

水替対象日数計算表

工事区分・工種・種別・細別	規格	施工歩掛	施工条件	数量	単位	日当り 施工量	単位	日数	歩掛コード
排水路工事									
土工									
作業土工									
掘削	土質土砂;施工方法=オープンカット;押土の有無=押土無し;障害の有無=障害無し;施工数量=5,000m3								
		掘削	土質=土砂; 施工方法=オープンカット; 押土の有無=無し; 障害の有無=無し; 施工数量=5,000m3未満	119	m 3				
床掘り	土質土砂	床掘り	土質=土砂; 施工方法=標準; 土留方式の種類=無し; 障害の有無=無し	39	m 3				
埋戻									
		盛土・埋戻	作業区分=埋戻; 施工区分=投入+まき出し; 土質区分=砂・砂質土; 締固め区分=振動コンパクタ (1)	25	m 3				
埋戻									
		盛土・埋戻	作業区分=埋戻; 施工区分=投入+まき出し; 土質区分=砂・砂質土; 締固め区分=振動コンパクタ (1)	124	m 3				
基礎碎石									
		基礎碎石	碎石の厚さ=7.5cmを超え12.5cm以下; 碎石の種類=再生クワッシュン 40～0; 費用の内訳=全ての費用	11	m 2				
水路工									
コンクリートブロック積工									
小口止工L3									
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=人力打設; コンクリート規格=18-8-40 (高炉); 養生工の種類=一般養生; 現場内小運搬の有無=無し; 費用の内訳=全ての費用	0.16	m 3				
		型枠	型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	1.88	m 2				
		基面整正		7.91	m 2				
小口止工R3									
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=人力打設; コンクリート規格=18-8-40 (高炉); 養生工の種類=一般養生; 現場内小運搬の有無=無し; 費用の内訳=全ての費用	0.16	m 3				
		型枠	型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	1.88	m 2				
		基面整正		7.91	m 2				
すりつけ工 (上流)	練石積み、控え35cm								
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=人力打設; コンクリート規格=18-8-25 (高炉); 養生工の種類=一般養生; 現場内小運搬の有無=無し; 費用の内訳=全ての費用	0.08	m 3				
		型枠	型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	0.66	m 2				
L型水路工									
プレキャストL型水路工	標準区間								
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=バックホウ (クレーン機能付) 打設; コンクリート規格=21-8-25 (20) (高炉); 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用	13.3278	m 3				
		鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13; 費用の内訳=全ての費用	1.0644	t				
		現場打基礎コンクリート	生コンクリート規格=18-8-25 (高炉); 基礎碎石の有無=有り; 養生工の種類=一般養生・特殊養生 (練炭)	17.1292	m 3				
		型枠	型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	9.16	m 2				
		基礎碎石	碎石の厚さ=12.5cmを超え17.5cm以下; 碎石の種類=クワッシュン 40～0; 費用の内訳=全ての費用	171.292	m 2				
		基面整正		171.292	m 2				
		吸出し防止材設置		4.122	m 2				
		目地材設置		1.4656	m2				
プレキャストL型水路工	下流すりつけ区間								
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=バックホウ (クレーン機能付) 打設; コンクリート規格=21-8-25 (20) (高炉); 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用	1.746	m 3				
		鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13; 費用の内訳=全ての費用	0.1394	t				
		現場打基礎コンクリート	生コンクリート規格=18-8-25 (高炉); 基礎碎石の有無=有り; 養生工の種類=一般養生・特殊養生 (練炭)	2.244	m 3				
		型枠	型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	1.2	m 2				
		基礎碎石	碎石の厚さ=12.5cmを超え17.5cm以下; 碎石の種類=クワッシュン 40～0; 費用の内訳=全ての費用	22.44	m 2				
		基面整正		22.44	m 2				
		吸出し防止材設置		0.54	m 2				
		目地材設置		0.192	m2				
プレキャストL型水路工	上流すりつけ区間1								
		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=バックホウ (クレーン機能付) 打設; コンクリート規格=21-8-25 (20) (高炉); 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用	0.582	m 3				
		鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13; 費用の内訳=全ての費用	0.0465	t				

