

MEMORIU GENERAL DE PREZENTARE

1.INTRODUCERE:

1.1.Date de recunoastere a documentatiei

**Denumirea lucrării : PUZ CONSTRUIRE CAPELĂ ÎN
LOCALITATEA CENALOŞ, COMUNA SÂNIOB**
Com.Sâniob, sat Cenaloş, jud.Bihor , nr.cad.53773

Beneficiar

: COMUNA SÂNIOB

Proiectant

: S. C. CID ARHITECT DAN COSTA SRL

Data elaborării

: august 2023

1.2.Obiectul PUZ :

Solicitări ale temei -program :

În urma temei program acordate între proiectant si beneficiar , s-a concretizat obiectul prezentei lucrări , care constă în construirea unei capele mortuare în localitatea Cenaloş comuna Sâniob nr.cad. 53773 judetul Bihor . Terenul se găsește parțial în intravilan si restul în extravilan.

Prevederi ale programului de dezvoltare a localității pentru zona studiată:

Programul de dezvoltare al localității este concretizat în Planul urbanistic general si Regulamanetul local de urbanism existente . Conform certificatului de urbanism eliberat de Comuna Sâniob nr.1635 din 04.07.2023, perimetrul studiat se găsește în parțial în extravilan.

Situația existentă :

Terenul studiat,are o suprafață totală de 2370,00 mp conform planului cadastral anexat din care 532,00 mp se găsesc în intravilan, conform PAD si Extras de carte funciară 53773/Sâniob.

Perimetru studiat are două fronturi stradale și anume unul 6,00 metri la DC 2 A cadastrat cu nr. cad 53 135 și unul de 13,21 metri liniari la drumul cadastrat cu nr.cad.53333.

Vecinatatile terenului sunt :

- Est : drumul cadastrat cu nr.cad.53 333

-Vest : drumul comunal DC 2 A, cadastrat cu nr.cad.53 135.

- Sud : o parte din cimitir, terenuri aflate în extravilan precum și terenuri aflate în intravilan

- Nord : terenuri aflate în intravilan si parțial extravilan

1.3.SURSE DOCUMENTARE:

Listă studiilor și proiectelor elaborate anterior PUZ :

Terenul luat în considerare pentru amplasarea infrastructurii de tip capelă se află în teritoriul administrativ al localității Cenaloș, parțial în intravilan. Capela se va edifica pe portiunea de teren aflată în intravilan.

Listă studiilor și proiectelor elaborate concomitent cu PUZ :

Concomitet cu prezentul plan urbanistic zonal , s-a efectuat un plan cadastral vizat OCOT , pentru identificarea perimetrului studiat . Aceasta este anexat la documentatie.

Date statistice :

Din concluziile acestor studii cu privire la organizarea zonei se desprinde oportunitatea amplasării infrastructurii de tip capelă mortuară, cu anexele aferente,parcări , alei și platforme carosabile.

2-STUDIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII :

2.1.EVOLUTIA ZONEI :

Date privind evolutia zonei :

Localitatea Sâniob datează încă din anul 1169 când se cunoaște prima atestare .

Caracteristici semnificative ale zonei ,relationate cu evolutia localitatii :

De-a lungul istoriei , asezămîntul s-a dezvoltat treptat , evolutia lui fiind legată de emanciparea cetății și apoi a orașului Oradea fata de care se gaseste la aproximativ 30 de km.

Potential de dezvoltare:

Potentialul de dezvolatate al localității este moderat.

Resursele de muncă principale sunt cele de pe plan local , respectiv activitățile agricole , parțial cele economice , comertul și serviciile .

2.2.ÎNCADRAREA ÎN LOCALITATE :

Pozitia zonei față de intravilanul localității :

Zona luată în studiu se află în intravilanul localității în UTR 1 subzona L2b parțial și restul în extravilanul localității.

Relationarea zonei cu localitatea, sub aspectul pozitiei , accesibilității cooperării în domeniul edilitar ,servirea cu institutii de interes general:

Prin prezenta documentatie se urmăreste amplasarea unei infrastructuri de tip capelă pe amplasamentul perimetrului studiat pe portiunea aflată în intravilan.

Accesul la parcelă se va face direct din DC 2 A, precum și din drumul agricol cadastrat .

Referitor la domeniul edilitar, zona are în prezent alimentare cu energie electrică, canalizare și alimentare cu apă în imediata vecinătate.

2.3.ELEMENTE ALE CADRULUI NATURAL :

Elemente ale cadrului natural ce pot interveni în modul de organizare urbanistică : relieful , reteua hidrografică , clima conditiilor geotehnice riscuri naturale.

Relieful în zona studiată are configurația de cîmpie .

Perimetru de 2370,00 mp pe care urmează să se înființeze capela, în prezent are destinația de teren liber de construcție .

Referitor la climă și condițiile geotehnice menționăm că zona se integrează condițiilor de climă caracteristice vestului țării , acela de temperat continental cu patru anotimpuri.

Zona studiată conform indicativului P 100-92 este zonă seismică de calcul E cu valoarea coeficientului $K_s = 0,12$ și perioada de colt de 0,7 secunde.

