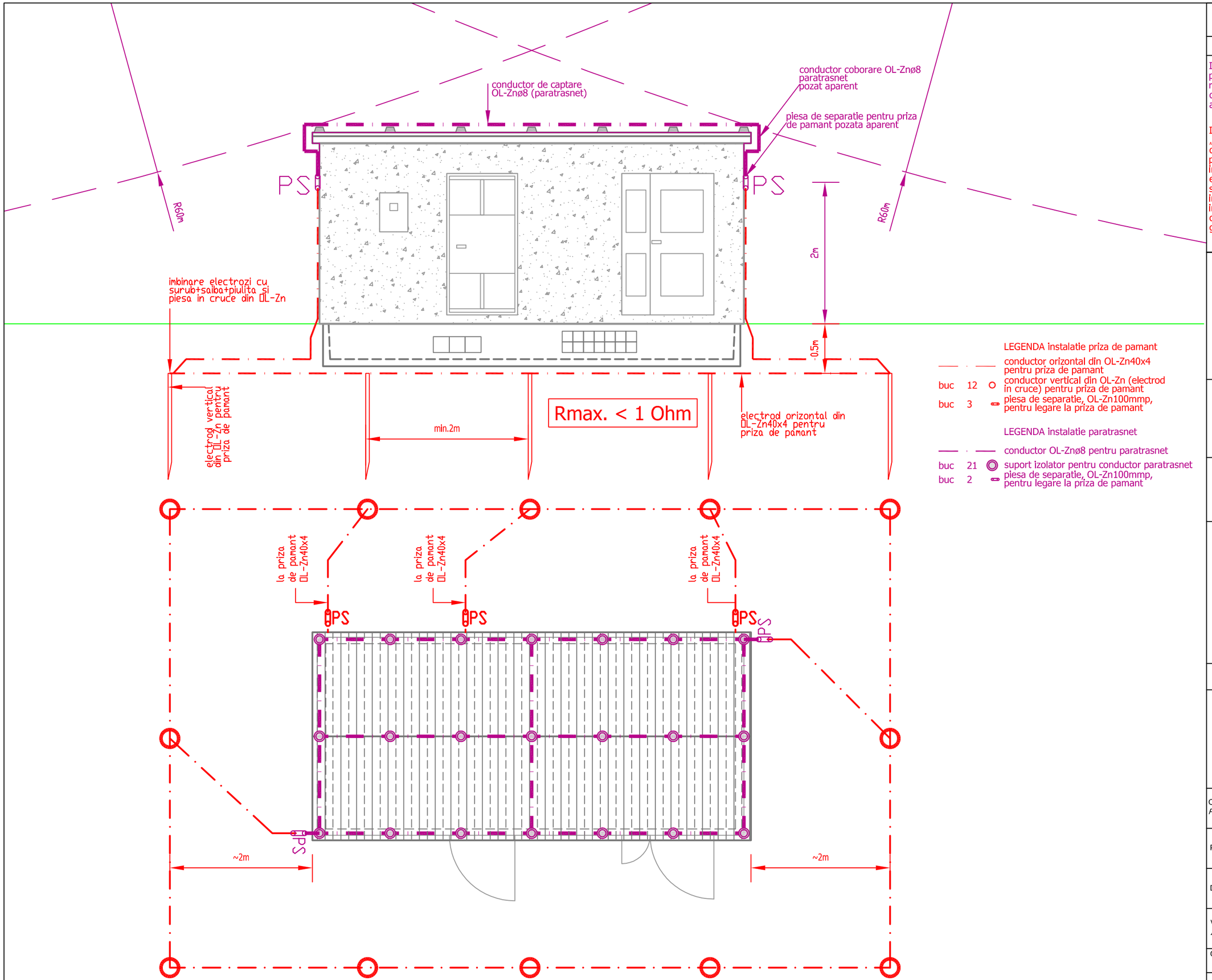


LEGENDA instalatie priza de pamant

conductor orizontal din OL-Zn40x4 pentru priza de pamant

buc 12 conductor vertical din OL-Zn (electrod in cruce) pentru priza de pamant

buc 3 piesa de separatie, OL-Zn100mmp, pentru legare la priza de pamant

LEGENDA instalatie paratrasnet

conductor OL-Znø8 pentru paratrasnet

buc 21 suport izolator pentru conductor paratrasnet

buc 2 piesa de separatie, OL-Zn100mmp, pentru legare la priza de pamant

NOTE

Instalatia de paratrasnet are nivelul de protectie "intarit I", cu dimensiuni ochiuri retea de max. 5x5m si distanta intre coborari de max.10m, pentru care distanta de amorsare (raza sferei fictive) este de 20m.

Instalatia de priza de pamant este de tip „priza de pamant artificiala" cu rezistenta de dispersie de max. 1 Ohm, fiind comuna pentru instalatia de paratrasnet si pentru instalatia electrica si este realizata cu electrozi din OL-Zn batuti vertical in pamant si cu electrozi din OL-Zn40x4 pozati orizontal in pamant la adancimea de 0,5m si interconectati cu piese din OL-Zn fixate in cruce prin imbinari cu surub, saiba, saiba grower, piulita si piese de separatie.

UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

Proiect co-finantat de Uniunea Europeana prin Programul Operational Infrastructura Mare (POIM) 2014-2020 /
Project co-financed by the European Union through the Large Infrastructure Operational Program (POIM) 2014-2020

BENEFICIAR / *BENEFICIARY*

COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
NATIONAL COMPANY FOR ROAD INFRASTRUCTURE ADMINISTRATION

PROIECTANT ASOCIEREA / *DESIGNER ASSOCIATION*

SEARCH CORPORATION SRL EGIS ROMANIA SA

INVESTITIA / *INVESTMENT*

Elaborare Studiu de Fezabilitate si Proiect Tehnic de Execuție pentru Autostrada Suceava-Siret/
Elaboration of Feasibility Study and Technical Execution Project for Suceava-Siret Motorway

FAZA DE PROIECTARE/ *DESIGN STAGE*
S.F. / *F.S.*

SUBSECTIUNEA Km 43+300 / SUBSECTION 43+300 Km

CENTRU DE INTRETINERE SI COORDONARE/
MAINTENANCE AND COORDINATION CENTER

OBIECT 21
POST TRAFO
INSTALATIA DE PARATRSNET
INSTALATIA DE PRIZA DE PAMANT

INSTALATII SI RETELE ELECTRICE
/ *ELECTRICAL INSTALLATIONS AND NETWORKS*

COORDONATOR DE PROIECT/ *PROJECT MANAGER*	A. BUCUR
PROIECTANT / *DESIGNER*	V. TEODORESCU
DESENAT / *DRAWN*	V. TEODORESCU
VERIFICATOR INTERN / *INTERNAL CHECHER*	A.M. MOLDOVEANU
Contract Nr/ *Contract No.* 92/61803/2020	Revizia Nr. *Revision no.:* -
Data/ *Date*: IULIE 2023	Scara/ *Scale*: 1:50
Cod desen / *Drawing Code:* 61803-SF-ISE-CIC-OB21-2	

A3 (420 x 297 = 0.12mp)