

LEGENDĂ / LEGEND:

- 3P+N

Înteruptor automat cu protecție termică și electromagnetice;
Automatic switcher with thermal and electro-magnetic protection;
- 3P

Înteruptor automat cu protecție termică și electromagnetice;
Automatic switcher with thermal and electro-magnetic protection;
- Lămpi semnalizare

Lămpi pentru semnalizarea prezenței tensiunii pe fiecare fază;
Lamps for voltage warning for each phase;
- 1P+N

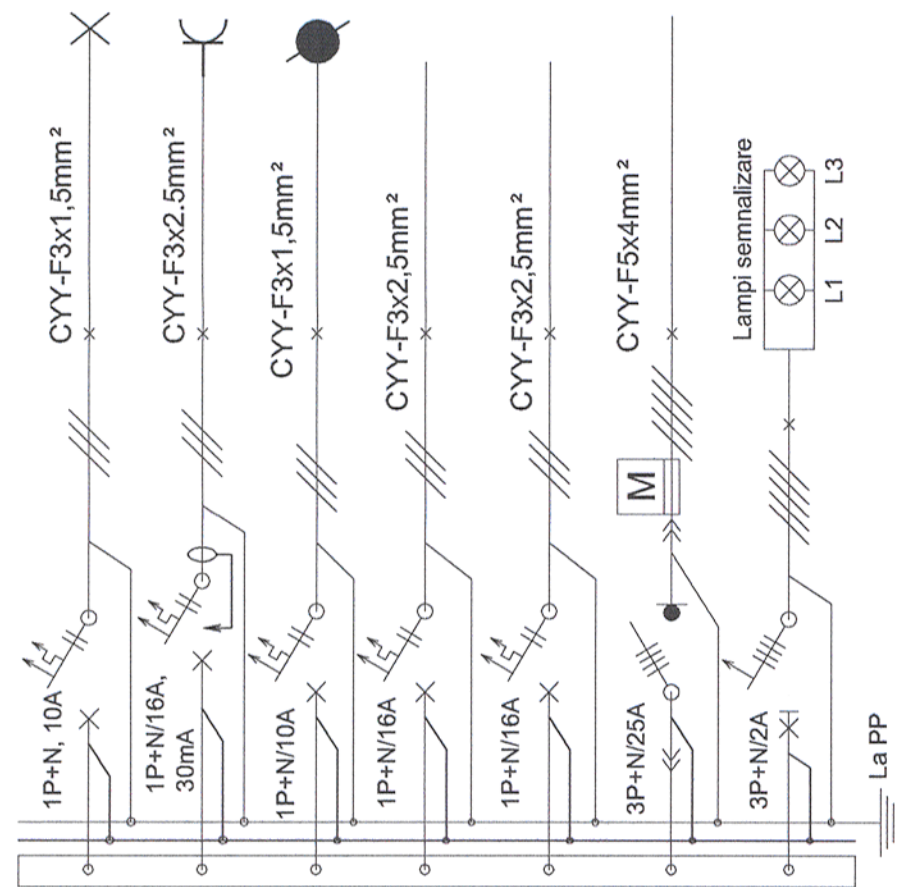
Înteruptor automat cu protecție termică și electromagnetice;
Automatic switcher with thermal and electro-magnetic protection;
- 3P+N

Separator de sarcină tetrapolar debrosabil;
Fore-pole plug-in load disconnect;
- Centrală de măsură parametrilor electrici: Pi, Pa, Pc, I, U, cos φ,
transformator de curent;
Measure devices for electric parameters: Pi, Pa, Pc, I, U, cos φ,
power transformer;
- Fuzibilă plug;
Fusible plug;
- Ampermetru digital, transformator de curent;
Digital ammeter, power transformer;
- Anclanșarea automată a rezervei;
Automatic switching-on of the back-up unit;
- Post de transformare;
Transformer point;
- Racord electric;
Electric connection;
- Cablu cu conductoare de cupru, cu izolație din PVC, cu întârziere marită la propagarea flăcării, 5 conductoare cu secțiunea de 4 mm²;
Cable with copper conductors, PVC insulation, enhanced delay upon flame propagation, 5 conductors having 4mm² section;
- Cablu cu conductoare de cupru, cu izolație din PVC, armătură din bandă de oțel;
Cable with copper conductors, PVC insulation, armature of steel strip;

