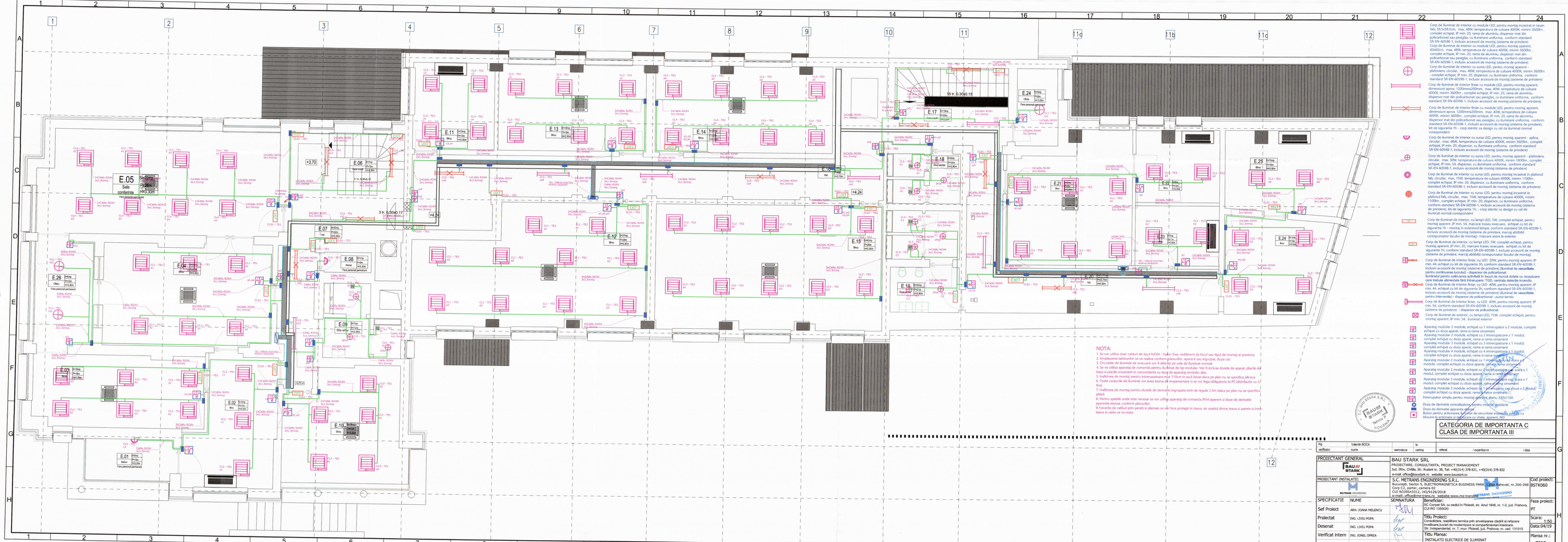
E.05
Sala conferinta
H=3.30m
E.04
E.03
E.02
E.01
E.06
E.07
E.08
E.09
E.10
E.11
E.12
E.13
E.14
E.15
E.16
E.17
E.18
E.19
E.20
E.21
E.22
E.23
E.24
E.25
E.26
+3.70
+4.24
3 tr. 0.30x0.17
15 tr. 0.30x0.15
EXIT
Corp de iluminat de interior cu module LED, pentru montaj incastrat in tavan fals, 59.5x59.5cm, max. 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 sursa 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 linear 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 correspondent
Corp de iluminat de interior cu sursa 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 sursa 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 sursa 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 1% - corp identic ca design cu cel de iluminat normal correspondent
Corp de iluminat de interior, cu lampi LED, 5W, complet echipat, pentru montaj aparent ,IP min. 54, marcare treiaxu evacuare, echipat cu kit de siguranta 1h - montaj in exterioiul lampii, conform standard SR-EN-60598-1, inclusiv accesorii de montaj (sisteme de prindere, marcaj abtibild 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 abtibild corespunzator locului de montaj)
Corp de iluminat de interior liniar, cu LED 20W, 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 continuarea lucrului) - dispersor de policarbonat
Iluminat pentru continuarea activitatii in locuri de munca pentru cu mentinerea 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 intervenetie) - 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 exterior, cu lampă LED, 75W, 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 2 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 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 2 module, echipat cu 2 intrerupatoare cap scara x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 3 module, echipat cu 3 intrerupatoare cap scara x 1 modul, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Aparataj modular 2 module, echipat cu 1 priza cu contact de protectie cap-doza x 2 module, complet echipat cu doza aparat, rama si rama ornament
Intrerupator simplu pentru montaj aparent diam. 232V/10A
Doza de derivatie centralizator pentru montaj ajutatare
Doza de derivatie aparenta etanse
Buton pentru actionarea dispozitivelor de securitate impotriva panicii, pentru blocare la actionare si deblocare cu cheie, aparent, NO
NOTA:
1. Se vor utiliza doar cabluri de tipul N2XH - halon free, indiferent de locul sau tipul de montaj al acestora.
2. Amplasarea tablourilor se va realiza conform planurilor, aparent sau ingropat, dupa caz
3. Circuitele de iluminat de evacuare vor fi alimentate de cele de 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 intrerupatoarele este 110cm in axul dozei daca pe plan nu se specifica altfel.
6. Toate corpurile de iluminat vor avea borna de impamantare si se vor lega obligatoriu la PE (distribuite cu 3 fire).
7. Inaltimea de montaj pentru dozele de derivatie impreuna este de regula 2.3m (daca 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.Trecerile de cabluri prin pereti si planseu se vor face protejat in teava, iar spatiul dintre teava si perete si intre teava si cablu se va matia.
CATEGORIA DE IMPORTANTA C
CLASA DE IMPORTANTA III
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, Cladirea Prahovei, nr.296-298
Corp C2, parter, camera 02
CUI RO39543312, J40/29129/2018
e-mail: office@metrans.ro, website:www.metrans.ro
Cod proiect: BSTK060
Faza proiect: PT
Scara: 1:50
Data:04/19
Plansa nr.: EI03
Beneficiar: SC Conpet SA, cu sediul in Ploiesti, str. Anul 1848, nr. 1-3, jud. Prahova, CUI RO 1350020
Titlu Proiect: Consolidare, reabilitare termica prin anvelopparea cladirii si refacere functionala cu schimbari de destinatie si compartimentari interioare. Str. Independentei, nr. 7, mun. Ploiesti, jud. Prahova, nr. cad. 131015
Titlu Plansa: INSTALATII ELECTRICE DE ILUMINAT NIVEL ETAJ
Specificatie: SEMNATURA
Sef Proiect: ARH. IOANA MILENCU
Proiectat: ING. LIVIU POPA
Desenat: ING. LIVIU POPA
Verificat intern: ING. IONEL OPREA
Proj. verificator: Valentin BOCA
semnatura
scriere
referat
/ expertiza nr.
/ data
4A3 420x1188=0,50m²