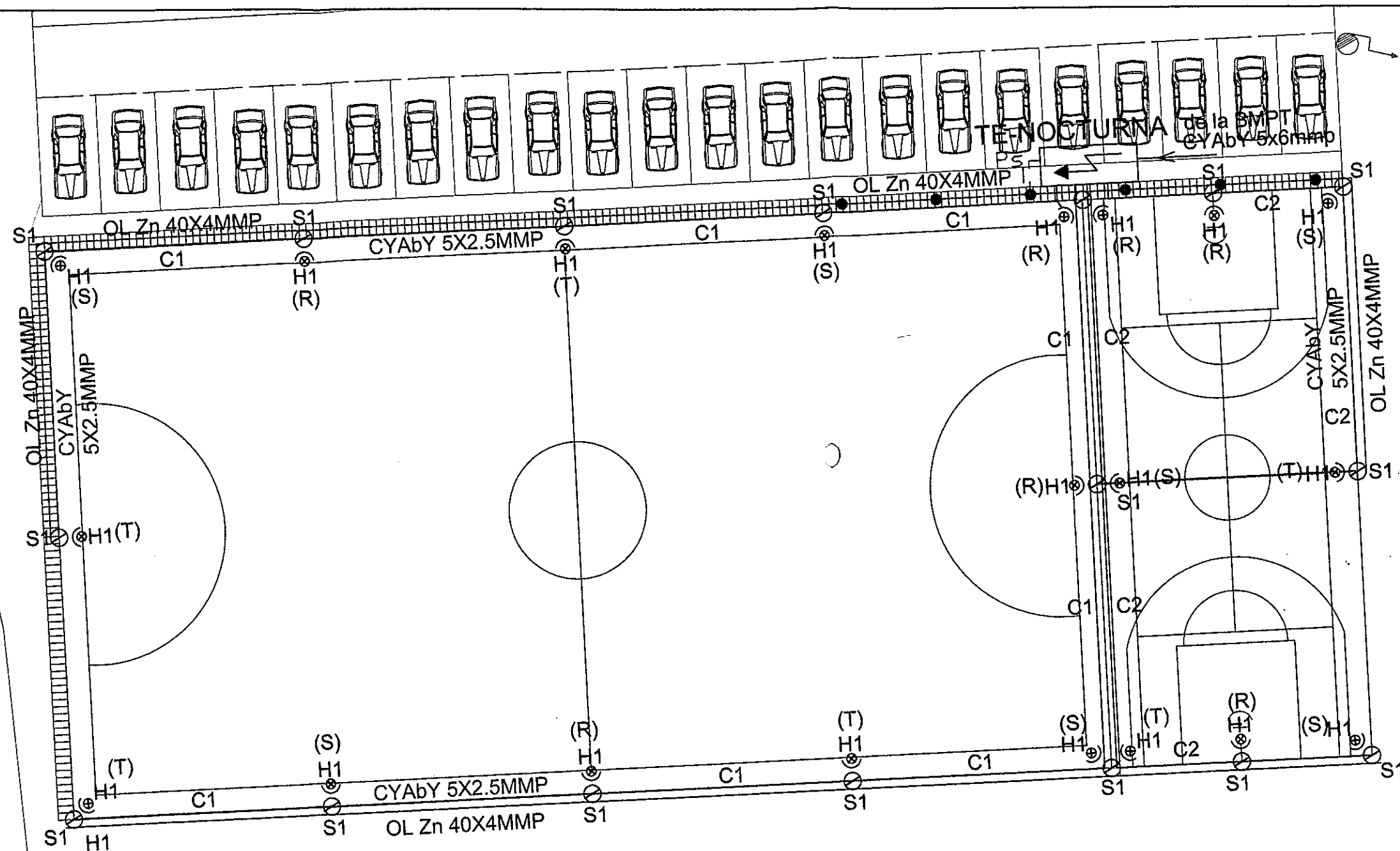
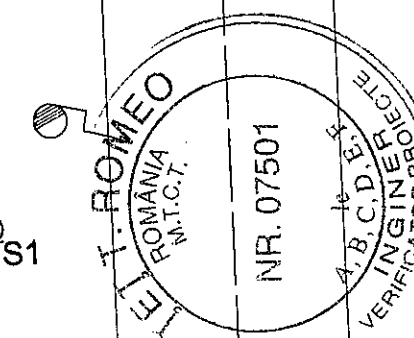




