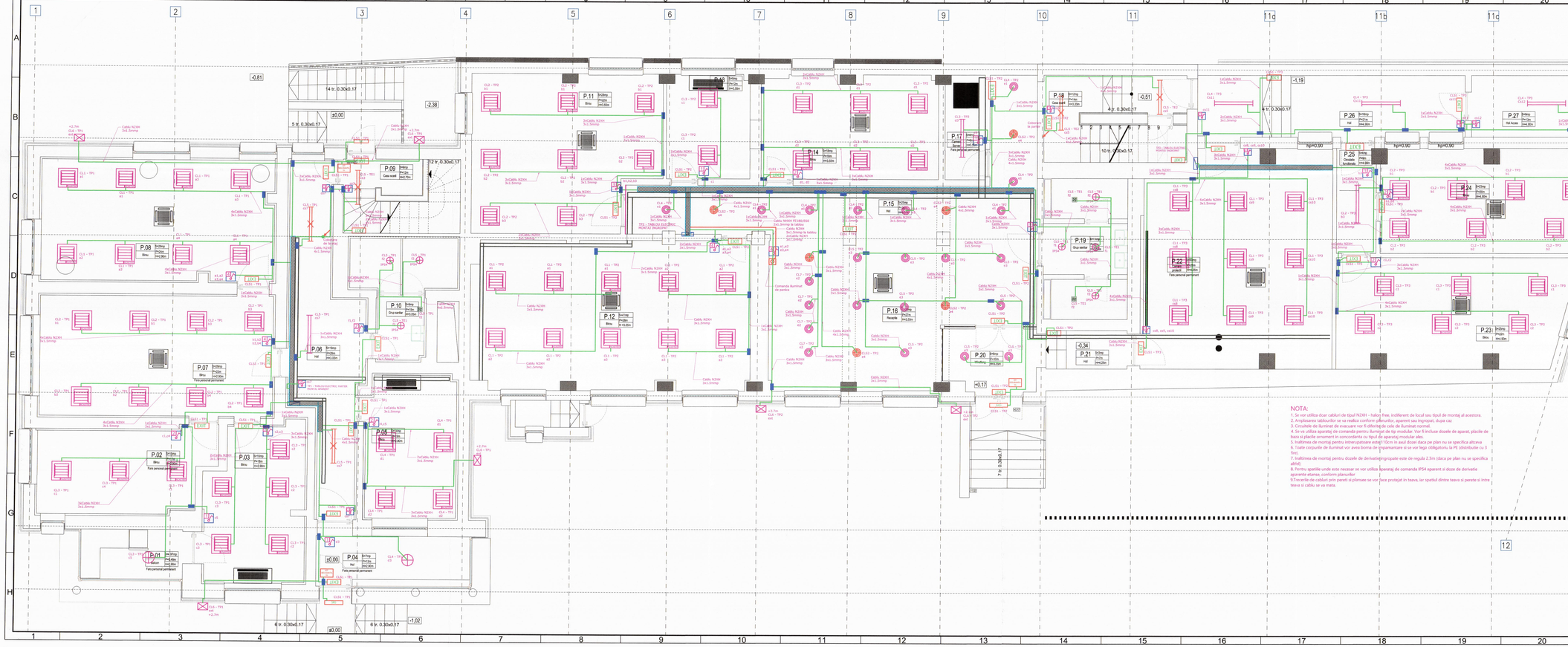
P.01 Birou
P.02 Birou
P.03 Birou
P.04 Hol
P.06 Hol
P.07 Birou
P.08 Birou
P.09 Casa scari
P.10 Dus sanitar
P.11 Birou
P.12 Birou
P.14 Receptie
P.15 Hol
P.16 Receptie
P.17 Birou
P.18 Casa scari
P.19 Dus sanitar
P.20 Vestiar
P.21 Birou
P.22 Birou
P.23 Birou
P.24 Birou
P.25 Circulatie birouri
P.26 Hol
P.27 Hol receptie
Fara personal permanent
14 tr. 0.30x0.17
5 tr. 0.30x0.17
7+2 tr. 0.30x0.17
6 tr. 0.30x0.17
4 tr. 0.30x0.17
10 tr. 0.30x0.17
7 tr. 0.30x0.17
NOTA:
