
**EXECUTIE LUCRARI in cadrul proiectului initulat <AMENAJARE
CENTRU CIVIC, COMUNA INTREGALDE, JUD. ALBA>**

I.D.: 70559188

Data publicarii 27.06.22

Coduri CPV 45000000-7

Pretul estimativ: 225.246,96 RON - 225.246,96 RON

Descriere: Aceasta achizitie face parte din proiectul intitulat <AMENAJARE CENTRU CIVIC, COMUNA INTREGALDE, JUD. ALBA>. Proiectul mentionat anterior este finantat prin intermediul bugetului local al Comunei Intregalde, jud. Alba. Se propun urmatoarele lucrari: Amenajare alei carosabile și parcare: Se propune un acces in incinta din DJ107K, situat in axul intrarii in primarie. In dreapta lui, adiacent unui zid aferent fostei brutarii (cladire dezafectată), se propune un pachet de 8 parcaje pentru autoturisme. Amenajare alei pietonale: Se propune o alee pietonală, cu o forma serpuită, avand o latime de 1,2m. Aceasta separa zona mineralizata de zona verde. Amplasare mobilier urban: Bancile se vor amplasa in fata troitei, dispuse in doua, respectiv patru rânduri. Ele se vor realiza din lemn, in stil rustic. Corpurile de iluminat pt pietonal vor fi amplasate la un interax de 5 ml, in dreptul aleilor amenajate, conform planului de situatie. Se va realiza si iluminarea ansamblului Troței și a totemuluicu reflectoare amplasate pe sol. Parcarea va fi iluminată cu ajutorul a doua felinare amplasate in spatiile verzi de la cele doua extremitati ale ei. Cosurile de gunoi sunt amplasate in zonele aleilor. Totem publicitar si Troiță: categorie de importanta D-reduca. In zona stangă a intrarii in incintă se va amplasa un totem publicitar realizat din bърne de lemn chertate care sunt sprijinite pe 3 ziduri din piatră amplasate in colturile constructiei. In cadrul incintei amenajate se va amplasa o Troiță din lemn pe un soclu din beton placat cu piatra cu baza de 1,0m X 1,0m, Instalatii electrice -Iluminatul exterior - In incinta iluminatul se va realiza cu 2 stalpi metalici ornamentali cu inaltimea de 4 m deasupra pamantului echipati cu un corp de iluminat cu sursa LED cu puterea de 40W si gradul minim de protectie IP65. Aprinderea acestora se face din firida de distributie prin punctul de aprindere. Stalpii se vor monta in fundatie turnata cu beton iar la trecerea cablurilor prin aceasta spre compartimentul de conexiuni se va proteja in tub de protectie din PVC profil greu. Corpurile de iluminat vor fi formate din: - compartiment optic format dintr-o carcasa din polipropilena armata cu fibra de sticla ; - un dispersor de policarbonat cu garnitura de cauciuc siliconic; - flitru anticondens intre compartimentul optic si aparataj; - stut de prindere. Compartimentul optic va avea gradul de protectie IP 65, iar compartimentul aparataj va avea gradul de protectie IP 43. Clasa de izolare a corpurilor de iluminat este II. Alimentarea stalpilor de iluminat se face cu cablu de energie CYAbY3x1.5 mmp montat ingropat in pamant iar comanda iluminatului se face printr-un ceas programator montat in tabloul TE. La subtraversarea cailor de acces cablul va fi protejat corespunzator in tub PVC profil greu avand diametrul de 32 mm. La intersectia cu alte rețele (telefonie, gaz, apă, canalizare) cablul electric va fi protejat in tub PVC avand diametrul de 32 mm. Alimentarea proiectoarelor si ale corpurilor de iluminat de tip gradina cu hmax=1,20cm se face din tabloul TE cu cablu CYAbY3x1.5 mmp printr-un circuit separat montat ingropat in pamant si protejat cu intrerupatoare automate P+N/10A. Alimentarea prizei incastrate in pamant se va face din tabloul TE cu cablu CYAbY3x2.5 mmp printr-un circuit separat montat ingropat in pamant si protejat cu intrerupatoare automate. Cablurile in pamant, vor fi pozate serpuit in sant pe un strat de pamant sau nisip si acoperite cu pamant (granulatie maxima 2 mm) sau nisip, cu grosimea totala de la fundul santului pana la stratul avertizor din benzi cu inscriptie avertizoare de cel putin 20 cm. Umplutura se va realiza cu pamantul rezultat din sapatura, din care s-au indepartat corpurile ce ar putea produce deteriorarea cablurilor. Terenul pe care se propune investitia este in proprietatea comunei Intregalde, facand parte din domeniul public al acestuia. Amenajarea terenului presupune, realizarea: • aleilor pietonale; • parcarii auto; • locului destinat troitei; • spatiului verde format din zona inierbata si spatii plantate; Corpurile de iluminat se vor echipa cu surse LED de max. 40 W pentru cei de tip stradal si max. 10 W pentru cei de tip gradina cu hmax=1,2m. Stratul de pietris utilizat va fi din piatra sparta. Bancile din lemn vor fi tratate impotriva intemperiiilor prin lac de calitate superioara in cel putin 2 straturi. Organizarea de santier. Planul de organizare de santier cuprinde principalele amenajari pentru desfasurarea in bune conditii a activitatii pe santier si anume: -birou sef santier; -zona depozitare materiale de constructii; -toaleta existenta; -punct PSI; - tablou racord electric; -racord apa; La intrarea in santier va exista un panou indicator, ce va cuprinde toate informatiile necesare cunoasterii antreprenorului, a investitiei. Santierul va fi imprejmuit pe toata durata functionarii pentru a impiedica circulatia persoanelor straine din exterior si evitarea producerii accidentelor. Constructorul va fi dotat cu utilaje de mecanizare si scule necesare transportului pe orizontala a materialelor. Se va amenaja un punct de lucru P.S.I. care este dotat cu: lada de nisip, galeti, rangi, lopeti si tarnacoape. Alimentarea cu apa se va asigura de la hidroforul din incinta dispensarului alaturat. Alimentarea cu energie electrica se va realiza din tabloul existent al primariei. Solutia tehnica prevazuta pentru realizarea proiectului este detaliata in Proiectul tehnic nr. 16/2021 elaborat de catre SC BIROU DE PROIECTARE FLESCHEIN SRL.
