



de la TG - Cablu de alimentare NHXH 5x4 mm²

	TDSI-1	TDSI-2	TDSI-3	TDSI-4	TDSI-5	TDSI-6
	Panou grup P. monobloc hidranti	Camera tehnica	Convector	Camera tehnica stingere incendiu	Rezerva	Rezerva
Putere instalată [W]	3300	1000	500	50	500	500
Putere aşteptată [W]	2640	800	400	40	400	400
Distribuţie (RST) [W]	880 880 880	0 0 800	400 0 0	0 40 0	0 0 400	400 0 0
Tensiune [V]	400	230	230	230	230	230
Tip cablu	NHXX	N2XH	N2XH	N2XH		
Lungime cablu [m]	5.00	15.00	15.00	20.00		
Proprietăţi cablu [mm ²]	5x2.50	3x2.50	3x1.50	3x1.50		

TABLOU ELECTRIC DE DISTRIBUTIE STATIE STINGERE INCENDIU - TDSI - Pi=5,85 kW; Pa=4,68 kW; Ic=8,44 A

NOTA:

- Tuburile de protectie a conductoarelor sunt de tip COPEX ignifugat fara halogen cu diametrele de 16 mm², 20 mm², 25 mm².
- Conductoarele utilizate sunt ignifugate.



Verificator / Expert	Titlu / Nume	Semnătura	Specialitatea	Referat / Expertiza nr. / Data
Verificator				
PROIECTANT GENERAL				Beneficiar:
 S.C. AKA Arhitect S.R.L. Registrul comerţului: J 20/793/2018 Cod fiscal: RO 39522913 e-mail: ioan.mirci@akaarhitect.ro Tel: +40 724 207 211 Adresa sediu social: Oras Petritu (Loc.Cimpa) , Str. Burdesti, Nr 46, Jud. Hunedoara				MUNICIPIUL BRAD Scoala generala "Mircea Santimbreanu", Pr. nr.: 17/2025
PROIECTANT de SPECIALITATE				Amplasament: Municipiul Brad, strada Libertăţii, nr.23, CF 67461, 67473, 67043, Jud. Hunedoara
 EST GAZ S.R.L. Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 4, Ap. 15 310010, Arad, jud. Arad, România J02/1798/1994 CUI RO 6648460 Web: www.estgaz.ro Email: info@estgaz.ro				Pr. nr.: 46/2025
Specificaţie	Titlu / Nume	Semnătura	Scara: %	Titlul proiectului: Modernizare si dotare scoala gimnaziala "Mircea Santimbreanu"
ŞEF PROIECT	arh. MIRCI-DANICAR I.			Faza: DTAC+PTh
PROIECTAT	ing. STANCIONI E.			Obiect: INSTALATII ELECTRICE
DESENAT	ing. STANCIONI E.		Data: august 2025	Titlul planşei: SCHEME DE DISTRIBUTIE TDSI Pl. nr.: 10 E