1. Se vor utiliza doar cabluri de tipul N2XH - halogi free, indiferent de locul sau tipul de montaj al acestora.
2. Amplasarea tablourilor se va realiza conform planurilor, aparaat sau ingropat, dupa caz
3. Circuitele de iluminat de evacuare vor fi identificate cu litera E, pentru iluminat normal.
4. Se va utiliza aparataj de comanda pentru iluminat de tip modular. Vor fi incluse dozele de aparat, placile de baza si placile ornament in concordanta cu tipul de aparataj modular ales.
5. Inaltimea de montaj pentru intrerupatoare este 110cm in axul dozei daca pe plan nu se specifica altceva
6. Toate corpurile de iluminat vor avea borna de impamantare si se vor lega obligatoriu la PE (distribuitie cu 3 fire).
7. Inaltimea de montaj pentru dozele de derivatie/ingropate este de regula 2.7m (data pe plan nu se specifica altfel).
8. Pentru spatiile unde este necesar se vor utiliza aparataj de comanda IP54 aparent si doze de derivatie aparente etanse, conform planurilor
9.Traseele de cabluri prin pereti si plansee se vor face protejat in teava, iar spatiul dintre teava si perete si intre teava si cablu se va mata.
Corp de iluminat de interior cu module LED, pentru montaj incastrat in tavan-fals, 59.5x59.5cm, max. 48W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm , complet echipat, IP min. 20, rama de aluminiu, dispersor mat din policarbonat sau perspex, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1 inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior cu module LED, pentru montaj aparent, 60x60cm, max. 48W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm , complet echipat, IP min. 20, rama de aluminiu, dispersor mat din policarbonat sau perspex, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior cu surse LED, pentru montaj aparent - plafoniera, circular, max. 48W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm complet echipat, IP min. 20, dispersor, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior liniar cu module LED, pentru montaj aparent , dimensiuni aprox. 1200mmx200mm , max. 40W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm , complet echipat, IP min. 20, rama de aluminiu, dispersor mat din policarbonat sau perspex, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior liniar cu module LED, pentru montaj aparent, dimensiuni aprox. 1200mmx200mm, max. 40W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm , complet echipat, IP min. 20, rama de aluminiu, dispersor mat din policarbonat sau perspex, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere), kit de siguranta 1h - corp identic ca design cu cel de iluminat normal corespondent
Corp de iluminat de interior cu surse LED, pentru montaj aparent - aplica, circular, max. 48W, temperatura de culoare 4000K, minim 3600lm , complet echipat, IP min. 20, dispersor, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior cu surse LED, pentru montaj aparent - plafoniera, circular, max. 30W, temperatura de culoare 4000K, minim 1800lm , complet echipat, IP min. 54, dispersor, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior cu surse LED, pentru montaj incastrat in plafonul fals, circular, max. 15W, temperatura de culoare 4000K, minim 1100lm , complet echipat, IP min. 20, dispersor, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere)
Corp de iluminat de interior cu surse LED, pentru montaj incastrat in plafonul fals, circular, max. 15W, temperatura de culoare 4000K, minim 1100lm , complet echipat, IP min. 20, dispersor, cu iluminare uniforma, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere), kit de siguranta 1h - corp identic ca design cu cel de iluminat normal corespondent
