

設計図書等に対する質問及び回答

入札番号 整25

工 事 名 両三柳枝線その8 4 工事

工事場所 米子市両三柳地内

番号	質問内容	頁	回答
1	下記の単価又は損料をご教示下さい。 可とう継手 呼び径200 生活排水P3	総括情報表 頁0-0002	10,200円
2	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm ② 削孔 1号マンホール 塩ビ管 径20cm	総括情報表 頁0-0003	鳥取県土木工事実施設計単価表（以下「県単」とする。）130頁
3	下記の単価又は損料をご教示下さい。 組立1号マンホール部材 H=3.93m～4.07m T-25 鉄蓋共	総括情報表 頁0-0005	280,720円
4	下記の単価又は損料をご教示下さい。 組立1号マンホール部材 H=3.48m～3.62m T-25 鉄蓋共	総括情報表 頁0-0013	262,820円
5	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 刃先制作取付 呼び径1500 ② 刃先制作取付 呼び径2000 ③ 仮設ケーシング 呼び径1500	総括情報表 頁0-0032	①一般財団法人経済調査会発行積算資料（以下「積算資料」とする）4月457頁 ②積算資料4月457頁 ③25,110円
6	下記の単価又は損料をご教示下さい。 仮設ケーシング 呼び径2000	総括情報表 頁0-0033	31,410円
7	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① SUSカラー付直管（先頭管）φ200 L=1m/本 ② SUSカラー付直管（標準管）φ200 L=1m/本 ③ SUSカラー付直管（最終管）φ200 L=1m/本	総括情報表 頁0-0052	①一般財団法人建設物価調査会発行建設物価（以下「建設物価」とする）5月297頁 ②建設物価5月297頁 ③建設物価5月297頁
8	下記の単価又は損料をご教示下さい。 推進機損料	総括情報表 頁0-0055	35,640円
9	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 推進器具類損料（固定部） ② 推進器具類損料（変動部）	総括情報表 頁0-0056	①16,020円 ②105円

番号	質問内容	頁	回答
10	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 送泥ポンプ ② 排泥ポンプ ③ 立坑バイパス装置 ④ 排泥流量計 ⑤ ユニット型泥水処理装置	総括情報表 頁0-0057	①3,501円 ②3,501円 ③1,557円 ④1,188円 ⑤18,900円
11	下記の単価又は損料をご教示下さい。 坑口止水器 低耐力力管推進工法 ケーシング立坑用・既設人孔用共	総括情報表 頁0-0063	30,600円
12	下記の単価又は損料をご教示下さい。 電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916)線径5.0mm	総括情報表 頁0-0064	県単76頁
13	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① アンカーボルト 径9×300mm ② 急結止水セメント	総括情報表 頁0-0066	①73円/本を見込んでいます。 ②建設物価5月377頁
14	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 粘土 ② ベントナイト ③ 調泥材 CMC ④ 水	総括情報表 頁0-0078	①37,000円 ②建設物価5月377頁 ③建設物価5月378頁 ④0円
15	下記の単価又は損料をご教示下さい。 機械損料 3.1～3.5t積	総括情報表 頁0-0080	18,100円
16	下記の単価又は損料をご教示下さい。 注入材料	総括情報表 頁0-0081	建設物価5月378頁
17	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 底版 1号マンホール ② く体ブロック 1号マンホール H=180cm ③ 直壁 1号マンホール H=150cm ④ 斜壁 1号マンホール H=60cm ⑤ 組立マンホール用調整リング 径600 H=15cm ⑥ 組立マンホール用調整リング 径600 H=5cm ⑦ マンホール鉄蓋 T-25 受枠、蓋、ハイジャスター共	総括情報表 頁0-0113	①県単124頁 ②県単124頁 ③県単125頁 ④県単126頁 ⑤県単127頁 ⑥県単127頁 ⑦91,000円
18	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 内副管用マンホール継手 150-100 ② 硬質塩化ビニル管 φ100 (4m/本)	総括情報表 頁0-0115	①39,850円 ②建設物価5月293頁
19	下記の単価又は損料をご教示下さい。 強力吸引車	総括情報表 頁0-0117	37,620円