2.4.CIRCULATIA :

Aspecte critice privind desfășurarea în cadrul zonei , a circulației rutiere ,feroviare , navele ,aeriene:

Terenul pe care urmează să se amplaseze capela are două fronturi stradale și anul unul 6,00 metri la DC 2 A cadastrat cu nr. cad 53 135 și unul de 13,21 metri liniari la drumul cadastrat cu nr.cad.53333.

Accesul se va realiza exclusiv din drumul cadastrat cu nr.cad.53333, prin racord simplu.

Surgerea apelor pluviale se va face în rigolele pluviale amplasate între frontalul parcelei și stradă.

În cadrul comunei Sâniob, circulația se face pe căi rutiere modernizate parțial.

Pentru circulația pietonală , în prezent există în cadrul intravilan al satului Cenaloș , străzi cu trotuare.

Transportul călătorilor se face cu autobuze și mijloace proprii, autoturisme și microbuze.

Se va avea în vedere efectuare unor amenajări pentru eliminarea punctelor critice existente pe trasee, respectiv a punctelor de conflict.

Capacitatea de transport , greutăți în fluentă circulației , incomodări între tipurile de circulație , precum și dintre acestea și alte funcțiuni ale zonei , necesități de modernizare a traseelor existente și de realizare a unor artere noi , capacitați și trasee ale transportului în comun, intersecții cu probleme , priorități.

Capacitatea de transport și greutățile în fluentă circulației , se reduc la mijlocul de transport în comun , autobuzul , precum și la mijloacele de transport proprii ale cetătenilor , sens în care nu se pune problema unor greutăți în fluentă circulației și nici a incomodării între tipurile de circulație.

2.5.OCUPAREA TERENURILOR:

Principalele caracteristici ale funcțiunilor ce ocupă zona studiată.

În prezent , zona studiată este liberă de construcții.Terenul are destinația de teren aflat în intravilan și parțial în extravilan.

Parcelela studiată este în proprietatea publică a comunei Sâniob.

Relationări între funcțiuni

Prin prezenta lucrare se va propune inserarea unei subzone cu destinatia Gcc -gospodărie comunala, cimitire(capele) in cadrul UTR 1, prin extinderea acestuia, pe portiunea de teren aflata in intravilan.

Gradul de ocupare al zonei cu fond construit :

Teritoriul cu suprafata de 2370,00 mp nu este ocupat de constructii.

Gradul de ocupare al terenului este zero.

Aspecte calitative ale fondului construit:

Nu este cazul .

Asigurarea cu servicii a zonei , in corelare cu zonele vecine:

In prezent zona studiată nu este dotată cu servicii.

Asigurarea cu spatii verzi:

Se vor amenaja spatii verzi in jurul constructiilor propuse , acestea reprezentind minim 50 % din suprafata totala a terenului luat in studiu.

Existenta unor riscuri naturale in zona studiată sau in zonele vecine:

Atât perimetru studiat cît și zonele limitrofe NU sunt sub limita de incidentă a unor riscuri naturale .

Principalele disfunctionalități:

Nu putem discuta despre disfunctionalități majore.

2.6.EHIPAREA EDILITARĂ :

Stadiul echipării edilitare a zonei , in corelare cu infrastructura localității (debite si retele de distributie apă potabilă, retele de canalizare , retele de transport energie electrică, retele de telecomunicatie,surse si retele alimentare cu căldură, posibilități de alimentare cu gaze naturale):

Zona studiată are alimentare cu apă curentă menajeră în directă vecinătate.

Sistemul de canalizare al localității se găsește în vecinătatea perimetrului studiat.

Terenul dispune de alimentare cu energie electrică, în imediata vecinătate.

La capitolul retele de telecomunicatii putem aminti reteua de telefonie Romtelecom fix precum și DIGI , dar și acoperire pentru toate retelele de telefonie mobilă.

Încălzirea se va realiza prin sistem propriu cu centrală termică proprie .

În prezent nu există retea de alimentare cu gaz.

2.7.PROBLEME DE MEDIU :

Relatia cadru natural -cadrul construit:

Conform Ordinului comun al MAPPN nr. 214/RT/1999 și MLPAT nr. 16/NN/1999 , problemele de mediu se tratează în cadrul unor analize de evaluare a impactului asupra mediului , incluse planurilor de amenajare a teritoriului și planurilor de urbanism.

Cadrul natural în situația noastră este cel de teren intravilan și parțial în extravilan, liber de constructii.

Cadrul construit va fi cel de constructii de tip capelă mortuară.

Evidențierea riscurilor naturale și antropice :

Referitor la evolutia si variabilitatea biologică a omului în corelatie cu conditiile naturale si social culturale , precum si riscurile naturale , acestea nu se pot evidenția , avându-se în vedere caracterul propus al zonei.

Marcarea punctelor si traseelor din sistemul căilor de comunicatii si din categoriile echipării edilitare ce prezintă riscuri pentru zonă:

Nu avem căi de comunicatii sau trasee edilitare care pun în pericol zona.În momentul dotării perimetrlui studiat cu astfel de dotări se va studia impactul lor asupra mediului.

