備) | — | | (箇所) | 照明設備設置・撤去費 | |
| 用水設備工 | | | | | | |
| | (用水設備) | — | | (箇所) | ポンプ据付・撤去費、排水管設置費、ポンプ運転費、塩ビ管設置・撤去費、フィルタ材設置・撤去費 | |
| 防塵対策工 | | | | | | |
| | (仮設舗装) | 路盤材種類、厚、舗装種類、厚 | 切込砂利φ40mm級、厚20cm、粗粒度7スコン | (m2) | 不陸整正費、路盤費、7スコン合材敷均し・締固め費、7スコン設置費、舗装撤去費 | |

工事工種体系化構成表

| 工種種別 (B1, B2レベル) | | 規格 | 規格記入例 | 単位 | 構成単価 (C1レベル) | その他 |
|------------------|-------------|---------|-------------------|------|---------------------------------------|---------|
| | 細別 (B3レベル) | | | | | |
| | (防塵処理) | — | | (m2) | 防塵処理費 | |
| | (タイヤ洗浄装置) | — | | (基) | タイヤ洗浄装置据付・撤去費、装置運搬費または換料 | |
| | (路面清掃) | — | | (km) | 路面清掃費 | |
| | (道路散水) | — | | (km) | 散水車運搬費 | |
| 防護施設工 | | | | | | |
| | (発破防護柵) | 柵高 | 2.0m | (m2) | 防護柵設置・撤去費、防護柵賃料等 | |
| | (仮囲い) | 基礎形式、高さ | 丸パイプ土中打込み式、高さ2.5m | (m) | 仮囲い設置・撤去費 | |
| | (立入防止柵) | 柵種、柵高 | アングル型、柵高2.0m | (m) | 床掘り、埋戻し、床仕上げ、プレキャスト基礎ブロック設置費、立入防止柵設置費 | |
| 除雪工 | | | | | | |
| | (現場運搬撤路除雪) | — | | (km) | 除雪費 | |
| | (工事区域内除雪) | — | | (m3) | 除雪費 | |
| | (土取場・堆積場除雪) | — | | (m3) | 土取場・堆積場除雪費 | 客土工事に適用 |
| | (ほ場除雪) | — | | (m3) | ほ場除雪費 | 客土工事に適用 |
| | (ほ場道つけ) | — | | (ha) | ほ場道つけ費 | 客土工事に適用 |
| 雪寒施設工 | | | | | | |
| | (防寒囲い) | タイプ | Wタイプ・枠組足場部 | (m2) | 防寒囲い設置・撤去費 | |
| | (防寒養生) | 構造物種類 | 鉄筋構造物 | (m3) | 防寒養生費 | |
| 客土補助工 | | | | | | |
| | 土取り場付人夫 | 普通作業員 | | (人) | 労務費 | 客土工事に適用 |
| | 中継所人夫 | 普通作業員 | | (人) | 労務費 | 客土工事に適用 |
| 交通管理工 | | | | | | |
| | 交通誘導警備員 | 交通誘導警備員 | | (人) | 労務費 | |