

数量総括表

[illegible]

数 量 計 算 表

内 訳 B1.地中熱交換井工

No.	工 種	名 称	規 格 ・ 名 称	計 算	単 位	数 量		摘 要
						当初	変更	
B1	地中熱交換井工							
		[材料]						
		ケーシング管	SGP100A	20.5*12+17.5*4+15.5*2+18.5*4	m	421.0		
		[施工]						
		地中熱交換井削孔			m	421.0		
		ケーシング管挿入	SGP100A		m	421.0		
		泥水運搬		$(0.146 \times 0.146 \times \pi / 4) \times 421$	m ³	7.0		
		泥水处理		同上	m ³	7.0		

数量計算表

内 訳 B2.ヒートパイプ工

No.	工 種	名 称	規 格 ・ 名 称	計 算	単 位	数 量		摘 要
						当初	変更	
B2	ヒートパイプ工							
		[材料]						
		コルゲート型ヒートパイプ	φ 26.5(SUS304)PEシース付 L=23.1m	3*12	本	36.0		
			φ 26.5(SUS304)PEシース付 L=20.6m	3*3+1*1	本	10.0		
			φ 26.5(SUS304)PEシース付 L=19.3m	3*3+1*1	本	10.0		
			φ 26.5(SUS304)PEシース付 L=16.9m	1*2+1*2+2*3	本	10.0		
					計	66.0		
		硅砂	5号	$0.1053 \times 0.1053 \times \pi / 4 \times 421 - 0.0285 \times 0.0285 \times \pi / 4 \times 1220$	m ³	2.9		(参考)7.4t
		バー型スペーサー	プレート付全防錆 H70mm L900	52×2	個	104.0		
		溶接金網	D-6 150×150	52	m ²	52.0		CAD求積
		[据付]						
		ヒートパイプ挿入	φ 26.5(SUS304)PEシース付	720+170+180+150	m	1220.0		
		ヒートパイプ放熱部据付	φ 26.5(SUS304) ピッチ300mm		m ²	52.0		
		硅砂充填	5号		m ³	2.9		
		バー型スペーサー	プレート付全防錆 H70mm L900		m ²	52.0		
		溶接金網	φ 6 150×150		m ²	52.0		

数量計算表

内 訳 B3.高熱伝導コンクリート工

No.	工 種	名 称	規 格 ・ 名 称	計 算	単 位	数 量		摘 要
						当初	変更	
B3	高熱伝導コンクリート工							
		[材料]						
		高熱伝導コンクリート	熱伝導率1.8w/mk向上 高度21N/mm2					
		ニッケイランダムG1 F1	(アルミナ)	$5.7 \times 1,196 = 6817$	kg			1,196kg/m3
		セメント	(tパック荷姿)	$5.7 \times 0.5 = 2.9$	t			0.5t/m3
		コンクリート用粗骨材	(tパック荷姿)	$5.7 \times 1.2 = 6.8$	t			1.2t/m3
		コンクリート着色顔料	ベンガラ色	$5.7 \times 16.7 = 95.2$	kg			16.7kg/m3
		[現場練り混ぜ]						
		製造費	移動式プラント0.38m3ミキサー	52.0×0.11	m3	5.7		DMC-12
		[施工]						
		コンクリート舗装工	人力舗設 t=110	52.0	m2	52.0		CAD求積
		下層路盤	RC-40 t=100	52.0	m2	52.0		//