

Lista de cantitati

Nr. Crt.	Denumire Caracteristici	UM	Cant.
1	Cablu incalzitor <ul style="list-style-type: none"> • Structură: Folie din aluminiu rezistentă la UV- TPE-O • Conductorul incalzitor: Sârmă cupru nichelat • Putere de ieşire: Aer la 10°C- 20W/m Gheaţă la 30W/m • Tensiune de alimentare: 230 V • Raza minimă de îndoire 25 mm • Temperatura cea mai mică de instalare. - 45°C • Dimensiuni (mm) 10,5 x5,9 • Greutate 7,4 kg/100 m • Culoare cablu Negru / stabil la UV • Inscriptiune CE potrivit DIN EN 62395-1 	m	55
2	Senzor de umiditate <ul style="list-style-type: none"> • montaj in rigola, latura Sud a turnului T5 • temperatura de functionare: -20°C ... +70°C • tensiunea de alimentare 24 Vcc • grad de protectie: IP 68 • dimensiuni: 105 X 30 X 10 MM • cablu de conectare: 4x0,5 (furnizat 10 m) • inscriptiune CE 	buc	1
3	Senzor de temperatura <ul style="list-style-type: none"> • montaj pe perete, latura Nord a turnului T5 • temperatura de functionare: -20°C ... +70°C • tensiunea de alimentare 24 Vcc • grad de protectie: IP 55 • dimensiuni: 86 X 45 X 35 MM • cablu de conectare: 4x0,35 (nu este furnizat) • inscriptiune CE 	buc	1

4	Termostat analogic degivrare HCC 02 <ul style="list-style-type: none"> • montat in tabloul electric TD; • temperatura de functionare: -20°C ... +70°C • tensiunea de alimentare 230 V • grad de protectie: IP 20 • dimensiuni: 86 X 52 X 59 MM • inscripționare CE 	buc	1
5	Cablu CYABY 5x6mmp montat in sant si tub metalic, dupa caz	m	160
6	Cablu CYY-F 3x2,5mmp montat in tub metalic,	m	30
7	Cablu YSLY 4x0,5 montat in tub flexibil metalic pentru conectarea senzorului de umiditate	m	30
8	Cablu YSLY 4x0,35 montat in tub flexibil metalic pentru conectarea senzorului de temperatura	m	30
9	Tub metalic Ø40mm montat aparent, pe perete, cu elemente de fixare si imbinare incluse	m	25
10	Tub metalic, flexibil, Ø20mm montat aparent, pe perete, cu elemente de fixare si imbinare incluse	m	90
11	Tablou electric TD, IP65, conform specificatiilor din schema electrica	buc	1
12	Platbanda Ol-Zn 40x4mm	m	100
13	Tarusi impamantare Ol-Zn lungime 1,5m	buc	15
14	Sistem paratrasnet tip PDA Nivel 4, raza minima de protectie 50m, montat pe catarg	ans	1

	de 4m conform specificatii tehnice		
15	Conductor rotund Ol-Zn Ø10mm pentru coborare paratrasnet	m	25m
16	Piese de separatie	buc	3
17	Sapatura pamant	mc	50
18	Nisip	mc	10
19	Umplutura pamant	mc	40
20	Folie avertizoare	m	125
21	Material marunt	ans	1
22			

NOTA: Se pot utiliza echipamente echivalente cu conditia respectarii specificatiilor tehnice.

Întocmit
 ING. PETRESCU DANIEL

