**Anexa nr. 2**

 Aprobat

Primar: Dumitru Dorin Tabacariu

 **TEMA DE PROIECTARE**

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

.1.Denumire obiectiv de investiții: **,,Amenajare Loc de joacă pentru copii, Parc Tei, localitatea Ion Creangă, comuna Ion Creangă, Județul Neamț"**

1.2.Ordonator principal de credite: Comuna Ion Creangă;

1.3.Beneficiarul investiției: Comuna Ion Creangă;

1.4.Elaboratorul temei de proiectare: Ing. Sergiu Arhip – Compartiment Urbanism și Amenajarea Teritoriului din cadrul Primăriei Ion Creangă;

2. Date de identificare a obiectivului de investiții

2.1. Terenul pe care se propune investiția studiata aparține domeniului public si este încadrat in intravilanul localității.

In vecinătatea investiției propuse se afla Terenul de minifotbal, Vestiare teren sport, Parcul Tei, drum județean.

2.2. Particularități ale amplasamentului propus pentru realizarea obiectivului de investiții

Terenul ce urmează a fi ocupat de investiție ocupă o suprafață definitivă de 100 mp .Suprafața teren măsurată: 10983 mp conform CF nr. 55180 UAT Ion Creangă

Zonele Învecinate:

La nord: Teren Minifotbal si teren primărie

La vest: str. I.C Brătianu – DJ 207D

La sud: str. Cramei , str. IC Brătianu – DJ 207D

La est: str. Cramei

Obiectivul de investiții propus din punct de vedere tehnic şi funcțional

Proiectul propune, conform temei de proiectare, amenajarea unui spațiu de joaca pentru copii împrejmuit.

Amenajarea locului de joaca pentru copii este necesara pentru crearea unui mediu propice stimulării invaginației, sociabilității, dezvoltării fizice si a abilitaților de coordonare motrice.

Toate elementele de joaca pentru copii vor fi realizate in conformitate cu standardele Europene EN 117 6-partea 1-7, care cuprind regulile si cerințele de siguranță generale si metodele de testare, privind leagănele, toboganele, balansoarele, precum si aspectele privind instalarea, inspecția, întreținerea si exploatarea acestora. De asemenea echipamentele precum si lucrările de amenajare a parcului de joaca trebuie sa respecte cerințele de securitate prevăzute in HG 1102/2002, precum si prescripțiile tehnice ale PT R 19/2002.

Lucrări propuse: Amenajare loc de joaca pentru copii; Dotarea cu echipamente specific; Dotarea cu mobilier urban; Construire împrejmuire perimetrală

2.3.Cadru legislativ aplicabil

Toate elementele de joaca pentru copii vor fi realizate in conformitate cu standardele Europene EN 1176 - partea 1-7, care cuprind regulile si cerințele de siguranță generale si metodele de testare, privind leagănele, toboganele, balansoarele, precum si aspectele privind instalarea, inspecția, întreținerea si exploatarea acestora. De asemenea echipamentele precum si lucrările de amenajare a parcului de joaca trebuie sa respecte cerințele de securitate prevăzute in H 1102/2002, precum prescripțiile tehnice ale PT R 19/2002.

Sistemul calității in proiectare are la baza prevederile din legea 10/1995 - privind calitatea in construcții si cele din HG925/l 995 - Regulament de verificare si expertizare tehnica a proiectelor, a execuției lucrărilor si construcțiilor. Materialele vor respecta prevederile din: HG nr. 766/1997, Legea 10/1995 privind obligativitatea folosirii materialelor agrementate, Legea 608/2004 privind evaluarea conformității materialelor si Ordinul M.T.C.T. nr. 1558/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind atestarea conformității produselor pentru construcții, Hotărârea nr. 622/21 apr. 2004 modificata cu HG 796/2005 privind stabilirea de introducere pe piața a produselor pentru construcții.

Evaluarea impactului asupra mediului înconjurător se bazează pe: Directiva consiliului 97/11/EC, OUG 9/2016 protecția mediului, Directivele 87/337EC si 97/11/EC.

Pe durata execuției lucrărilor se vor respecta următoarele:

- Norme specifice de protecția muncii pentru exploatarea si întreținerea drumurilor si podurilor, indicativ 79/1999

- Norme de prevenirea si stingerea incendiilor si dotarea cu mijloace tehnice de stingere pentru unitățile M.L.P.T.L. indicativ NP073-02

- Legea nr. 319/2007 a securității si sănătății in munca

- Legea nr. 307/2006 (modificata cf. OUG nr. 70/2009) privind apărarea împotriva incendiilor

- Legea nr. 194/2005 a protecției muncii

Întocmit,

Ing. Sergiu Arhip