Corp de iluminat de interior, cu lampi LED, 5W, complet echipat, pentru montaj aparent ,IP min. 54, marcare traseu evacuare, echipat cu kit de siguranta 1h - montaj in exteriorul lampii, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere, marcaj atribuit corespunzator locului de montaj)- marcare iesire la exterior
Corp de iluminat de interior, cu lampi LED, 5W, complet echipat, pentru montaj aparent ,IP min. 20, marcare traseu evacuare, echipat cu kit de siguranta 1h, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere, marcaj atribuit corespunzator locului de montaj)
Corp de iluminat de interior liniar, cu LED 20W, pentru montaj aparent ,IP min. 54, echipat cu kit de siguranta 3h, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere) (iluminat de **securitate pentru continuarea lucrului) - dispersor de policarbonat**
Iluminat pentru cabinetele sc/bi/bd in locuri de munca/ pentru persoanele care trebuie alimentate fără întrerupere: TGD, centrala detectie incendiu
Corp de iluminat de interior liniar, cu LED 40W, pentru montaj aparent ,IP min. 44, echipat cu kit de siguranta 3h, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere) (iluminat de **securitate** pentru intervenție) - dispersor de policarbonat - punct termic
Corp de iluminat de interior liniar, cu LED 40W, pentru montaj aparent ,IP min. 54, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere) – dispersor de policarbonat
Corp de iluminat de interior, cu lampi LED, 15W, complet echipat, pentru montaj aparent ,IP min. 54, iluminat exterior
Aparataj modular 2 module, echipat cu 1 intrerupator x 2 module, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 3 module, echipat cu 2 intrerupatoare x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 3 module, echipat cu 3 intrerupatoare x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 4 module, echipat cu 4 intrerupatoare x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 2 module, echipat cu 1 intrerupator cap scara x 2 module, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 2 module, echipat cu 1 priza 2P+T cu contact de carcasa x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 3 module, echipat cu 1 intrerupator cap scara x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 2 module, echipat cu 1 priza 2P+T cu contact de carcasa x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Intrerupator simplu, pentru montaj aparent, 16AX, 230V
Doza de derivatie centralizatoare, pentru montaj in pereti
Doza de derivatie aparenta etansa
Buton pentru actionarea iluminat de urgenta, aparent, pana la blocare la actionare si deblocare cu cheie (aparent, NO)
CATEGORIA DE IMPORTANTA C
CLASA DE IMPORTANTA III
Pg. Valentin BOCA Ie
verificator nume centrala refirat / expertiza nr. / data
PROIECTANT GENERAL
BAU STARK SRL
PROIECTARE, CONSULTANTA, PROJECT MANAGEMENT
Jud. Ilfov, Chiajna, Str. Rudeni nr. 38, Tel: +40(314) 378 831, +40(314) 378 832
e-mail: office@baustark.ro website: www.baustark.ro
PROIECTANT INSTALATII:
S.C. METRANS ENGINEERING S.R.L.
Bucuresti, Sector 5, ELECTROMAGNETICA BUSINESS PARK, Splaiul Rahovei, nr.266-268 Corp C2, parter, camera 02
CUI RO39543312, J40/9129/2018
e-mail: office@metrans.ro website:www.ma-tra-ns.ro
Cod proiect: BSTK060
SPECIFICATIE NUME SEMNATURA
Beneficiar: SC Conpet SA, cu sediul in Ploiesti, str. Anul 1848, nr. 1-3, jud. Prahova, CUI RO 1300000
Faza proiect: PT
Sef Proiect ARH. IOANA MELENCU
Proiectat ING. LIVIU POPA
Desenat ING. LIVIU POPA
Verificat intern ING. IONEL OPREA
Titlu Proiect: Consolidare, reabilitare termica prin anvelopparea cladirii si refacere finisajelor,lucrari de modernizare si compartimentari interioare, Str. Independentei, nr. 7, mun. Ploiesti, jud. Prahova, nr. cad. 131015
Scara: 1:50
Data:04/19
Titlu Planse: INSTALATII ELECTRICE DE ILUMINAT, NIVEL PARTER
Planse nr.: EI02
4A3 420x1188=0,50m²