Simbol 2D	Descriere
	Corp de iluminat de securitate pentru evacuare, echipat cu sursă LED de aprox. 5W, min. IP44, prevazut cu kit de emergenta cu autonomie min. 3h, cu regim de funcţionare permanent, montat aparent de perete (simbol evacuare 'jos'), complet echipat
	Corp de iluminat de securitate pentru evacuare, echipat cu sursă LED de aprox. 5W, min. IP44, prevazut cu kit de emergenta cu autonomie min. 3h, cu regim de funcţionare permanent, montat aparent de perete (simbol evacuare 'stanga/dreapta'), complet echipat
	Corp de iluminat de securitate pentru evacuare, echipat cu sursă LED de aprox. 5W, min. IP44, prevazut cu kit de emergenta cu autonomie min. 3h, cu regim de funcţionare permanent, inscripţionat pe o parte cu simbolul de evacuare 'stanga/dreapta', montat suspendat, complet echipat
	Corp de iluminat de securitate pentru evacuare, echipat cu sursă LED de aprox. 5W, min. IP44, prevazut cu kit de emergenta cu autonomie min. 1h, cu regim de funcţionare permanent, inscripţionat pe ambele parti cu simbolul de evacuare 'stanga/dreapta', montat suspendat, complet echipat
	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare, echipat cu sursa LED 9.6W, 230V/50Hz, IP65, prevazut cu kit de emergenta cu autonomie min. 3h, montat aparent la iesire din cladire, iluminare nepermanenta
	Corp de iluminat de securitate pentru marcarea hidrantilor interiori de incendiu, echipat cu sursa LED de aprox. 5W, cu acumulator avand o autonomie de functionare pentru min. 1h, cu regim de functionare permanent, inscriptionat pe o singura parte cu simbolul pentru hidrant, montat aparent pe perete, min. IP44, complet echipat.
	Corp de iluminat de securitate impotriva panicii, echipat cu sursă LED de min. 1W, min. IP20, prevazut cu kit de emergenta de autonomie min. 3h, dimensiuni aprox.: Ø90mm, montat incastrat
	Corp de iluminat de securitate iluminare locala, echipat cu sursă LED de min. 1W, min. IP20, prevazut cu kit de emergenta de autonomie min. 3h.
	Corp de iluminat echipat cu sursă LED de 38W, flux luminos 4200lm, temperatura de culoare 4000K, CRI≥ 80, dimensiuni (LxWxH mm): 1232x103x78, montaj aparent, IP65, prevazut cu kit de emergenţă format din acumulator având o autonomie de funcţionare pentru min. 3h, complet echipat (inclusiv driver).
	Priza simpla, de tip Schuko, 2P+PE 16A/230V cu contact de protectie, culoare alba, cu grad de protectie la praf si umiditate min. IP20, complet echipata (inclusiv doza de aparat, placa suport si rama, daca este cazul).
	Buton oprire iluminat de securitate impotriva panicii 16A/230V, complet echipat (cu doza de aparat si rama).
	Buton actionare iluminat de securitate impotriva panicii 16A/230V, complet echipat (cu doza de aparat si rama).
	Întrerupător simplu, 10A/230V etanş, complet echipat (cu dozã de aparat şi ramã).
	Racord electric 230V.
	Centrala ferestre 24A
	Centrala usi 60A
	CH4 detector, complet echipat.
	Detector optic de fum, adresabil, complet echipat
	Detector de flacara
	Detector de fum adresabil, montat in plafonul fals, cu indicator luminos sub plafonul fals, complet echipat.
	Buton manual, adresabil, pentru alarmare incendiu, complet echipat
	ECS: Echipament de control si semnalizare incendiu (Centrala de detecţie a incendiilor) modular şi redund ant, cu ecran tactil de 10".
	Dispozitiv adresabil cu 1 intrare + 1 iesire, inclusiv cutie de montaj.
	Dispozitiv adresabil cu 2 intrări + 2 iesiri: • 2 x relee iesire, Tensiune dispozitiv de controlat: 6 ÷ 220 VDC , 230 VAC, Putere max. 60W ; contact far a potential max. 2A; • 2 x intrari monitorizate , NO-NC ; Functie : Control si alarma; • Alimentare: 16,5 ÷ 24,6 V, Consuma max : < 220µA; • Cutie inclusa - 180 x 202 x 74mm; Clasa protectie: IP66; temperatură de funcţionare -40 ÷ +85 °C; • Certificare : CE, EN 54-17, EN 54-18;
	Dispozitiv adresabil cu 4 intrări: • 4 x intrari monitorizate , NO-NC ; Functie : Control si alarma; • Alimentare: 16,5 ÷ 24,6 V, Consuma max : < 220µA; • Cutie inclusa - 180 x 202 x 74mm; Clasa protectie: IP66; temperatură de funcţionare -40 ÷ +85 °C; • Certificare : CE, EN 54-17, EN 54-18;
D	Dispozitiv adresabil cu 4 intrări + 4 iesiri: • 4 x relee iesire, Tensiune dispozitiv de controlat: 6 ÷ 220 VDC , 230 VAC, Putere max. 60W ; contact far a potential max. 2A; • 4 x intrari monitorizate , NO-NC ; Functie : Control si alarma; • Alimentare: 16,5 ÷ 24,6 V, Consuma max : < 220µA; • Cutie inclusa - 180 x 202 x 74mm; Clasa protectie: IP66; temperatură de funcţionare -40 ÷ +85 °C; • Certificare : CE, EN 54-17, EN 54-18;
	Senzor de inundatie
	Sursă de alimentare 230Vdc/24Vcc - min.3A, inclusiv acumulatori 2 x min.7Ah/12V, plus carcasa metalica certificata EN54 pentru montarea acestora. 230Vdc/24Vdc power supply - min.3A, including 2 x min.7Ah / 12V batteries, including EN54 certified metal box for their mounting
	Sirena conventionala de exterior cu flash, 4 tonuri programabile
	Sirena adresabila de interior, nivel sonor configurabil.
	Tablou electric.



