

数量集計表

名 称	規 格	計算式	数 量	単 位
地質調査業務(一般)				
直接調査費				
機械ボーリング	地下水観測孔 55m×1本		1	式
土質ボーリング	φ66mm,粘性土・シルト,ノンコアボーリング,50m超80m以下,鉛直下方		22	m
土質ボーリング	φ66mm,砂・砂質土,ノンコアボーリング,50m超80m以下,鉛直下方		27	m
土質ボーリング	φ66mm,礫混じり土砂,ノンコアボーリング,50m超80m以下,鉛直下方		6	m
地下水観測孔保孔管設置			1	式
ボーリング孔保孔管設置	VP40, ストレーナー加工無し		51	m
ボーリング孔保孔管設置	VP40		5	m
地下水観測	10月～2月の5箇月間		1	式
メモリーカード式地下水位計設置	ケーブル20.00 m		3	基
メモリーカード式観測・データ処理(地下水位計)	往復時間60 分,平均移動時間10 分		9	基・回
地下水利用の確認			1	式
井戸調査	聞き取り調査		30	箇所
井戸カルテ作成			10	箇所
揚水試験			1	式
連続揚水試験	連続72時間		1	回
水質分析試験			1	式
水質分析試験(諸経費対象外)	52項目		1	検体
解析等調査			1	式
資料整理とりまとめ			1	業務
間接調査費				
運搬費			1	式
資機材運搬	クレーン付トラック4～4.5t積 2.9t吊,片道所要時間=1 時間		2	日
特装車運搬(クローラ)	100m超300m以下		1.3	t
準備費			1	式
準備及び後片付け			1	業務
仮設費			1	式
足場仮設設置・撤去	平坦地足場,50m超80m以下,板材足場(高さ0.3m以下)		1	箇所
給水費(ポンプ運転)	20m以上150m以下		1	箇所
揚水試験用水中ポンプ設置撤去			1	回
仮設排水管設置撤去	φ150×2条		1	式
地質調査業務(解析)				
直接人件費				
解析等調査			1	式
打合せ	中間打合せ:1 回		1	業務
資料整理とりまとめ			1	業務
地下水影響評価			1	式
揚水時の影響評価	中間打合せ:1回		1	式
資料作成	揚水井計画(修正)		1	式

仮設排水管工 数量集計表

名称	形状寸法	単位	計上	合計	対 象 図 面				備 考
					仮設排水管図				
					1号取水井側	2号取水井側			
(管材費)									支給品保管場所: 具同揚水場
VU管	φ 150	m	-	226.6	102.36	124.20			支給品
VUソケット	φ 150	個	-	14.0	7.0	7.0			支給品・手間不要
VUエルボ	φ 150×30°	個	-	12.0	6.0	6.0			支給品・手間不要
VUエルボ	φ 150×22° 1/2	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
TSソケット	φ 150	個	-	29.0	12.0	17.0			支給品・手間不要
TSベンド	φ 150×11° 1/4	個	-	4.0	2.0	2.0			支給品・手間不要
TSベンド	φ 150×22° 1/2	個	-	6.0	3.0	3.0			支給品・手間不要
TSベンド	φ 150×90°	個	-	4.0	2.0	2.0			支給品・手間不要
TSフランジ(10K)	φ 150	個	-	6.0	3.0	3.0			支給品
フランジ継手材(10K)	φ 150	組	-	6.0	3.0	3.0			支給品
サドル分水栓	VP用 φ 150×φ 20	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
HI-シモク(ユニオンソケット)	φ 20	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
ガイトナット	φ 20	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
HI-給水ソケット	φ 20×13	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
ホーム水栓	LF-7R-13	個	-	2.0	1.0	1.0			支給品・手間不要
TSソケット	φ 150	個	34	34.0	17.0	17.0			
(材料費)									
敷鉄板賃料	1,500×3,000 リース21日	枚	5	5.0	5.0				リース日数: 連続試験3日/週×3通り=21日
H形鋼賃料	200H鋼 リース21日	t	0.4	0.4	49.9kg/m×2.6m×3本				
(労務費)									
仮設材積込・取卸	片道分	t	0.9	0.9	226.6m×3.941kg/m=893.0kg≒0.9t				
仮設材等運搬	L=6.1km	t	0.9	0.9	226.6m×3.941kg/m=893.0kg≒0.9t				
ビニル管布設工	φ 150	m	226.6	226.6	102.36	124.20			
ビニル管継手工	TS φ 150	口	68	68.0	34.0	34.0			
フランジ継手工	φ 150 10K	口	6	6.0	3.0	3.0			
サドル分水栓建込工	VP φ 150×φ 20	箇所	-						
ねじ継手	φ 20	口	-						
TS継手工	φ 20	口	-						
TS継手工	φ 13	口	-						
ビニル管切断	φ 150	口	44	44.0	20.0	24.0			L=5.0m程度に切断し処分
撤去管吊上げ積込み	ビニル管 φ 150	m	226.6	226.6	102.36	124.20			
廃プラ運搬・処分	2t車、L=8.1km	台	1	1.0	226.6m×3.941kg/m=893.0kg≒1台				
敷鉄板設置撤去	設置・撤去	m2	22.5	22.5	1.50*3.00*5				
仮設材等運搬	往復	t	4	4.4	802kg/枚×5枚+49.9kg/m×2.6m×3本				
仮設材積込・取卸	往復分	t	4	4.4	802kg/枚×5枚+49.9kg/m×2.6m×3本				