

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 整11

工 事 名 河崎枝線その4工事

番号	質問内容	頁	回 答
1	週休二日補正係数に「月単位の週休2日」とあるが4週8休で考えればよいのか	P 1	お見込のとおりです。 「米子市週休2日工事実施要領（土木工事）」に基づき、対象期間内の全ての月毎に、現場閉所日数の割合が、4週8休以上確保されていることをいいます。
2			
3			

質問に対する回答書

入札番号 整11

工 事 名 河崎枝線その4工事

工事場所 米子市河崎地内

番 号	質 問 内 容	設計図書等の該当頁	回答
1	下記の単価又は損料をご教示ください。 ①推進機等損料 1m管仕様 ②推進器具類損料（固定部）呼び径200 ③推進器具類損料（変動部）呼び径200 ④送泥ポンプ ⑤排泥ポンプ ⑥立坑バイパス装置 配管材含む ⑦排泥水流量測定装置 ⑧ユニット型配水処理装置	施工単価表 左記①頁0-0059 左記②～③ 頁0-0060 左記④～⑤ 頁0-0061	1 ①35,640円 ②16,020円 ③105円 ④3,501円 ⑤3,501円 ⑥1,557円 ⑦1,188円 ⑧18,900円 2 パイプコート 推進工法用滑剤 3 適用されています 4 ①30,600円 φ200用です ②建設物価378 シーガムA-1 CMC泥水調整剤 5 5.4mです 6 22.2mです 7 11.1mです 8 22.2mです
2	減摩剤の規格・名称をご教示ください。	施工単価表 頁0-0057	
3	硬質塩化ビニル管設置 管径200mmには選定3日補正が適用されていますでしょうか。	施工単価表 頁0-0066	
4	下記の単価及び規格・名称についてご教示ください。 ①止水器φ200用 既設用 ②CMC 泥水調整剤	施工単価表 左記①頁0-0067 左記②頁0-0081	
5	管推進工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0110	
6	管内ずり出し工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0113	
7	坑外ずり出し工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0122	
8	塩ビ管挿入工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0126	

番 号	質 問 内 容	設計図書等の該当頁
9	管推進工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0131
10	圧入工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0141
11	中込注入工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0146
12	下記の単価又は粗料をご教示ください。 ①先端カッター（全損）φ250mm ②先端管φ500 L=1.45m ③最終管φ500 L=0.45m ④最終管φ500 L=0.95m ⑤調整ガイドφ500 ⑥田字100×200 ⑦立上り管（堀ビ管VU） ⑧圧入機 ⑨高圧ジェットポンプ ⑩特殊ノズル ⑪水槽 ⑫グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量200L/min ⑬グラウトミキサ 上下2槽式 攪拌容量200L×2槽 ⑭強力吸引車 ⑮圧入機粗料φ1500 ⑯圧入機粗料φ2000 ⑰仮設ケーシングφ1500 ⑱仮設ケーシングφ2000 ⑳中間管φ500 L=0.95m	施工単価表 左記①頁0-0129 左記②～⑦ 頁0-0140 左記⑧～⑪ 頁0-0141 左記⑫～⑬ 頁0-0145 左記⑭頁0-0139 左記⑮頁0-0159 左記⑯頁0-0162 左記⑰～⑱ 頁0-0021 左記⑲頁0-0250
13	管推進工の日進量をご教示ください。	施工単価表 頁0-0239
14	夜間_ペイント式【半間のみ】_豪雪_実線_15cm 時間的制約なしには 離休2日補正が適用されていますでしょうか。	施工単価表 頁0-0198
15	低耐荷力泥水推進工に、推進管材料は計上されていますでしょうか。	起債 内訳書 頁0-0028
16	低耐荷力泥水推進工に、ケーシング類撤去工は計上されていますでしょうか。	起債 内訳書 頁0-0028

