

設計図書等に対する質問及び回答

工事番号：道3

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
1	間接工事の経費計算は、工事発注表には工種は「道路維持」、施工地域は「一般交通影響有り(2)」ですと記載しており、設計書P30に記載してあるものとどちらで設計積算をしておられますか。	工事発注表、設計書P30	経費計算は、設計書P30の表で積算しています。
2	設計書P30に記載してある間接工事比率は、どこから考えて出されたものでしょうか、通常国土交通省が公表しておられる維持工事に対する間接工事費比率とは相当安い考え方に成りますが根拠を教えてくださいませんか。	設計書P30	当該工事に係る諸経費率の計算については、米子市独自の諸経費率としています。維持工事の性格上、施工管理基準に基づく品質、出来形管理を省略でき、また、その他経費についても同様の扱いとしています。
3	その他材料費一式、その他機械経費一式では設計で見込まれておられる金額が分かりませんので提示願えませんでしょうか。	頁0-0006 頁0-0009	その他材料費 1,000,000円/式 その他機械経費 1,000,000円/式
4	機械経費の単価表(歩掛り表)を提示願えませんでしょうか。	頁0-0006～ 頁0-0009	別紙のとおり

5	<p>下記材料の見積単価をご教示ください。</p> <p>①ライン用スプレー ②その他材料費 ③トラック賃料2t ④トラック(クレーン装置付)賃料 2t 2.9t吊 ⑤トラック(クレーン装置付)賃料 4t 2.9t吊 ⑥小型バックホウ(クローラ型)賃料 標準バケッ ト容量0.13(0.10)m3 ⑦振動コンパクタ 賃料 ⑧アスファルトエンジンスプレーヤ 賃料 ⑨コンクリートカッタ(手動式) 賃料 ⑩草刈機 賃料 ⑪チェーンソー 賃料 ⑫コンクリートブレイカー 賃料 ⑬コールピック 賃料 ⑭ハンドカッタ 賃料 ⑮アスファルトフィニッシャ 賃料 舗装幅1.4~3.0m ⑯アスファルトフィニッシャ 賃料 舗装幅2.0~4.5m ⑰ダンプトラック 賃料 2t ⑱ダンプトラック 賃料 4t ⑲標準コンクリートバイブレータ(棒状) 賃料 ⑳電動ピック 賃料 ㉑その他機械経費 ㉒回送費 小型バックホウ0.13m3相当 ㉓回送費 小型バックホウ0.28m3相当 ㉔回送費 アスファルトフィニッシャ1.4~3.0 相当 ㉕回送費 アスファルトフィニッシャ2.4~4.5 相当 ㉖回送費 振動ローラ</p>	<p>統括情報表 左記① 頁0-0005 左記②~⑥ 頁0-0006 左記⑦~⑫ 頁0-0007 左記⑬~⑲ 頁0-0008 左記⑳~㉔ 頁0-0009 左記㉕~㉖ 頁0-0011</p>	<p>下記材料の見積単価をご教示ください。</p> <p>①ライン用スプレー 2,600円/本 ②その他材料費 1,000,000円/式 ③トラック賃料2t 5,300円/日 ④トラック(クレーン装置付)賃料 2t 2.9t吊 9,600円/日 ⑤トラック(クレーン装置付)賃料 4t 2.9t吊 8,250円/日 ⑥小型バックホウ(クローラ型)賃料 標準バケッ ト容量0.13(0.10)m3 7,000円/日 ⑦振動コンパクタ 賃料 900円/日 ⑧アスファルトエンジンスプレーヤ 賃料 535円/日 ⑨コンクリートカッタ(手動式) 賃料 5,500円/日 ⑩草刈機 賃料 1,300円/日 ⑪チェーンソー 賃料 2,100円/日 ⑫コンクリートブレイカー 賃料 550円/日 ⑬コールピック 賃料 400円/日 ⑭ハンドカッタ 賃料 1,600円/日 ⑮アスファルトフィニッシャ 賃料 舗装幅1.4~3.0m 23,800円/日 ⑯アスファルトフィニッシャ 賃料 舗装幅2.0~4.5m 32,000円/日 ⑰ダンプトラック 賃料 2t 5,300円/日 ⑱ダンプトラック 賃料 4t 9,400円/日 ⑲標準コンクリートバイブレータ(棒状) 賃料 700円/日 ⑳電動ピック 賃料 1,500円/日 ㉑その他機械経費 1,000,000円/式 ㉒回送費 小型バックホウ0.13m3相当 9,000円/回 ㉓回送費 小型バックホウ0.28m3相当 13,000円/回 ㉔回送費 アスファルトフィニッシャ1.4~3.0相当 15,000円/回 ㉕回送費 アスファルトフィニッシャ2.4~4.5相当 18,000円/回 ㉖回送費 振動ローラ 12,000円/回</p>
6	<p>投棄料で現場説明書にあがっていないものの処分単価を教えてください。投棄料で現場説明書にあがっていないものの処分単価を教えてください。</p>	<p>設計書P10</p>	<p>・建設廃材(瓦礫類) 10,000円/t ・廃プラスチック 7,000円/m3 ・木くず等(焼却) 5,000円/m3</p>

費目	名称	規格	単位		
				単価	適用
機械 経費	トラック	2t車	日	5,300	
	トラック(クレーン装置付)	2t車 2.9t吊り	日	9,600	
	トラック(クレーン装置付)	4t車 2.9t吊り	日	8,250	
	小型バックホウ(クローラ型)	標準バケット容量 0.13(0.10)m ³	日	7,000	
	バックホウ(クローラ型)	標準バケット容量 0.28(0.2)m ³	日	5,850	
	振動ローラ(搭乗式タンデム型)	質量 3~5t	日	3,570	
	振動ローラ(ハンドガイド式)	質量 0.8~1.1t	日	1,880	
	振動コンパクト	質量 70~80kg	日	900	
	アスファルトエンジンスプレーヤ	手押し式 散布能力25l/min	日	535	
	発動発電機(ガソリン駆動)	2kVA	日	520	
	コンクリートカッタ(手動式)	ブレード径30cm ブレード付き	日	5,500	
	草刈機	エンジン式	日	1,300	
	チェーンソー	エンジン式300~400mm 刃付き	日	2,100	
	工事用水中ポンプ(潜水ポンプ)	φ50mm 揚程10m 出力0.75kW	日	169	
	コンクリートブレーカ	20kg級	日	550	
	空気圧縮機(可搬式 エンジン掛)	吐出量2.0m ³ /min	日	1,040	
	コールピック	質量7.2kg ホース径19mm	日	400	
	ハンドカッタ	モータ式 ブレード別	日	1,600	
	アスファルトフィニッシャ	舗装幅1.4~3.0m	日	23,800	
	アスファルトフィニッシャ	舗装幅2.0~4.5m	日	32,000	
	ダンプトラック	2t	日	5,300	
	ダンプトラック	4t	日	9,400	
	タンパ	質量60~80kg	日	585	
	標準コンクリートバイブレータ(棒状)	モータ式 100V	日	700	
	グラインダー	モータ式 100V	日	600	
	電動ピック		日	1,500	