

質問に対する回答書

質問年月日	平成 28 年 12 月 2 日 (金)
工事番号	第 28-61 号
工事名	平成 28 年度県単土地基盤整備事業五桂地区用水路改修工事
工事箇所	多気町 五桂 地内
質問内容	
積算にあたり、数量計算書が必要かと思われませんが、ご教示いただけないでしょうか。	
回 答 日	平成 28 年 12 月 2 日 (金)
回答内容	
別添のとおり数量計算書を公表します。	

1. 数量総括表

数量総括表

工 種	細 別	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
土 工				式	1	
	作業土工			式	1	
		人力床掘		m3	60	
		人力埋戻	流用土	m3	45	
		人力盛土	流用土	m3	7	
		残土処理		m3	2	
		小運搬	人力 60m未満	m3	2	
水路工				式	1	
	側 溝 工			式	1	
		側溝	450	m	138.5	
		小運搬	人力 20m未満	t	8.6	
		小運搬	人力 60m未満	t	22.3	
		嵩上コンクリート		式	1.0	
		間詰コンクリート		式	1.0	
構造物撤去工						
	構造物取壊し工					
		既設構造物撤去	無筋C0殻	m3	3.0	
		運搬工	C0殻	m3	3.0	
		産廃処分	C0殻	m3	3.0	
		小運搬	人力 20m未満	m3	3.0	
附帯工						
	附帯工					
		張コンクリート	18-8-25	m2	6.5	
		小運搬	人力 60m未満	m3	0.3	

2. 土 工

土 工 数量集計表

[illegible]

[illegible]

土 工

一式当り

名称

規格

計 算 式

小計

数量

(作業土工)

人力床掘

V= 別紙「土量計算書」より

60. 2

m3

60

人力埋屍

流用土

V= 別紙「土量計算書」より

45.3

m3

45

人力盛土

流用土

V= 別紙「土量計算書」より

7.1

m3

7

残土处理

$$V = 60.2 - (45.3 + 7.1) / 0.9 =$$

2.0

m3

2

土 工 数 量 計 算 書													
測 点	距 離	床 掘			埋 戻								
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積
	m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³			
No.0		0.62	-	-	0.46	-	-		-	-		-	-
+0.5	0.5	0.34	0.48	0.20	0.16	0.31	0.20						
+10.9	10.40	0.58	0.46	4.80	0.19	0.18	1.90						
計	10.90			5.0			2.1						

土 工 数 量 計 算 書												
測点	距離 m	床掘			埋戻			盛土			断面	立積
		断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³	断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³	断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³		
No.0	-	0.39	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-
+6.0	6.0	0.35	0.37	2.20	0.19	0.18	1.10	0.01	0.01	0.10		
No.1	14.0	0.30	0.33	4.60	0.14	0.17	2.40	0.11	0.06	0.80		
+7.6	7.6	0.35	0.33	2.50	0.15	0.15	1.10	0.02	0.07	0.50		
計	27.60			9.3			4.6			1.4		

[3工区]

土 工 数 量 計 算 書													
測点	距離 m	床掘			埋戻			盛土			断面	平均断面	立積
		断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³	断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³	断面 m ²	平均断面 m ²	立積 m ³			
No.0		0.44	-	-	0.35	-	-	0.01	-	-		-	-
+11.7	11.7	0.39	0.42	4.90	0.31	0.33	3.90	0.04	0.03	0.40			
No.1 +2.5	10.80	0.30	0.35	3.80	0.25	0.28	3.00	0.11	0.08	0.90			
+7.1	4.60	0.41	0.36	1.70	0.44	0.35	1.60	0.10	0.11	0.50			
No.3 +15.0	47.90	0.54	0.48	23.00	0.43	0.44	21.1	0.01	0.06	2.90			
No.4 +6.000	11.00	0.43	0.49	5.40	0.31	0.37	4.10	0.04	0.03	0.30			
No.5	14.00	0.58	0.51	7.10	0.38	0.35	4.90	0.05	0.05	0.70			
計	100.00			45.9			38.6			5.7			

3. 排水構造物工

[illegible][illegible]

[illegible]

一式当り

数量

	m
138.50	

m

[illegible]

嵩上げコンクリート

一式当り

[illegible]

[illegible]

一式当り

数量

3.51

3.51

[illegible][illegible]

4. 既設構造物取り壊し工

既設構造物取り壊し工 数量集計表

[illegible]

5. 附帶工

[illegible][illegible]

[illegible]

張コンクリート

10m²当り

名 称

規格

計 算 式

小計

数量

コンクリート

18-8-25

0.5

m3

0.5