回答
9 4.4m 10 3.6m 11 2.8㎡です 12 ①37,800円 ②89,600円 ③32,900円 ④52,290円 ⑤6,200円 ⑥29,810円 ⑦3,830円 ⑧20,900円 ⑨1,590円 ⑩911円 ⑪147円 ⑫4,920円 ⑬2,500円 ⑭37,620円 ⑮11,790円 ⑯11,790円 ⑰28,890円 ⑱38,610円 ⑲52,290円 13 3.8mです 14 適用されています 15 推進管材料が設計に反映されていないため、設計変更で対応します 16 ケーシング類撤去工が設計に反映されていないため、設計変更で対応します。

質問に対する回答書

入札番号 整11

工 事 名 河崎枝線その4工事

工事場所 米子市河崎地内

回答

番号	質問内容	設計図書等の該当頁
1	「推進器具類損料(固定部)呼び径 200」 「推進器具類損料(変動部)呼び径 200」の採用単価を ご教示ください。	単第 0-0005 単第 0-0136
2	「送泥ポンプ」「排泥ポンプ」 「立杭バイパス装置 配管材含む」「排泥水流測定装置」 「ユニット型泥水処理装置」 の採用単価をご教示ください。	単第 0-0006
3	「止水器 Φ200 用ケーシング立杭用」の 採用単価をご教示ください。	単第 0-0012

1
16,020円
105円

2
送泥ポンプ
3,501円
排泥ポンプ
3,501円
立杭バイパス装置
配管材含む
1,557円
排泥水流測定装置
1,188円
ユニット型泥水処理装置
18,900円

3
30,600円

6	「組立1号マンホール H=2.58~2.72m T-25」の採用単価をご教示ください。	単第 0-0039
7	「管推進工」 「管内ずり出し工」 「杭外ずり出し工」 「塩ビ管挿入工」 「中込注工」 「計 +00」「1mあたり」とありますが、1日あたりの日進量はいくらでしょうか、ご教示ください。	単第 0-0050 単第 0-0059 単第 0-0066
8	「管推進工」 「管内ずり出し工」 「杭外ずり出し工」 「塩ビ管挿入工」 「中込注工」 「計 +00」「1mあたり」とありますが、1日あたりの日進量はいくらでしょうか、ご教示ください。	単第 0-0071 単第 0-0073 単第 0-0075
9	①「先頭管 Φ500 L=1.45m」「最終管 Φ500 L=0.45m」② ③「最終管 Φ500 L=0.95m」「調整ポイド Φ500」④ ⑤「UBます 100-200」「立上り管(塩ビ管 VU)」⑥ 採用単価をご教示ください。	単第 0-0079
10	「圧入機」「高圧ジェットポンプ」「特殊ノズル」「水槽」 採用単価をご教示ください。 また、1日あたりの日進量もご教示ください。	単第 0-0080
11	「強力吸引車」の採用単価をご教示ください。 「計/箇所 +00」の積算上の取り扱いをご教示ください。	単第 0-0078
12	「揺動圧入機」の仕様と採用単価をご教示ください。	単第 0-0095 単第 0-0098
13	「仮設ケーシング Φ1500」 「仮設ケーシング Φ2000」 採用単価をご教示ください。	明第 0008 表
14	「推進機等損料 1m管仕様」の採用単価をご教示ください。	単第 0-0004