SCHEMA ELECTRICA MONOFILARA PENTRU TABLOUL ELECTRIC PARTER
MONOFILAR ELECTRICAL SCHEME FOR ELECTRIC PANEL GROUND FLOOR

Circ.	Nr. rec. LL/LP	Pi [kW]	L1	Pi [kW]	L2	L3	Ic	Observații/ Observations
C1	2LL+ 1 exit	0.2	-	0.2	-	-	0.9	Iluminat preză Lights journalism room
C2	2LP	2.0	2.0	-	-	-	10.9	Prize presă Sockets journalism room
C3	1R	0.3	-	-	0.3	1.6	Unități interioare încastate în plafonul fals Ceiling recessed indoor units	
C4	LL/LP	2.0	-	2.0	-	10.9	Rezervă Reserve	
C5	LL/LP	2.0	-	-	2.0	10.9	Rezervă Reserve	
-	ΣPi=	6.5	2.00	2.20	2.30	9	Alimentare Tablou din T.P1 Electric panel supply from T.P1	

T.P-SC2



Notă/ Note:
Schemele monofilare se vor consulta împreună cu planurile de electrice
Orice greșeală sau neconcordanță găsită, executorul are obligația de a
atrage atenția proiectantului, altfel executorul va fi responsabil pentru
acestea.
The single-wire diagrams will be read together with the layouts plans. The
contractor has to draw the attention of the designer with regard to any
error or incongruity encountered, otherwise the contractor will be
responsible for it.

Acest plan anulează și înlocuiește planul nr. PT.03.03.26.IE.05.030
elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.03.03.26.IE.05.030
prepared on 01.2013.

Verificator / Expert Checker / Expert		Semnătura Signature		Referat / Expertiză Report / Expertise		Data Date	
Semnătura Signature		Semnătura Signature		Semnătura Signature		Semnătura Signature	
Beneficiar / BENEFICIARY: 		Beneficiar / BENEFICIARY: 		Beneficiar / BENEFICIARY: 		Beneficiar / BENEFICIARY: 	
Subcontractant / Subcontractor		Subcontractant / Subcontractor		Subcontractant / Subcontractor		Subcontractant / Subcontractor	
Aprobat Approved		Aprobat Approved		Aprobat Approved		Aprobat Approved	
Verificat Checked		Verificat Checked		Verificat Checked		Verificat Checked	
Șef de echipă Team leader		Șef de echipă Team leader		Șef de echipă Team leader		Șef de echipă Team leader	
Expert Cheie Key Expert		Expert Cheie Key Expert		Expert Cheie Key Expert		Expert Cheie Key Expert	
C. Teodorescu		C. Teodorescu		C. Teodorescu		C. Teodorescu	
D.A. Stănescu		D.A. Stănescu		D.A. Stănescu		D.A. Stănescu	
A.M. Baicu		A.M. Baicu		A.M. Baicu		A.M. Baicu	
M. Ciocîrjan		M. Ciocîrjan		M. Ciocîrjan		M. Ciocîrjan	
Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS		Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS		Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS		Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS	
Scara / Scale		Scara / Scale		Scara / Scale		Scara / Scale	
Revizia / Revision		Revizia / Revision		Revizia / Revision		Revizia / Revision	
Cod desen / Drawing Code		Cod desen / Drawing Code		Cod desen / Drawing Code		Cod desen / Drawing Code	
Nr. / No		Nr. / No		Nr. / No		Nr. / No	

Denumire desen / Drawing name:
Schemă monofilară tablou electric parter - Stiația Deva
Deva Station - Monofilar electrical scheme for electric panel - ground floor

Proiect 91
35311.1