

工事番号166
市道 田幸127号線
三次市大田幸町
(災害復旧延長 L=14.0m)

数量計算書

土工配分表

土量変化率(礫質土)C= 1.0
土量変化率(礫質土)L= 1.2

掘削工(地山量)		
機械掘削	礫質土	151.0
合計	礫質土	151.0

流用土(地山量)= 4.7
残土(1)=151.0-4.7= 146.3

盛土工・作業土工			
項目	種別	地山量	盛土量
埋戻		4.7	4.2
合計		4.7	

※地山量=(盛土量)／0.9

作業土工(地山量)		
機械床掘	礫質土	5.6
合計	礫質土	5.6

残土処理(地山量)			
掘削	146.3	=	146.3
作業土工	5.6	=	5.6
合計			151.9

測点番号	区間距離 (m)	掘削・C(SE)			床掘・E(SE)			埋戻・Fu(D)		
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)
SECT 0.0		6.0			0.4			0.3		
SECT 7.0	7.00	10.7	8.35	58.5	0.4	0.40	2.8	0.3	0.30	2.1
SECT 14.0	7.00	9.2	9.95	69.7	0.4	0.40	2.8	0.3	0.30	2.1
小計				128.2						
0	0.00	0.0								
SECT 0.0	2.70	6.0	3.00	8.1						
SECT 14.0	0.00	9.2								
0	3.20	0.0	4.60	14.7						
小計				22.8						
合 計	14.00			151.00			5.60			4.20

法面整形工

数 量 計 算 書

測点番号	区間距離 (m)	基面整正			切土法面整形 L'			植生工 L		
		長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)	法長 (m)	平均法長 (m)	面 積 (m2)
	0.00				0.0					
SECT 0.0	2.70	1.2			8.1	4.05	10.9	4.2		
SECT 7.0	7.00	1.2	1.20	8.4	4.2	5.35	37.5	6.5	5.35	37.5
SECT 14.0	7.00	1.2	1.20	8.4	5.2	5.85	41.0	5.2	5.85	41.0
	3.20				9.1					
					0.0	4.55	14.6			
合 計	14.00			16.8			104.0			78.5

取付工

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	取付工								
		法長 (m)	平均法長 (m)	面 積 (㎡)	法長 (m)	平均法長 (m)	面 積 (㎡)	法長 (m)	平均法長 (m)	面 積 (㎡)
	0.00	0.0								
SECT0.0	2.70	8.1	4.05	10.9						
SECT14.0	0.00	9.1								
	3.20	0.0	4.55	14.6						
合 計				25.50						

略 圖