番号	質問内容	頁	回答
20	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 公共ます φ200 ② 先頭管（塩ビ管）φ500 ③ 最終管（塩ビ管）φ500 ④ ふた φ200 ⑤ 汚水ます鉄蓋 T-14	総括情報表 頁0-0118	①31,850円 ②89,640円 ③47,790円 ④2,430円 ⑤20,800円
21	下記の単価又は損料をご教示下さい。 圧入機損料	総括情報表 頁0-0119	20,900円
22	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 高圧洗浄機 ② 特殊ノズル ③ 水槽	総括情報表 頁0-0121	①1,590円 ②911円 ③147円
23	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量200L/min ② グラウトミキサ 上下2槽式 攪拌容量200L×2	総括情報表 頁0-0128	①4,810円 ②2,420円
24	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 鋼管 φ300mm L=0.6m ② 先頭カッター損料（全損） ③ スペーサー φ150mm ④ 接着剤	総括情報表 頁0-0133	①10,360円 ②53,460円 ③4,250円 ④1,035円
25	下記の単価又は損料をご教示下さい。 取り込み制御装置 鋼管φ300用	総括情報表 頁0-0134	2,250円
26	下記の単価又は損料をご教示下さい。 高圧洗浄機 11kw	総括情報表 頁0-0138	2,718円
27	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 推進機 ② 排土バケット	総括情報表 頁0-0139	①24,543円 ②488円
28	下記の単価又は損料をご教示下さい。 グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量37～100L/min	総括情報表 頁0-0151	3,860円
29	下記の単価又は損料をご教示下さい。 鋼管 φ300mm L=1.0m	総括情報表 頁0-0153	13,110円
30	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 特殊支管 300-150 ② メタルクラウン 呼び径300mm	総括情報表 頁0-0164	①10,800円 ②80,100円
31	下記の単価又は損料をご教示下さい。 トラック損料 4～4.5t積	総括情報表 頁0-0165	4,030円

番号	質問内容	頁	回答
32	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 推進装置 KYT-204 ② 推進台 ③ 溶接機 250A ④ グラウトポンプ 横型単筒 吐出量30～70L/min ⑤ 水槽(一般工事用) 容量3m3 ⑥ 油圧ホース ⑦ キャブタイヤケーブル ⑧ 接続ロッド φ76 ⑨ ウォータースイベル φ60mm ⑩ スイベルロッド φ60 ⑪ スイベルヘッド 鋼管呼び径300mm	総括情報表 頁0-0167	①49,680円 ②4,842円 ③193円 ④3,020円 ⑤216円 ⑥2,070円 ⑦1,809円 ⑧593円 ⑨846円 ⑩677円 ⑪2,394円
33	下記の単価又は損料をご教示下さい。 コアビット	総括情報表 頁0-0170	116,640円
34	下記の単価又は損料をご教示下さい。 推進装置 KYT-204	総括情報表 頁0-0172	49,680円
35	下記の単価又は損料をご教示下さい。 水中コンクリート 30-18-20(25)	総括情報表 頁0-0203	建設物価5月104頁
36	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① 円形覆工板賃料 呼び径1500 30日を超え90日以内使用 ② 円形覆工板賃料 呼び径2000 30日を超え90日以内使用 ③ 円形覆工板整備費 呼び径1500 1現場当り ④ 円形覆工板整備費 呼び径2000 1現場当り	総括情報表 頁0-0215	(建設物価) 推進工事用機械器具等基礎価格表274頁
37	下記の単価又は損料をご教示下さい。 再生型密粒度A s 改質Ⅱ型	総括情報表 頁0-0225	県単51頁
38	下記の単価又は損料をご教示下さい。 ① ケーシング 呼び径1500 ② ケーシング 呼び径2000	総括情報表 頁0-0269	積算資料4月457頁

