

BẢNG THÔNG KÊ VÀ TỔNG HỢP THÉP CHO 1 CẦU KIỆN


Ký hiệu số thép lượng	Số thép	Quy cách	Loại thép	C,dài 1 thanh (mm)	Số lượng	Tổng chiều dài(m)	Tổng hợp loại thép		
							Loại thép	Chiều dài	K.lượng
THÉP BÀN ĐÉ MÓNG (SL:01)	1	4550	Ø16	4550	174	791,70	Ø20	267,52	659,74
	2	13400	Ø16	13400	64	857,60	Ø16	1649,30	2603,15
	3	450 200 450	Ø10	1300	170	221,00	Ø12	289,84	257,32
	4	1800	Ø20	2200	122	267,52	Ø10	419,34	258,54
	5	4350	Ø12	5150	55	282,91	L100x100x10	8,90	134
	6	460	Ø10	620	44	27,28			
	7	Lx100x100x10	Góc	4450	2	8,90			
	8	250	Ø12	350	20	6,93			
DÀM D1 (SL:02)	1	12650	Ø22	14150	10	141,50	Ø22	141,50	422,24
	2	12650	Ø16	12650	2	25,30	Ø16	25,30	39,93
	3	400	Ø10	1420	75	106,03	Ø10	129,17	79,64
	4	460	Ø10	620	37	23,15			
DÀM D2 (SL:03)	1	3550	Ø22	5050	10	50,50	Ø22	50,50	150,69
	2	3550	Ø16	3550	2	7,10	Ø16	7,10	11,21
	3	400	Ø10	1460	24	34,55	Ø10	41,89	25,83
	4	460	Ø10	620	12	7,34			
TRỤ ĐỠ BÀN CÂN (SL:06)	9	1310	Ø20	1610	16	25,76	Ø20	25,76	63,53
	10	750	Ø10	3160	6	18,96	Ø16	11,20	17,68
	11	530	Ø10	2280	6	13,68	Ø10	32,64	20,12
	12	700	Ø16	700	16	11,20			
ĐÉ BM.1 (SL:06)	1	-20 x400	Bản	400	1	0,16	δ= 20	0,16	25,12
	1	350	Ø16	1050	2	2,10	Ø16	2,10	3,31
THÉP ĐƯỜNG DẪN (SL: 02)	1	4350	Ø16	4850	47	227,95	Ø22	37,20	111,01
	2	4350	Ø16	4850	47	227,95	Ø16	1509,68	2382,78
	3	TB= 5030	Ø16	5530	48	265,44	Ø10	186,48	114,97
	4	5030	Ø16	5530	48	265,44	Ø8	62,40	24,62
	5	9440	Ø16	9940	26	260,93			
	6	9480	Ø16	9980	26	261,98			
	7	300 250 300	Ø10	1110	168	186,48			
	8	5700	Ø22	6200	6	37,20			
	9	540	Ø8	2080	30	62,40			

BẢNG THÔNG KÊ VÀ TỔNG HỢP THÉP CHO 1 CẦU KIỆN

Ký hiệu số lượng	Số thép	Quy cách	Loại thép	C,dài 1 thanh (mm)	Số lượng	Tổng chiều dài(m)	Tổng hợp loại thép		
							Loại thép	Chiều dài	K.lượng
TRỤ ĐỠ LAN CÂN (SL:06)	1	300 2440	Ø20	2740	4	10,96	Ø20	10,96	27,03
	2	250 250	Ø8	1120	17	19,04	Ø8	19,04	7,51
DÀM LAN CÂN (SL:02)	1	400 6120	Ø20	6920	4	27,68	Ø20	27,68	68,26
	2	250 400	Ø8	1420	74	105,08	Ø8	105,08	41,46

BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG ĐÀO, ĐẬP, ĐỆM VÀ BÊ TÔNG

STT	TÊN HÀNG MỤC	ĐƠN VỊ	DÀI	RỘNG	CAO	SL	KHỐI LƯỢNG	GHI CHÚ
I PHẦN BÀN CÂN								
1	Khối lượng đào							
2	Khối lượng đắp đất cấp III	m ³					141,33	
3	+ Cấp phối đá dăm loại 1 dày 30cm	m2	14,551	6,18	0,3		25,94	
			14,2	5,85				
4	Bê tông lót móng B7,5 dày 100 đá 4x6	m ³	13,2	4,85	0,1	1,00	6,40	
6	Bê tông móng B25, đá 1x2	m ³					46,09	
7	Bê tông nền B15 dày 100, đá 1x2	m ³					5,56	
II PHẦN ĐƯỜNG DẪN								
1	Đào nền đất đá thải (yếu)	m ³					11,96	
2	+ Cấp phối đá dăm loại 1 dày 30cm	m ³					28,35	
3	Bê tông lót móng B7,5 dày 100 đá 4x6	m ³					14,18	
4	Bê tông đường dẫn B25 dày 30cm, đá 1x2	m ³					30,85	
5	Khối xây đá hộc	m ³					23,53	

	TẬP ĐOÀN CN THAN - KHOÁNG SẢN VIỆT NAM		CƠ THẦU SỐ 4: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG - DỰ TOÁN CÔNG TRÌNH DỰ ÁN ĐẦU TƯ NĂNG CAO NĂNG LỰC SẢN XUẤT VÀ AN TOÀN - CÔNG TY THẠN NAM M&U
	CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN ĐẦU TƯ M&U VÀ CÔNG NGHIỆP-VINACOMIN		
TRẠM CÂN Ô TÔ 80 TẤN			

THÔNG KÊ THÉP