

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 道2

工事名 市道等道路維持補修（その2）工事

下記の提示をお願いします。

番号	質問内容	頁	回答
1	<p>単価をご教示ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建設廃材（がれき類）処分費（有大成商事） ・廃プラスチック処分費（有山陰クリエート） ・アスファルトスプレイヤ賃料 手押し式 散布能力25L/min ・電動ピック賃料100V用 	<p>頁0-0009 頁0-0009 頁0-0006 頁0-0008</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・20,000円/tとなります。 ・6,500円/m³となります。 ・4,860円/基日となります。 ・2,554円/基日となります。
2	<p>可燃ごみ処分費 米子市クリーンセンターの処分費が税抜きとすると小数点が発生するので設計計上価格の税抜き価格をご教示願います。</p>	<p>頁0-0009</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・18,090円/tとなります。

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 道2

工事名称 市道等道路維持補修（その2）工事

工事場所 米子市の日野川以東全域

番号	質問内容	頁	回答
1	ラインスプレーの単価を提示願います。	P5	2,911円/本となります。
2	その他材料費一式の金額を提示願います。	P5	2,511,800円/式となります。
3	アスファルトスプレイヤ賃料の見積単価を提示願います。	P6	4,860円/基日となります。
4	草刈機・チェーンソーの燃料費等は含まれておられないようですがどのようなお考えでしょうか。	P7	実績に応じて設計変更で対応しますので、集計の提示をお願いします。
5	グラインダー賃料の単価を提示願います。	P8	1,000円/基日となります。
6	電動ピック賃料の見積単価を提示願います。	P8	2,554円/基日となります。
7	その他機械経費一式の金額を提示願います。	P8	2,400,000円/式となります。
8	建設廃材（がれき類）処分費の金額を提示願います。	P9	20,000円/tとなります。
9	廃プラスチック処分費の金額を提示願います。	P9	6,500円/m3となります。
10	設計表示数値に満たない設計変更は、契約変更の対象外とする。と記載ありますが、例えば、0.9しかない単位とすれば0となる為、まったく金額に反映されなくなり受注者の負担にするのはおかしい考えではないかと思われませんが、通常工事は工種により異なりますが割増し係数が計上されており、端数切りの考えは廃止していただきたい。	特記事項4 その他 ③（工事数量）	1 現場（作業）毎に工種や材料の実績数量を積み上げて下さい。 年間の出来形数量を合算して、「土木工事標準積算基準書（共通編）の数値基準等」に記載のとおり、設計表示数値に満たないものは契約変更の対象としません。
11	処理手数料として10kg当り199円（税込み）を支払うこと。と記載ありますが消費税抜きの単価を教えてください。	特記事項4 その他 ⑥（可燃物処理）	180.9円となります。
12	小維持工事において、使用数量を確認できるよう写真管理を行うこと。と記載ありますが、各現場毎の管理は、難しいと思われ、どうしても写真管理が必要であれば、標準機械歩掛（日当たり、時間当たり）の採用すればよろしいかと思いますが如何でしょうか。設計積算の考えから標準の歩掛があるにもかかわらず物価本等（燃料費等は別途計上）を採用されている事態がおかしいのではと思います。考えをお聞かせ願います。	特記事項4 その他 ⑩（燃料費計上）	例えば、現場での給油前後の使用数量を計って写真管理する方法を考えております。

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 道2

工事名 市道等道路維持補修（その2）工事

番号	質問内容	頁	回答
	下記の提示をお願いします。		
1	①ラインスプレー ②その他材料費 ③その他機械経費	①②頁0-0005 ③頁0-0008	2,911円/本となります。 2,511,800円/式となります。 2,400,000円/式となります。

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 道2

工事名 市道等道路維持補修（その2）工事

番号	質問内容	頁	回答
	下記の単価の掲示願います。		
1	常温合材 現場修理費 機械管理費 砂 粗目（洗い） 異形棒鋼SD345 D16 ポリエチレン製土のう（PE）48×62cm ラインスプレー その他材料費 ダンプトラック賃料 2t ダンプトラック賃料 4t トラック（クレーン装置付き）賃料 2t 2.9t吊 トラック（クレーン装置付き）賃料 4t 2.9t吊 小型バックホウ（クローラ型）賃料0.13(0.10)m3 小型バックホウ（クローラ型）賃料0.28(0.20)m3 振動ローラ（ハンドガイド式）賃料0.8～1.1t 振動ローラ（搭乗式タンデム型）賃料3～5t 振動コンパクト賃料 質量70～80kg 発動発電機（ガソリン発電機）賃料 定額容量2kVA コンクリートカッタ（手動式）賃料 ブレード径30cm ブレード付き 草刈機賃料 肩掛式 チェンソー賃料 チェーン式300～400mm 刃付き 水中ポンプ賃料 Φ50mm 出力0.75KW 揚程10m程度 コンクリートブレードカ賃料 20kg 空気圧縮機（可搬式 エンジン掛）吐出量2.0m3/min コールピック賃料 質量7.2kg ホース径19mm ハンドカッタ賃料 モーター式 ブレード別 アスファルトフィニッシャ賃料 舗装幅1.4～3.0m アスファルトフィニッシャ賃料 舗装幅2～4.5m タンパ（ランマ）賃料 質量60～80kg 標準コンクリートパイブレータ（棒状）賃料 モーター式 100V グライNDER賃料 180mm その他機械経費	単第0-0002 単第0-0002 頁0-0004 頁0-0005 頁0-0006 頁0-0007 頁0-0008	支給品となります。 特記仕様書の計算式で算出しています。 特記仕様書の計算式で算出しています。 建設物価1月号P133を参照してください。 105円/kgとなります。 建設物価1月号P183を参照してください。 2,911円/本となります。 2,511,800円/式となります。 建設物価1月号P802を参照してください。 建設物価1月号P802を参照してください。 建設物価1月号P802を参照してください。 建設物価1月号P801を参照してください。 建設物価1月号P801を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P806を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P808を参照してください。 建設物価1月号P808を参照してください。 建設物価1月号P806を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P804を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P805を参照してください。 建設物価1月号P807を参照してください。 1,000円/基日となります。 2,400,000円/式となります。

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号 道2

工事名 市道等道路維持補修（その2）工事

番号	質問内容	頁	回答
	下記の提示をお願いします。		
1	<p>スクラップ費について、共通仮設費、現場管理費、一般管理費等の対象額に含めないことですが、対象額を算出するにあたって、下記の認識で合っているのでしょうか。 （他工事の積算にて認識の齟齬等があったので確認しています。）</p> <p>例) ある工事の直接工事費が9,960,000円で、そのうちスクラップ費が-40,000円であった場合（処分費はなし）、共通仮設費対象額は $9,960,000円 - (-40,000円) = 10,000,000円$</p>	<p>説明書 特記事項 4</p>	<p>例として挙げられている考え方は、 スクラップ除く直接工事費 10,000,000円 スクラップ -40,000円 差引直接工事費 9,960,000円 の場合と思われますので、その場合の共通仮設費対象額は質問のとおり10,000,000円になります。</p>
2	<p>週休二日補正における、間接工事費の補正係数をご教示してください。</p>		<p>共通仮設費率の補正係数1.03 現場管理費率の補正係数1.05 となります。</p>