番号	質問内容	頁	回答
39	下記の詳細な規格をご教示下さい。 ① 滑材 ② 内副管固定バンド φ100用 ③ 調整ボイド（円形型枠）紙製 500*7.1*4000 ④ ベントナイト	総括情報表 ①頁0-0053 ②頁0-0115 ③頁0-0118 ④頁0-0128	①建設物価5月378頁減摩剤 パイプコート推進工法用滑 材相当品を見込んでいま す。 ②ステンレス製で7,900円 を見込んでいます。 ③建設物価5月173頁フジ シームレスチューブ 500*7.1*4000紙製相当品を 見込んでいます。 ④建設物価5月377頁ベント ナイト豊洋メッシュ250、 25kg袋入相当品を見込んで います。
40	組立 1 号マンホール部材 単価の公表をお願いします。	本工事費 内訳書 頁0-0013	262,820円
41	極小立坑：材料費 材料の規格および単価の公表をお願いします。	施工単価表 頁0-0118 頁0-0258	・公共ますφ200 31,850円 ・先頭管（塩ビ管）φ500 89,640円 ・最終管（塩ビ管）φ500 47,790円 ・硬質塩ビ管（プレーンエ ンド）径200mmL=4m 鳥取県土木工事実施設計 単価表（以下「県単」と する。）122頁 ・ふたφ200 2,430円 ・調整ボイド（円形型枠） 紙製500*7.1*4000 建設物価5月173頁 ・汚水ます鉄蓋T-14 20,800円
42	発動発電機運転（賃料） 供用日数が計上されていませんが回答願いま す。	施工単価 表 頁0-0142	契約後、協議の上、変更の 対象とします。
43	取付管推進工（斜め推進）の材料単価の公表 をお願いします。 特殊支管、メタルクラウン	施工単価 表 頁0-0164	・特殊支管 10,800円 ・メタルクラウン 80,100円

番号	質問内容	頁	回答
44	取付管推進工 機械器具損料の単価の公表をお願いします。	施工単価 表 頁0-0167	・推進装置 49,680円 ・推進台 4,842円 ・溶接機 193円 ・グラウトポンプ 3,020円 ・水槽 216円 ・油圧ホース 2,070円 ・キャブタイヤケーブル 1,809円 ・接続ロッド 593円 ・ウォータースイベル 846円 ・スイベルロッド 677円 ・スイベルヘッド 2,394円
45	コア抜き工 コアビットの単価の公表をお願いします。	施工単価 表 頁0-0170	116,640円
46	円形覆工板 賃料および整備費、単価の公表をお願いします。	施工単価 表 頁0-0215	(建設物価) 推進工事用機械器具等基礎価格表274頁
47	取付管推進に坑口工が計上されていませんが回答願います。		契約後、協議の上、変更の対象とします。
48	仮設工：電力設備工および役務費：基本電力料金が計上されていませんが変更の対象でしょうか。		契約後、協議の上、変更の対象とします。
49	既設構造物の試掘が必要と思われますが、その費用についてはどのように考えておられますか？		地下埋設管の管理者と協議を行い、試掘箇所が決まったうえで、協議を行うこととします。

番号	質問内容	頁	回答
50	下記の詳細な規格をご教示下さい。 ① 調泥材 CMC ② ベントナイト ③ 注入材料 ④ 水中コンクリート 30-18-20 (25) ⑤ 円形覆工板整備費 呼び径1500 1 現場当り ⑥ ケーシング 呼び径1500 ⑦ ケーシング 呼び径2000	総括情 報表 ①②頁0- 0078 ③頁0- 0081 ④頁0- 0203 ⑤頁0- 0215 ⑥⑦頁0- 0269	①一般財団法人建設物価調査会発行建設物価（以下「建設物価」とする）5月378頁テルセローズTE-V泥水用CMCを見込んでいます。 ②建設物価5月377頁ベントナイト豊洋メッシュ250、25kg袋入を見込んでいます。 ③建設物価5月378頁溶液型無機瞬結タイプを見込んでいます。 ④建設物価5月104頁水中コンクリート30-18-25 (20) 高炉コンクリートを見込んでいます。 ⑤（建設物価）推進工事用機械器具等基礎価格表274頁T-25を見込んでいます。 ⑥一般財団法人経済調査会発行積算資料（以下「積算資料」とする）4月457頁厚さ12mm、質量466kg/mを見込んでいます。 ⑦積算資料4月457頁厚さ12mm、質量615kg/mを見込んでいます。