

競争入札設計図書等に関する回答書

令和7年5月19日

福島県会津若松建設事務所長 阿部 弘明

工事（委託業務）番号	第25-41340-0093号
工事（委託業務）名	道路橋りょう整備（補助）工事（道路改良）
質 問 事 項	
<p>1. sonota.pdf の採用単価表に記載されている番号15の水平排水材につきましてm2当りへ換算（換算表より）とありますが、換算表を開示頂きたいようお願い申し上げます。もしくは参照先をご教示願います。</p> <p>2. 登録単価一覧表の公表をお願いいたします。</p> <p>3. 採用単価表においてFPT4086 ベンチフリューム片掛口 300×200×1000mmとありますが、福島県農林土木事業原単価表においてPT4086はベンチフリューム片掛口450×295×1000mmとなっております。 福島県農林土木原事業単価表 PT4083 ベンチフリューム片掛口 300×200×1000mmの単価を使用しているものと捉えてよろしいでしょうか、ご教示願います。</p> <p>4. 設計図書 sonota（採用単価表） 番号11 FPT4086 ベンチフリューム片掛口 300×200×1000mm73.0 kg/本について、福島県農林土木原単価表 P-21を確認すると、FPT4086の規格はベンチフリューム片掛口 450×295×1000mm133.0 kg/本となっております。（300×200×1000mm73.0 kg/本のコードはFPT4083） また、図面番号18 取水口・落水口詳細図のBF型取水口数量計算では肩掛口350型が赤塗りされています。実際に採用されているベンチフリューム片掛口の規格・コード等についてご教示願います。</p> <p>5. 採用単価表 一般管_硬質塩化ビニル管（VP150）についての採用値の算出方法についてご教示願います。</p> <p>6. 採用単価表 15番 FB9999 水平排水材について換算方法詳細をご教示願います。（換算表より）とありますがどちらを参考にすればよろしいでしょうか。</p> <p>7. 採用単価表 番号 16 FB0008 メッキ仕上の有無をご教示願います。</p> <p>8. FB0008 コルゲートパイプ 円形1形（直径600mm 板厚1.6mm）についてですが、メッキ仕上がり、メッキ無しがありますが、どちらを採用しておりますか？ ご教授ください。</p>	

回 答 事 項

1. 水平排水材のm²当りの換算については、別紙1のとおりになります。
2. 登録単価一覧表については、別紙2のとおりになります。
3. ベンチフリューム片掛口の単価については、300×200×1000mmの単価を使用しています。
4. ベンチフリューム片掛口の規格は、300×200×1000mm、コードは福島県農林土木事業原単価表 P-21 の PT4083 を採用しています。
5. 建設物価及び積算資料の1本当りの単価をm当りに換算し、それらの平均を有効桁3桁で端数処理しています。
6. 1のとおりです。
7. メッキ仕上げ有です。
8. 7のとおりです。

採用単価換算表

B (幅) = 300 mm
 t (厚さ) = 10 mm

1m当りm² = 1.0 (1000mm) × 0.3 (300mm) = 0.3 m²
 1.0m²当りm = 逆数を使用 1.0 ÷ 0.3 = 3.33 m

建設物価

1m当り 円
 1.0m²当り= × 3.33 = 円
 = 円 (小数点以下切り捨て)

積算資料

1m当り 円
 1.0m²当り= × 3.33 = 円
 = 円 (小数点以下切り捨て)

登録単価一覧表

単価コード	単価名称・規格1・規格2	単位	単価	管理費区分
F0003	残土処分費 採用単価表	m ³		直接工事費内の処分費
F0006	排水フリューム(県規格) 400×400mm 156.0kg 採用単価表	m		全間接費対象額
F0007	排水フリューム(県規格) 400×500mm 195.5kg 採用単価表	m		全間接費対象額
FPT4086	ベンチフリューム片掛口 300×200×1000mm 73.0kg/本 採用単価表	本		全間接費対象額
FPT3441	排水調節器 C-1 21.0kg 採用単価表	個		全間接費対象額
F0001	建設副産物処理費 鉄筋コンクリート殻 採用単価表	t		直接工事費内の処分費
F0008	排水用フリューム B500×H600×L2000 採用単価表(物価)	m		全間接費対象額
FPZ0502	分水栓 φ100 側壁取付型 採用単価表	個		全間接費対象額
F0003	残土処分費 採用単価表	m ³		直接工事費内の処分費
F0010	汚泥吸排車運搬 L=100km以下	m ³		全間接費対象額
F0004	建設副産物処理費 切断作業時汚泥 採用単価表	t		直接工事費内の処分費
F0005	建設副産物処理費 アスファルト殻 採用単価表	t		直接工事費内の処分費
F0002	建設副産物処理費 無筋コンクリート殻 採用単価表	t		直接工事費内の処分費
F0001	建設副産物処理費 鉄筋コンクリート殻 採用単価表	t		直接工事費内の処分費

