

質 疑 回 答 書

公告番号 第 100 号

工 事 名 台明寺配水区（郡田～清水地区）基幹管路 φ 700 シールド工事

工事場所 霧島市 国分郡田～清水二丁目 地内

番号	質疑事項	質疑回答
1	労務単価：総労働 16 h（時間外 0 h・深夜 6 h）2 交替の丸めは、①1 円単位切捨て、②10 円単位切捨て、③その他のいずれかでしょうか。③の場合には内容をご提示願います。	①1 円単価切捨てで計上している。
2	配管工労務単価は公共工事設計労務単価に 14% 加算した額を使用しますか。ご教示願います。	加算していない。
3	当工事で使用する生コンは、W/C 及び単位セメント量の規定はないのでしょうか。ご教示願います。ある場合は各項目公表願います。	W/C は使用用途に合わせたものとする。
4	支圧壁工、仮設鋼材賃料の規格、日数、重量、使用回数をご教示願います。	H型鋼 H-250×250 日数 24 日 重量 1.235 t 使用回数 1 回
5	底盤コンクリート打設工で深夜に打設する生コン（30-8-20 高炉 B）に深夜割増はかかるないのでしょうか。かかる場合は単価をご教示願います。	当初設計では計上していない。 別途協議とする。
6	45・54・62 号明細書に記載の円形覆工板損料 φ 2500 は「【R2】鋼製ケーシング式円形覆工板賃料」又は下水道ケコム/平成 15 年度損料計算のどちらを採用されていますか。ご教示願います。それ以外の方法の場合は、算定方法をご教示願います。	【R2】鋼製ケーシング式円形覆工板賃料計算を採用している。
7	コンクリート打設工における諸雑費 0.7% の対象行をご提示願います。	労務単価の 3 行が対象となる。

8	アスファルト混合物の単価は、使用量 200t 以上でしょうか、200t 未満のいづれかを採用されていますか。ご教示願います。	200 t 以上を採用している。
9	シールド工の供用日の割増 α をご教示願います。	割増率は、1.55 としている。
10	鋼矢板賃料及び軽量鋼矢板賃料について、①修理・損耗費有：有 補助工法無、②修理・損耗費有：有 補助工法：有、③整備費、④計上しないのいづれでしょうか。ご教示ください。	36、116 号明細書伴に①と③を計上している。
11	支保工材賃料について内訳をご教示願います。	H=3.0m 0.542 t 供用日数 14 日 転用回数 19 回 H=2.5m 1.584 t 供用日数 15 日 転用回数 8 回
12	第 313・337・347・348・377 号代価表に記載のある鋳鉄管切断機の単価をご提示願います。また、諸雑費の対象行をご教示願います。	第 313 号 基礎価格 2,000,600 円 第 337 号 基礎価格 1,253,900 円 第 347 号 基礎価格 2,000,600 円 第 348 号 基礎価格 1,932,900 円 第 377 号 基礎価格 1,253,900 円 諸雑費については、水道事業実務必携を確認すること。
13	第 36 号代価表鋳鉄管切断・溝切加工内の機械損料 ϕ 700 内訳をご教示願います。	第 36 号 切断機単価 1,770,000 円 損料率については、水道事業実務必携を確認すること。
14	44 号代価表テトラバンドについて基礎単価及び損料率をご教示ください。	第 44 号代価表の損料金額 4,450 円
15	第 61 号代価表 シールド機仮発進工のストラット損料及び推進設備損料の規格をご提示ください。	ストラット損料 44,460 円/m 油圧ジャッキ 500KN×500ST ジャッキ台 ϕ 1000 対応 分流器 4 連 油圧ポンプ 3.7kW 高圧ホース 9mm×4m 高圧ホース 6mm×4m 作動油 耐摩耗性

16	第 94 明細書で使用する接合部材等は全て 7.5 k と考えてよろしいでしょうか。異なる部材があれば品名及び規格をご提示願います。	7.5 k である。
17	第 94 明細書で使用する NS 形両受曲管 $\phi 700 \times 45^\circ$ の単価が刊行物で見当たりません。単価の公表をお願いします。	刊行物に記載あり。
18	第 101・102 明細書で記載のある、GX 形異形管接合部品 $\phi 300$ 、150 の単価が刊行物で見当たりません。単価の公表をお願いします。	刊行物に記載あり。
19	坑内照明設備工で使用する照明機器 40W 相当 (LED・防湿・防雨型) の単価もしくは型番をご提示願います。	ステンレス製 LED 照明器具 型番 LYAA 1401001