DIACONESCU C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C. NR. 06775 Ic A, B, C, D, E, F INGINER VERIFICATOR DE PROIECTE

ALPHA ARCHITECTS + PARTNERS SRL BUCUREŞTI

Proiectant general:
ALPHA ARCHITECTS + PARTNERS SRL
Str. Vulcana nr. 6, bl. 56-58, et. 1, ap. 15, Sector 3, Mun. Bucuresti
C.I.F. 41028785, J40/21495/2021
office@alpha-architects.ro | telefon +40 753 043 712 | www.alpha-architects.ro

proiectant specialitate instalatii electrice:
S.C. BC ET ENGINEERING S.R.L.
Proiectare, avize,(re si consultanţă instalaţii)
J35/4331/15, C.U.I. 35041310
Sediu social: Sat Bisoca, Comuna Lipsaia, Nr. 10, Judeţ Vâlcea

BC ET ENGINEERING S.R.L. BISOCA, COM. LIPSAIA, JUD. VÂLCEA

SPECIALITATE SPECIALTY			
ARHITECTURA ARCHITECTURE			
SPECIALITATE SPECIALTY INSTALATII INSTALLATIONS			
TITLU PROIECT PROJECT NAME	REALIZAREA UNEI STAŢII DE EPURARE, HIDRANŢI INTERIORI ŞI EXTERIORI ŞI A REZERVEI DE APĂ NECESARE CONFORM NORMATIVELOR, LA C.C.S.L.C.P. Otopeni		
AMPLASAMENT PROJECT LOCATION	Calea Bucureştilor nr.257, Oraşul Otopeni, Judeţul Ilfov	DATA |DATE	NOIEMBRIE/ 2024
BENEFICIAR CLIENT	Centrul de Cazare a Străinilor Luaţi în Custodie Publică Otopeni	NR. PROIECT PR. NO.	AA30/2024
TITLU PLANSA SHEET TITLE	**Plan iluminat de siguranta, detectie si adaugare circuite in tablouri existente demisol corp A**	COD PLANSA | SHEET CODE	**E01**
SEF PROIECT PROJECT COORDINATOR	arh. SANDRA V. DAN		
PROIECTAT DESIGNED BY	ING. OVIDIU PĂRŢĂ	FAZA |PHASE	PT
DESENAT DRAFTED BY	ING. OVIDIU PĂRŢĂ	SCARA |SCALE	1:100

REPRODUCEREA, IMPRUMUTAREA SAU EXPUNEREA ACESTUI DOCUMENT, PRECUM SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CONTINUTE ESTE PERMISA NUMAI IN CONDITIILE STIPULATE IN CONTRACT. UTILIZAREA EXTRACONTRACTUALA NECESITA ACORDUL SCRIS AL ARHSPL STUDIO DESIGN S.R.L.
DUPLICATION, LENDING OR DISPLAY OF THIS DOCUMENT, AS WELL AS TRANSFERRING THE INFORMATION CONTENT, IS ONLY PERMITTED ACCORDING TO CONTRACTUAL STATEMENTS.