

平成 29 年 7 月 19 日

新潟市建設工事参加業者 各位

下水道管理センター施設管理課
財 務 部 契 約 課

下管第 3 号 山田雨水ポンプ場電気設備工事の積算内容について（お知らせ）

平成 29 年 6 月 29 日公告の「下管第 3 号 山田雨水ポンプ場電気設備工事」の積算について、下記のとおりお知らせいたします。

質疑については、電子入札システム上で回答済みですが、積算にあたってはご注意くださいとさせていただきますよう、よろしくお願いいたします。

記

1. 参考資料(1/6) 低圧ケーブルについて

内訳書について下記箇所に訂正がありました。

参考資料(1/6)にて記載のある低圧ケーブル「600V EM-CET 250-sq 128m」の記載は「600V EM-CET 150-sq 128m」の誤りです。

単価につきましては「600V EM-CET 150-sq 128m」の単価、労務費で計算しています。入札金額の積算にあたっては、別添資料を正として積算してください。

2. 特記仕様書 1.9 当該処理場・ポンプ場の環境条件について

特記仕様書について下記の箇所に修正がありました。

1.9 当該処理場・ポンプ場の環境条件 ■3 寒冷地の記載は □3 寒冷地の誤りです。

関係する単価につきましては □3 寒冷地の単価で計算しています。入札金額の積算にあたっては、別添資料を正として積算してください。

3. 特記仕様書 6.5 伝送装置について

特記仕様書について下記の箇所に修正がありました。

6.5 伝送装置の 5) 伝送速度 □2400bps の記載は ■2400bps の誤りです。

関係する単価につきましては ■2400bps の単価で計算しています。入札金額の積算にあたっては、別添資料を正として積算してください。

以上

参考資料(1/6)

名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
高圧ケーブル							
EM-CET 22sq			m	72			
低圧ケーブル							
600V EM-CET 250sq			m	142			
600V EM-CET 150sq			m	128			
600V EM-CET 100sq			m	49.6			
600V EM-CE 60sq - 3C			m	23.3			
600V EM-CE 38sq - 3C			m	29.3			
600V EM-CE 38sq - 2C			m	168			
600V EM-CE 22sq - 3C			m	207			
600V EM-CE 22sq - 2C			m	196			
600V EM-CE 14sq - 3C			m	45.9			
600V EM-CE 14sq - 2C			m	10.8			
600V EM-CE 8sq - 3C			m	164			
600V EM-CE 8sq - 2C			m	138			
600V EM-CE 5.5sq - 3C			m	62.7			
600V EM-CE 5.5sq - 2C			m	181			
600V EM-CE 3.5sq - 3C			m	508			
600V EM-CE 3.5sq - 2C			m	232			
600V EM-CE 2sq - 3C			m	1670			
600V EM-CE 2sq - 2C			m	1310			

600V EM-CET
 「150」 . . . 正
 「250」 . . . 誤

1.7 積上げ計上項目

率計算による費用のほかに、特に積上げ計上した項目について■を符して表示する。

- 1 特許使用料 ()
- 2 水道光熱電力料 ()
- 3 機械経費 ()
- 4 総合試運転費 ()
- 5 特別経費 (自家発燃料費 その他 ())
- 6 仮設費 ()
- 7 運搬費 ()
- 8 準備費 ()
- 9 事業損失防止施設費 ()
- 10 安全費 ()
- 11 役務費 (工事施工に要する電力等の基本料金 総合試運転に要する電力等の基本料金 その他 ())
- 12 技術管理費 ()
- 13 営繕費 ()
- 14 その他

1.8 枠組足場

枠組足場を設ける場合は、「手すり先行工法に関するガイドライン」（厚生労働省）によるものとし、足場の組立てについての種類、機材性能、使用方法等については「手すり先行工法による足場設置基準」によるものとする。

1.9 当該処理場・ポンプ場の環境条件

当該処理場・ポンプ場の環境条件は、下記に示すとおりである。

1 標高、約 2.7 m の場所

2 塩害を受ける場所 ()

3 寒冷地

4 豪雪地

5 地盤沈下が生じやすい場所 ()

6 雷が多い場所

7 施設内で特に湿潤な箇所 ()

8 施設内で爆発性ガスのある箇所 ()

9 施設内で腐食性ガスのある箇所 ()

10 既往水位 (m)

11 その他 ()

当該処理場・ポンプ場の環境条件
「寒冷地」・・・正
「寒冷地」・・・誤

6.5 伝送装置

伝送装置は、以下のとおりである。

項目	仕様	備考
1) 設置場所	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 親局：下水道管理センター <input checked="" type="checkbox"/> 単独自立形 <input type="checkbox"/> () 盤内 <input type="checkbox"/> その他 () 子局：山田雨水ポンプ場 <input type="checkbox"/> 単独自立形 <input checked="" type="checkbox"/> (計装盤) 盤内 <input type="checkbox"/> その他 ()	
2) 概略寸法	H: <u>2300</u> × W: <u>800</u> × D: <u>800</u>	
3) 伝送回線	<input checked="" type="checkbox"/> 電気通信事業者 <input type="checkbox"/> 公衆回線 <input checked="" type="checkbox"/> 専用回線 — <input checked="" type="checkbox"/> 2線式 <input type="checkbox"/> 4線式 <input type="checkbox"/> 私設線	
4) 対向方式	<input checked="" type="checkbox"/> 1 : 1 <input type="checkbox"/> 1 : N <input checkbox"="" type="checkbox/>(1 : 1) × N
 <input type="/> その他 ()	
5) 伝送速度	<input type="checkbox"/> 200bps <input type="checkbox"/> 600bps <input type="checkbox"/> 1200bps <input checked="" type="checkbox"/> 2400bps <input type="checkbox"/> 4800bps <input type="checkbox"/> 9600bps <input checked="" type="checkbox"/> 3.4kHz	
6) 伝送容量	<input checked="" type="checkbox"/> 計測量：アナログ <input checked="" type="checkbox"/> 表示量 <input checked="" type="checkbox"/> パルス量 今回 約 2点 (全体 約 2点) <input checked="" type="checkbox"/> 制御量：デジタル 今回 約110点 (全体 約110点) <input type="checkbox"/> その他 () 今回 点 (全体 点)	左記伝送容量は概略点数を示す。
7) I T V	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (将来設置)	
8) 監視形態	<input type="checkbox"/> 水処理・汚泥処理用監視操作盤で監視 <input type="checkbox"/> 単独 (遠方監視専用) の監視操作盤で監視 <input type="checkbox"/> 水処理・汚泥処理用ディスプレイ装置で監視 <input checked="" type="checkbox"/> 単独 (遠方監視専用) のディスプレイ装置で監視	
9) 電 源	<input checked="" type="checkbox"/> AC100V (UPS電源) <input type="checkbox"/> DC100V (直流電源) <input type="checkbox"/> AC200V (UPS電源) <input type="checkbox"/> DC24V (直流電源)	
10) 追加機能	<input type="checkbox"/> 優先処理 <input type="checkbox"/> スーパーコミュテーション <input type="checkbox"/> サブコミュテーション <input type="checkbox"/> 打合せ電話回線 (<input type="checkbox"/> 切換 <input type="checkbox"/> 多重) <input type="checkbox"/> その他 ()	
11) その他		