6
261,080円

7
5.4mです
22.2mです
11.1mです
22.2mです
2.8mです

8
4.4mです
22.2mです
11.1mです
22.2mです
2.8mです

9
①89,600円
②32,900円
③52,290円
④6,200円
⑤29,810円
⑥3,830円

10
20,900円
1,590円
911円
147円
3.6mです

11
37,620円
当単価表は2箇所分の数量を集計しており、計を2で除して1箇所当たりの単価としております。

12
工法を指定するものではありませんが、レボ工法を想定しています。
17,200円

13
28,890円
38,610円

14
35,640円

15	「組立1号マンホール H=2.88~3.02m T-25」 「組立1号マンホール H=3.18~3.32m T-25」 採用単価をご教示ください。	単第 0-0149
16	「管推進工」 「管内ずり出し工」 「杭外ずり出し工」 「塩ビ管挿入工」 「中込注入工」 「計 +00」「1mあたり」とありますが、1日あたりの 日進量はいくらかでしょうか、ご教示ください。	単第 0-0153 単第 0-0155 単第 0-0156
17	「管推進工」 「管内ずり出し工」 「杭外ずり出し工」 「塩ビ管挿入工」 「中込注入工」 「計 +00」「1mあたり」とありますが、1日あたりの 日進量はいくらかでしょうか、ご教示ください。	単第 0-0159 単第 0-0161 単第 0-0162 単第 0-0163
18	「中間管Φ500 L=0.95m」の採用単価をご教示ください。	単第 0-0168
19	「計/日進量」の1日当たりの日進量をご教示ください。	単第 0-0169
20	「スクラップ 鉄くず ヘビーH1」の経費の取り扱いは どのようにされていますか。	明第 0019 表

15
273,680円
286,480円

16
4.4mです
22.2mです
11.1mです
22.2mです
2.8mです

17
単第0-0159について
管推進工
3.8mです
管内ずり出し工
22.2mです
単第0-0161について
管推進工
5.4mです
管内ずり出し工
22.2mです

杭外ずり出し工
11.1mです
塩ビ管挿入工
22.2mです
中込注入工
2.8mです

18
52,290円

19
3.6mです

20
諸経費の対象としています

質問に対する回答書

入札番号 整11

工 事 名 河崎枝線その4工事

工事場所 米子市河崎地内

回答
① 推進管材料が設計に反映されていないため、設計変更で対応します

番号	質問内容	設計図書等の該当頁
①	起債部分の推進管材料はどこに記載がありますか	
②		
③		

質問に対する回答書

入札番号 整11

工事名 河崎枝線その4工事

工事場所 米子市河崎地内

回答

番号	質問内容	設計図書等の該当頁
	下記の単価の提示願います。	
1	止水器φ200用 ケーシング立坑用	頁0-0067
2	粘土	頁0-0081
3	水	頁0-0081
4	鋼管φ300 L=1.0m	頁0-0053
5	先頭カッター（全損）φ300mm	頁0-0108
6	硬質塩化ビニル管φ150 L=1.33mm	頁0-0108
7	DVカラー WTBφ150	頁0-0108
8	スペーサーφ150	頁0-0108
9	スペシャルワーカー	頁0-0114
10	排土バケット	頁0-0114

1
30,600円
2
130,000円
3
0円
4
13,735円
5
58,320円
6
1,292円
7
831円
8
4,257円
9
70,130円
10
510円

番号	質問内容	設計図書等の該当頁
11	止水器φ300mm	頁0-0119
12	ベントナイト	頁0-0127
13	銅管φ250 L=0.6m	頁0-0129
14	先端カッター（全損）φ250mm	頁0-0129
15	硬質塩化ビニル管φ100 L=1.00mm	頁0-0129
16	DVカラー WTBφ100	頁0-0129
17	スペーサーφ100	頁0-0129
18	止水器φ250mm	頁0-0133
19	強力吸引車	頁0-0139
20	先端管φ500 L=1.45m	頁0-0140
21	最終管φ500 L=0.45m	頁0-0140
22	最終管φ500 L=0.95m	頁0-0140
23	調整ボイドφ500	頁0-0140
24	UBます100-200	頁0-0140
25	立上り管（塩ビ管VU）	頁0-0140
26	圧入機	頁0-0141
27	高圧ジェットポンプ	頁0-0141
28	特殊ノズル	頁0-0141
29	水槽	頁0-0141
30		

11
 44,253円
 12
 49,500円
 13
 9,638円
 14
 37,800円
 15
 343円
 16
 237円
 17
 3,960円
 18
 41,580円
 19
 37,620円
 20
 89,600円
 21
 32,900円
 22
 52,290円
 23
 6,200円
 24
 29,810円
 25
 3,830円
 26
 20,900円
 27
 1,590円
 28
 911円
 29
 147円