

数 量 集 計 表

工事名:市道茶屋本線横断管改修工事

工 種 ・ 細 目	規 格		設計数量	単位	備 考
道路維持			1	式	
構造物撤去工			1	式	
構造物取壊し工			1	式	
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	5.25	5.3	5	m
舗装版切断	コンクリート舗装版 15cm以下	5.25+1.4=6.65	6.7	7	m
舗装版破碎	As舗装版 t=5cm以内 小規模	(4.2*5.25)-9.45=12.6	12.6	13	m2
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	1.1+0.8+0.04+0.02=1.96	2.0	2	m3
運搬処理工			1	式	
殻運搬	As殻 小規模	12.6*0.05=0.63	0.6	0.6	m3
殻運搬	コンクリート殻(有筋) 小規模		2.0	2	m3
殻処分	As殻		0.6	0.6	m3
殻処分	コンクリート殻(有筋)		2.0	2	m3
作業土工			1	式	
床堀り(掘削)	土砂 小規模	1.6+8.0+0.6+0.6+1.0+2.2+5.5+0.8=20.3	20.3	20	m3
埋戻し	流用土 小規模	4.1+0.2+0.4+1.5+2.1=8.3	8.3	8	m3
残土処理工			1	式	
土砂等運搬	土砂 小規模	20.3-8.3=12	12.0	10	m3
残土等処分	普通残土		12.0	10	m3
擁壁工			1	式	
場所打擁壁工事(構造物単位)			1	式	
重力式擁壁	H=1.4m 18-8-40BB	(0.5+0.92)*1.4/2*1.63=1.62	1.6	2	m3
排水構造物工			1	1	式
側溝工			1	1	式
プレキャストU型側溝	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 PU3		1.0	1	式

数 量 集 計 表

工事名:市道茶屋本線横断管改修工事

工 種 ・ 細 目	規 格		設計数量	単位	備 考
水路構造物工			1	式	
コンクリート構造物			1	式	
床版コンクリート	18-8-40BB	1.0	1	式	
A部	18-8-40BB	1.0	1	式	
B部	18-8-40BB	1.0	1	式	
C部	18-8-40BB	1.0	1	式	
D部	18-8-40BB	1.0	1	式	
舗装工			1	式	
舗装準備工			1	式	
不陸整正	補足材有、M-30、平均t=7cm	図面参照 7.8	7.8	8	下層路盤 (歩道部)
不陸整正	補足材有、M-30、平均t=3cm	図面参照 1.5+1.2=2.7	2.7	3	下層路盤 (歩道部)
アスファルト舗装工			1	式	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30(t=10cm)	図面参照 3.9+0.7+2.6=7.2	7.2	7	下層路盤 (歩道部)
上層路盤(車道・路肩部)	M-30(t=10cm)	図面参照 3.9+0.7+2.2=6.8	6.8	7	上層路盤 (歩道部)
表層(車道・路肩部)	1.4m未満 再生密粒度アスコン(13) t=5cm	図面参照 12.6+4.5=17.1	17.1	17	
仮設工			1	式	
仮水路工			1	式	
土のう積	側面並べ 仕拵・積立・撤去	1.9*0.6=1.14	1.1	1	m2
水替工			1	式	
ポンプ運転	常時排水		3	3	日
ポンプ据付・撤去			1	1	現場

底版コンクリート		数量計算書		
工事名:市道茶屋本線横断管改修工事				
工 種	算 式	単位	数 量	1.0 式当たり 摘 要
型枠	(2.4+2.2+0.2+0.3+1.18+0.5+0.2+2.2)*0.15= 1.38	m2	1.4	
生コンクリート 18-8-40BB	6.35*0.15=0.95	m3	1.0	
A部		数量計算書		
1.0 式当たり				
工 種	算 式	単位	数 量	摘 要
型枠	0.45+1.22+0.68=2.35	m2	2.4	
生コンクリート 18-8-40BB	0.04+0.08+0.05=0.17	m3	0.2	
鉄筋 D13	1.06+3.1=4.16m 4.16*0.995/1000= 0.004	t	0.004	
B部		数量計算書		
1.0 式当たり				
工 種	算 式	単位	数 量	摘 要
型枠	(0.2+0.3+0.3)*0.856=0.68	m2	0.7	
生コンクリート 18-8-40BB	0.856*0.2*0.3=0.05	m3	0.1	
鉄筋 D13	0.4*4=1.6m 1.6*0.995/1000=0.002	t	0.002	
C部		数量計算書		
1.0 式当たり				
工 種	算 式	単位	数 量	摘 要
型枠	0.16+0.1=0.26	m2	0.3	
生コンクリート 18-8-40BB	0.01+0.02=0.03	m3	0.1	
鉄筋 D13	0.25*2=0.5m 0.5*0.995/1000=0.001	t	0.001	
D部		数量計算書		
1.0 式当たり				
工 種	算 式	単位	数 量	摘 要
型枠	1.27+1.2=2.44	m2	2.4	
生コンクリート 18-8-40BB	0.27+0.12=0.39	m3	0.4	
鉄筋 D13	0.415*7=2.91 2.91*0.995/1000= 0.003	t	0.003	