

ESC 총고 : 1500mm (E.S 1 호기)

NO.	자재명	수량	중량(KG)	총중량(KG)	비 고
1	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 12000)	2	49.9	1198	
2	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2050)	6	49.9	614	
3	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 950)	4	49.9	190	
4	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2450)	4	49.9	489	
5	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 3349)	2	49.9	334	
6	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 3312)	2	49.9	331	
7	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2050)	2	49.9	205	
8	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2300)	4	49.9	459	
9	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 3285)	2	49.9	328	
10	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 1630)	2	49.9	163	
11	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2841)	2	49.9	284	
12	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 3294)	2	49.9	329	
13	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 1650)	6	49.9	504	
14	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 750)	1	49.9	39	
15	H200 * 200 * 8 * 12 * (L: 2285)	1	49.9	121	
16	철골 연결 판재	20%	5584.9	1117	
17	철골 조립 볼트/너트 잡자재	8%	5584.9	446.8	
18	계단자재 (무늬강판: ㄱ, ㄷ형강등)			1500	

[illegible]

호 기	ESC-1 (1호기)
형 식	SLHO - 2 STEP - 1200형 - 30°
공칭 수송능력	0.5m/s 시간당 6000 명
운전 방식	키스위치조작 가역식, 감지센서에 의한 자동운전방식, 옵션 : 인버터 제어에 의한 속도 가변 운전.
정격 속도	30 m/min
모터 용량	5.5kW
출 명	
핸드레일 컬러	BLACK
난간	글라스 TYPE
스텝 재질	ALUMINIUM (BLACK COLOR)
동력 전원	3 Ø 380 V 60 HZ
조명 전원	1 Ø 220 V 60 HZ

* R1,R2 지점의 반력은 정하중이며 에스컬레이터 가동시 동하중이 발생하므로
대당 정하중 x 2배의 강도를 건디는 토목 및 건축 구조물 (터받침) 시공 업체에서 시공하시기 바랍니다.

MODEL	Type Support Loads	NO.	1200 Type (스텝폭 1000 mm)	
		Flat step	R1	R2
SLHO-ES #1		2	55 KN	48 KN

				PROJECT	송강기대학교 교육용 에스컬레이터	TITLE	에스컬레이터 LAYOUT	
3RD ANGLE	SCALE	UNITS	DATE	NAME				
PROJECTION	N.S	mm	2017.08.23	APPROVALS	SIGNED _____ DATE _____	JOB NO.	SLHO-ES	REV NO:
DWG.BY	DEG.BY	CHK.BY	APP.BY			DWG NO.	HS-010	1
K.S.SHIN	K.S.SHIN	B.H.LEE	J.W.PARK					