水替対象日数計算表

工事区分・工種・種別・細別			規格	施工歩掛	施工条件	数量	単位	日当り 施工量	単位	日数	歩掛コード	
工	プレキャストL型水路	上流すりつけ区間2		現場打基礎コンクリート	生コンクリート規格=18-8-25（高炉）；基礎 碎石の有無=有り；養生工の種類=一般 養生・特殊養生（練炭）	0.748	m 3					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 鉄筋・無筋構造物	0.4	m 2					
				基礎碎石	碎石の厚さ=12.5cmを超え17.5cm以下； 碎石の種類=クラッシュ 40～0；費用の内 訳=全ての費用	7.48	m 2					
				基面整正		7.48	m 2					
				吸出し防止材設置		0.18	m 2					
				目地材設置		0.064	m2					
工	プレキャストL型水路	落差区間		コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工 法=パックホウ（クレーン機能付）打設；コンクリ ート規格=21-8-25（20）（高炉）；養生 工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての 費用	1.288	m 3					
				鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13；費用の内訳=全 ての費用	0.112	t					
				現場打基礎コンクリート	生コンクリート規格=18-8-25（高炉）；基礎 碎石の有無=有り；養生工の種類=一般 養生・特殊養生（練炭）	1.48	m 3					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 鉄筋・無筋構造物	0.8	m 2					
				基礎碎石	碎石の厚さ=12.5cmを超え17.5cm以下； 碎石の種類=クラッシュ 40～0；費用の内 訳=全ての費用	14.8	m 2					
				基面整正		14.8	m 2					
				吸出し防止材設置		0.36	m 2					
				目地材設置		0.144	m2					
工	アンダードレーン工			コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工 法=パックホウ（クレーン機能付）打設；コンクリ ート規格=21-8-25（20）（高炉）；養生 工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての 費用	0.68	m 3					
				鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13；費用の内訳=全 ての費用	0.0474	t					
				現場打基礎コンクリート	生コンクリート規格=18-8-25（高炉）；基礎 碎石の有無=有り；養生工の種類=一般 養生・特殊養生（練炭）	0.762	m 3					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 鉄筋・無筋構造物	0.4	m 2					
				基礎碎石	碎石の厚さ=12.5cmを超え17.5cm以下； 碎石の種類=クラッシュ 40～0；費用の内 訳=全ての費用	7.616	m 2					
				基面整正		7.616	m 2					
				吸出し防止材設置		0.18	m 2					
				目地材設置		0.076	m2					
工	すりつけコンクリート			硬質ポリ塩化ビニル管 人力布設	呼び径（mm）=65～100mm；管1本当り 長=4m	1.8	m					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 小型構造物	0.14	m 2					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 小型構造物	0.18	m 2					
				コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工 法=人力打設；コンクリート規格=18-8-25 （高炉）；養生工の種類=一般養生； 現場内小運搬の有無=無し；費用の内 訳=全ての費用	0.06	m 3					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 鉄筋・無筋構造物	0.32	m 2					
				鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13；費用の内訳=全 ての費用	0.0006	t					
				コンクリート	構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工 法=人力打設；コンクリート規格=18-8-25 （高炉）；養生工の種類=一般養生； 現場内小運搬の有無=無し；費用の内 訳=全ての費用	0.06	m 3					
				型枠	型枠の種類=一般型枠；構造物の種類= 鉄筋・無筋構造物	0.78	m 2					
				鉄筋	鉄筋規格=SD295 D13；費用の内訳=全 ての費用	0.0028	t					
工	コングリート構造物取壊し	構造物種別無筋										
				構造物とりこわし	構造物区分=無筋構造物；工法区分=機 械施工；時間的制約の有無=無し；夜 間作業の有無=無し；低騒音・低振動対 策=必要	27	m 3					
				コングリート構造物取壊し	構造物種別鉄筋							
				構造物とりこわし	構造物区分=鉄筋構造物；工法区分=機 械施工；時間的制約の有無=無し；夜 間作業の有無=無し；低騒音・低振動対 策=必要	0.02	m 3					
工	大型土のう	製作・設置・撤去										
				大型土のう工	作業区分=製作・設置；袋詰土区分=流 用土；設置作業半径=6m以下	6	袋					
				大型土のう工	作業区分=撤去；設置作業半径=6m以下	6	袋					
合 計									日			

排水区分

常時排水

水替日数合計 = × 1.7 日 より

日