

「大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事」に係る質問事項への回答

令和7年9月19日

番号	質 問 事 項	回 答
①	設計書の一般土工と管布設工の内訳にスクラップがあるが、これは入札時に提出する工事費内訳書のスクラップ1式(4.9t)に含めて計上するのか。	含めません。 一般土工と管布設工にあるスクラップは新設部に係るスクラップ(ライナープレートや切管等)が対象であり、工事費内訳書のスクラップ(4.9t)は既設管撤去に係るスクラップが対象です。

「大牟田系第一送水管（築切橋）移設工事」に係る質問事項への回答

令和7年9月4日

番号	質 問 事 項	回 答
①	ライナープレート形状について 図面：矩形 5247×3991 H=2.0m 設計書：小判型 2.7×4000×5570 H=1.5m どちらが正しいか。	設計書（金抜）のとおり積算してください。 なお、必要に応じて設計変更の協議の対象とします。
②	仮設用鋼材賃料について 図面：受桁 H-350×350 桁受 H-300×300 設計書：山留主部材 400 型 2.3t ：山留主部材 250 型 1.2t どちらが正しいか。	設計書（金抜）のとおり積算してください。 なお、必要に応じて設計変更の協議の対象とします。
③	【第1号明細】一般土工の【施7号】、【施8号】、【施10号】、【C1号】の内訳	【施7号】、【施8号】、【施10号】、【C1号】の内訳は別紙のとおりです。

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 7 号 施工単価表 】 ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 矩形形 (砂質土・粘性土 ,バックホウ 山積0.45m3) 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
トンネル特殊工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加圧型 山積0.45m3(平積0.35) 排対型:1次基準 損料補正なし		日				
クレーン装置付トラック運転 バックトラック4～4.5t積 2.9t吊		日				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 矩形形 (け質土 ,バックホウ 山積0.45m3)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
トンネル特殊工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加圧型 山積0.45m3(平積0.35) 排対型:1次基準 損料補正なし		日				
クレーン装置付トラック運転 バックトラック4～4.5t積 2.9t吊		日				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 10 号 施工単価表 】 ライナープレート撤去工 矩形形 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊		日				
諸 雑 費 (丸め)		式				
計	1					
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 1 号 C代価表 】						
ライナープレート支保						4.8 t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
切梁・腹起し設置 火打ブロック無	4.8	t			施 87 号	
切梁・腹起し撤去 火打ブロック無	1	t			施 88 号	
計						
単位当たり						

「大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事」に係る質問事項への回答

令和7年9月4日

番号	質 問 事 項	回 答
①	【第1号明細書】一般土工の【単2号】及び【単5号】の内訳	【単2号】開削部土留工については、参考図面としておりますので、必要な土留を各自で積算ください。
②	【第4号明細書】推進工の【単11号】、【単12号】、【単13号】、【単14号】、【単15号】、【単16号】、【単17号】の内訳	【単5号】【単11号】、【単12号】、【単13号】、【単14号】、【単15号】、【単16号】、【単17号】の内訳は別紙のとおりです。

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 5 号 単価表 】 仮設工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下	9	m			施 82 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.5m以下	9	m			施 83 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式バット	9	m			施 84 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.9t 修理費及び損耗費有り 供用日数14日	1	式			施 85 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッパン40～0	16	m2			P 2 号	
コンクリート バックホ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-20高炉W/C60% 一般養生	2	m3			P 3 号	
敷鉄板設置・撤去	28	m2			施 40 号	
敷鉄板賃料 22×1524×6096(mm)	3	枚			施 86 号	
計						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 11 号 単価表 】 管推進工(泥土圧方式) 4 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ラッパ・ソールン賃料 油圧伸縮ソールン型 16t吊 排ガス対策 第1次基準		日				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 12 号 単価表 】						
推進工機械器具損料				55 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
推進機本体損料(1)		供用日			単 28 号	
推進機本体損料(2)					単 29 号	
計	55	m				
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 13 号 単価表 】						
目地モルタル工						
100 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トシ世話役		人				
トシ作業員		人				
モルタル 1:2高炉		m3				
計	0.12					
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 14 号 単価表 】						
発生土処分工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離3.1km DID区間無し バックホウ クラウ 山積0.28m3	5.38	m3			施 104 号	
発生土処理 第3種建設発生土	5.38	m3				
計						
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 15 号 単価表 】 滑剤注入工 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
滑材 滑材(ｸﾞﾗﾍﾞﾙﾟｲﾌﾟｺｰﾄ)kL	0.093	kL				
電力量	5.1	kWh				
滑剤注入機械器具損料	1	m			単 30 号	
計						
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 16 号 単価表 】						
掘削添加材注入工						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
掘削添加材 スムーサKM-5	6.4	kg				
電力量	10.2	kWh				
掘削添加材注入工機械器具損料	1	m			単 31 号	
計						
単位当たり						

大牟田系第一送水管(築切橋)移設工事

【 第 17 号 単価表 】 裏込材注入工 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
裏込材注入工	1	m			単 32 号	
電力量	1.9	kWh				
計						
単位当たり						