材　料　集　計　表

種　別　及　び　細　別			1.0 式 当 た り
名称	規格	単位	数　量
名称			
ポーラスブロック	H500×L1000×B350	個	48
	H500×L1000×B350　(T-35)	個	
コーナーブロック	H500×L1000×B 120	個	
根石100型	H500×L1000×B1000	個	
根石110型	H500×L1000×B1100	個	12
根石130型	H500×L1000×B1300	個	
根石150型	H500×L1000×B1500	個	
根石160型	H500×L1000×B1600	個	
根石180型	H500×L1000×B1800	個	
100型金網(1.0m)	H500×L1000×B650	枚	24
150型金網(1.0m)	H500×L1000×B1150	枚	24
200型金網(1.0m)	H500×L1000×B1650	枚	
250型金網(1.0m)	H500×L1000×B2150	枚	
300型金網(1.0m)	H500×L1000×B2650	枚	
350型金網(1.0m)	H500×L1000×B3150	枚	
端部用金網50型	H500×L500	枚	4
端部用金網100型	H500×L900	枚	4
端部用金網150型	H500×L1400	枚	4
端部用金網200型	H500×L1900	枚	
端部用金網250型	H500×L2400	枚	
端部用金網300型	H500×L2900	枚	
端部用金網350型	H500×L3400	枚	

材　料　集　計　表

種　別　及　び　細　別			1.0 式 当 た り
名称	規格	単位	数　量
天端工			
天端調整コンクリート	σck=18N/mm2以上	m3	4.39
同上型枠		m2	14.49
エラスタイト		m2	0.73
中詰工			
中詰材保護シート	幅600ｍｍ厚0.5ｍｍ	m	60.00
吸出し防止材	幅100ｍｍ厚10ｍｍ	m2	
中詰材	17kN/m3以上	m3	25.68
中詰材：根石ブロック	17kN/m3以上	m3	3.18
基礎工			
敷きモルタル	t=0.02m	m3	0.26
均しコンクリート	σck=18N/mm2以上	m3	1.56
同上型枠		m2	2.40
基礎砕石	RC-40 t=0.1m	m2	15.60

材　料　集　計　表

種別及び細別			1.0式当たり
名称	算　　式	単位	数　量
中詰材保護シート	幅600ｍｍ厚0.5ｍｍ		
	1×ブロック個数+金網Ｌ×端部金網個数		
ブロック数	1.000×48		48.000
50型	0.500×4		2.000
100型	1.000×4		4.000
150型	1.500×4		6.000
200型			
250型			
300型			
350型			
計		m	60.000
吸出防止材	設置長×最上段ブロック数		
	100型　0.63m2/個　　150型　1.13m2/個　200型　1.63m2/個		
	250型　2.13m2/個　　300型　2.63m2/個　350型　3.13m2/個		
100型			
150型			
200型			
250型			
300型			
350型			
計		m2	

材　料　集　計　表

種別及び細別			1.0式当たり
名称	算　　式	単位	数　量
中詰材	中詰量×個数		
	100型 0.41m3/個 150型 0.66m3/個 200型 0.91m3/個		
	250型 1.16m3/個 300型 1.41m3/個 350型 1.66m3/個		
	N100 N110 N130 0.265m3/個 N150 N160 N180 0.420m3/個		
100型	0.41×24		9.840
150型	0.66×24		15.840
200型			
250型			
300型			
350型			
計		m3	25.680
N100			
N110	0.265×12		3.180
N130			
N150			
N160			
N180			
計		m3	3.180

材　料　集　計　表

種別及び細別			1.0式当たり
名称	算　　式	単位	数　量
基礎工	N100　1.000m　N110　1.100m　N130　1.300m		
	N150　1.500m　N160　1.600m　N180　1.800m		
敷モルタル	0.020×底版幅×施工延長		
N100			
N110	0.02×1.100×12.000		0.264
N130			
N150			
N160			
N180			
		m3	0.264
基礎コンクリート	0.100×（基礎幅+0.200）×施工延長		
N100			
N110	0.100×(1.100+0.200)×12.000		1.560
N130			
N150			
N160			
N180			
		m3	1.560

材　料　集　計　表

種　別　及　び　細　別			1.0 式 当 た り
名称	算　　式	単位	数　量
同上型枠	2*0.100×施工延長		
N100			
N110	2×0.100×12.000		2.400
N130			
N150			
N160			
N180			
		m2	2.400
基礎砕石	（基礎幅+0.200）×施工延長		
N100			
N110	(1.100+ 0.200)×12.000		15.600
N130			
N150			
N160			
N180			
		m2	15.600

材　料　集　計　表

種別及び細別			1.0式当たり
名称	算　　式	単位	数　量
天端調整コンクリート工			
平均高	0.5×(0.310+0.570)×6.000		2.640
	0.5×(0.570+0.830)×6.000		4.200
		m2	6.840
平均高	6.840÷12.000	m	0.570
天端幅	0.5	m	0.500
背面勾配	01:00.5		
背面距離	0.50×0.570	m	0.285
底版幅	0.500+0.50×0.570	m	0.785
コンクリート	0.5×(0.500+0.785)×0.570×12.000	m3	4.395
同上型枠	0.570×12.000		6.840
	(0.570^2+0.285^2)^0.5×12.000		7.647
		m2	14.487
エラスタイト	0.5×(0.500+0.785)×0.570×2	m2	0.733