DN 75



NOTA

- Fiecare stalp de iluminat si tablou electric va fi legat la priza de pamant cu platbanda OLZn 40x4mmp;
- Instalatiya electrica de iluminat nocturn se va executa cu cablu de tip CYAbY 5x2.5mmp montat ingropat in pamant la minim 0.8m, protejat cu pat nisip si folie avetizoare;
- Legatura de la cutia de borne de la baza fiecarui stalp de 8m pana la corpurile de iluminat se va realiza cu cablu de tip CYY 3x2.5mmp;
- In cutia de derivatie de la baza fiecarui stalp de 8m vom avea si un disjuncter 6A pentru protectia corpurilor de iluminat;
- La tabloul electric TE-NOCTURNA se va completa priza de pamant cu 6 electrozi OL-Zn 2 1/2 " de 2m si platbanda 40x4mm;
- Legatura dintre electrozi si platbanda se va realiza prin sudare si se va proteja impotriva coroziunii prin vopsirea cu un strat de vopsea anticoroziva si acoperire cu un strat de bitum.
- Rezistenta de dispersie a prizei de pamant va trebui sa fie $R_p < 4 \text{ Ohmi}$, indiferent de conditiile atmosferice si de umiditatea solului, daca valoarea masurata va fi mai mare se va suplimenta numarul de electrozi pana se va obtine valoarea prizei ohmice sub 4ohmi;
- Comanda corpurilor de iluminat nocturn al terenului de fotbal se va realiza cu doua chei selectoare montate pe tabloul TE-NOCTURNA;
- Traversarea utilitatilor de orice fel se realizeaza prin tuburi de protectie;
- In cazul modificarii puterii instalate a circuitelor exterioare (prin modificarea receptoarelor alimentate, sau prin suplimentarea numarului de corpuri, sau a modificarii puterii electrice a corpurilor prevazute in prezentul proiect) se va reface calculul pierderilor de tensiune, iar in cazul depasirii limitei admise, de 3%(pentru instalatiile de iluminat) se va mari sectiunea cablului corespunzator;

LEGENDA

- Cablu CYAbY 5x2.5mmp pozat ingropat in sapatura la minim 0.8m;
- Platbanda OL-Zn 40x4mm;
- S1 - Stalp iluminat nocturn Hutil=8m;
- H1 - Corpuri iluminat echipate cu lampi cu halogenuri metalice 400W, IP65;
- Ps - Piesa de separatie;

ing. Tet Romeo		Ie-A, B, C, D, E, F	Nr. 07501 din 12-11-2016
Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta
Proiectant general:		Beneficiar: Primăria Orasului Nucet, judetul Bihor	
S.C. EXDEPRO S.R.L.		Nr. proiect: 4/2016	
SEDIU: LOC. SARBESTI, NR.102, COM. LUNCA, JUD. BIHOR		Faza: PT	
CUI: 36355896 REG.COM. J5/1450/2016		Piese: -desenate-	
Proiectant specialitate:		Proiect: Amenajare teren sport in Orasul Nucet, judetul Bihor	
SC LEUINVEST SRL		Scara: 1:200	
ATESTAT ANRE NR.11125		2016	
ATESTAT IGSU SERIA A NR.0979		INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE	
Sef proiect	ing. Alin Dota	Plansa: 1E	
Proiectat	ing. Lavinia Leuce		
Desenat	ing. Lavinia Leuce		

