



**LEGENDA:**

S.1.1...S.1.7	Stalp de iluminat cu inaltimea H=+6 m, echipat cu 2 CORPURI DE ILUMINAT CU lampa led LED de 100 W fiecare( pregatite pentru telegestune ), prevazut cu un grad de protectie IP 67.
	Electrod vertical de impamantare, L=1.5 m, montat ingropat
	Electrod orizontal de impamantare, din platbanda OLZn 40 x 4 mm
BMPM	Bloc de masura si protectie monofazat
CAM.	Camera IP SMP BULLET de exterior Alimentare : 12 V Cc / POE Putere maxim absorbita : 10 W Grad de protectie : IP 67 Montaj pe stalp

**NOTA:**  
Priza de pamant va fi realizata din electrod orizontal ( Platbanda OLZn 40 x 4 mm ).  
Traseul platbandei va fi comun cu traseul de cablu, cu mentiunea ca platbanda va fi ingropata in pamant la o adancime de 1.2 m fata de cota terenului amenajat.  
Rezistenta de dispersie a prizei de pamant va fi < 4Ω.  
Caburile utilizate pentru alimentarea cu energie electrica vor fi de tipul CYAbY, respectiv CYY-F pozate in tub de protectie din PEHD, pozate ingropat in pamant la adancimea de -0,9 m fata de cota terenului amenajat in pat de nisip, iar la o adancime de -0,4 m fata de cota terenului amenajat, va fi pozata foia avertizoare.

IN SITUATIILE DE INTERSECȚIE CU CELELALTE TRASEE DE INSTALATII, CABLURILE ELECTRICE SE VOR POZA DEASUPRA, RESPECTAND DISTANȚELE INDICATE IN TABEL SAU MONTATE IN TUBURI DE PROTEȚIE PE PORTIUNEA DE INTERSECȚIE. LA INTERSECȚIA CABLURILOR CU TRASEELE DE GAZE, CABLURILE ELECTRICE SE VOR POZA SUB CONDUCTA DE GAZE CONFORM DISTANȚELOR SAU IN CAZ CONTRAR SE VA MONTA IN TUB DE PROTEȚIE PE O DISTANȚA DE 0.8 M FATA DE INTERSECȚIE CU RASUFLATORI LA AMBELE CAPETE;



pr. general:  
**sc SPORT PLAY SYSTEMS srl**  
Adresa:  
str. Colea Victoriei, nr. 7/19,  
Turda, jud. Cluj,  
Romania  
0040 742 774 046  
office@sportplay.ro

pr. specialitate:  
**sc JONEQ DESIGN&CONSULT srl**  
Adresa:  
str. Alba Iulia nr.28 , Bistrita  
0040 742 406 476  
joneq.dc@gmail.com

nr. pr.:  
**20 | 2023**  
data:  
**11.2023**

beneficiar:  
**Municipiul Targu Mures**  
Adresa:  
str. Parcul Sportiv Municipal, nr. 4, mun.  
Targu Mures, jud. Mures

titlu proiect:  
**Amenajare Skatepark in Parcul Sportiv Municipal, mun. Targu Mures, jud. Mures**  
str. Parcul Sportiv Municipal, nr. 4, mun. Targu Mures, jud. Mures  
titlu plansa:  
**Plan de situatie - Instalatii electrice**

sef proiect:  
**arh. Mihail Balas**  
proiectat:  
**ing. Ionut IACOB**  
desenat:  
**ing. Ionut IACOB**

scara:  
**1:500**  
faza:  
**C.U.**

nr. plansa:  
**IE.01**