Evidențierea valorilor de patrimoniu ce necesită protecție:

Nu este cazul.

Evidențierea potentialului balnear si turistic :

Perimetru studiat nu are potential balnear si nici turistic.

2.8.OPTIUNI ALE POPULATIEI :

Se va parcurge etapa de informare a populatiei , în conformitate cu legislatia in vigoare.

3.PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ :

3.1.PREVEDERI ALE PUG:

Perimetru studiat se gaseste în intravilan si parțial în extravilan-comuna Sâniob sat Cenaloș.

3.2.VALORIZAREA CADRULUI NATURAL :

Tema de proiectare stabilită de comun acord cu beneficiarul prevede amplasarea unei infrastructuri de tip capelă mortuară .

3.3.MODERNIZAREA CIRCULATIEI :

Organizarea circulatiei si a transportului în comun :
Parcela studiată va avea acces din drumul communal DC 2 A , prin racord simplu.

**3.4.ZONIFICAREA FUNCTIONALĂ -REGLEMENTĂRI ,
BILANT TERRITORIAL , INDICI URBANISTICI:**

Prezenta documentație reglementează următoarele:

- CONTRUIRE CAPELĂ și constituirea SUBZONEI GCc în cadrul UTR 1 pe terenul situat în sat Cenaloș comuna Sâniob nr.cad. 53 773, județul Bihor pe portiunea de 532,00 mp aflată în intravilanul localității
- accesul la perimetru studiat, atât pietonal cât și carosabil, se va realiza din drumul cadastrat cu nr.cad. 53 333
- perimetru studiat are două fronturi stradale și anume unul 6,00 metri la DC 2A cadastrat cu nr. cad 53 135 și unul de 13,21 metri liniari la drumul cadastrat cu nr.cad.53333.
- regimul de inaltime maxim popus va fi maxim P+ 1 E (parter+etaj)
- limita de implant construcții va fi de minim 6,00 metri de la frontul stradal cu drumul cadastrat cu nr.cad.53333
- retragerea spate va fi de minim 1,00 metri pe portiunea de intravilan si minim 46,00 metri până la mejdia spate

-retragerile laterale vor fi de minim 1,00 metri stanga și minim 2,00 metri dreapta cu respectarea obligatorie a Codului Civil
-se va respecta limita de protecție de minim 6,00 metri de la dumul comunal
-se va respecta limita de protecție sanitată de minim 100,00 metri până la prima locuință în conformitate cu Legea 102/2023
-POT maxim admis va fi de 30 % si CUT maxim de 0,6.
-se vor amenaja locuri de parcare cu respectarea HG 525/96. și anume minim 4 locuri
-ca amenajări exterioare vom avea spațiile verzi , conform legislației în vigoare în procent de minim 50 % din suprafața terenului.
-alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua localității
-alimentarea cu energie se va realiza din rețeaua existentă
-canalizarea va fi condusă în sistemul de canalizare al localității
-alimentarea cu căldură se va realiza din sisteme proprii, inclusiv prin folosirea energiei solare
-deșeurile de tip menajer se vor colecta selectiv, în pubele speciale și vor fi colectate pe bază de contract de societatea locală de salubrizare.
-poarta de acces carosabil va avea dimensiunea de minim 6,00 metri iar împrejmuirile vor avea H max 2,5 metri cu soclu opac de 0,80 metri transparent spre spatiul public și transparent sau opac spre vecinătățile laterale.

3.6.DEZVOLTAREA ECHIPĂRII EDILITARE :

În prezent terenul supus atenției are alimentare cu apă curentă menajeră în vecinătatea apropiată.Se propune racordarea construcției la aceasta rețea.

Canalizarea se va asigura prin deversarea în sistemul de canalizare al localității.

Încălzirea se va face cu centrală termică proprie.

Energia electrică se va asigura prin racordarea la rețeaua existentă la frontul străzii.

3.7.PROTECTIA MEDIULUI :

Din punct de vedere al protecției mediului se vor avea în vedere următoarele aspecte:

- diminuarea până la eliminare a surselor de poluare din emisii și deversări
- prevenirea producerii riscurilor naturale
- depozitarea controlată a deșeurilor în spații special amenajate de către primăria locală
- plantarea de zone verzi

-eliminarea disfuncționalităților din domeniul căilor de comunicație și a retelelor edilitare majore.

3.8.OBIECTIVE DE UTILITATE PUBLICĂ:Caracterul zonei fiind cel de zona cimitire/capelă și avându-se în vedere caracterul constructiei propuse , mentionam faptul ca se vor prelua elementele obiectivelor de utilitate publică deja existente pe terenurile limitrofe.

4.CONCLUZII:

Prezenta documentație reglementează următoarele:

- CONTRUIRE CAPELĂ și constituirea SUBZONEI GCc în cadrul UTR 1 pe terenul situat în sat Cenaloș comuna Sâniob nr.cad. 53 773, județul Bihor pe porțiunea de 532,00 mp aflată în intravilanul localității
- accesul la perimetru studiat, atât pietonal cât și carosabil, se va realiza din drumul cadastrat cu nr.cad. 53 333
- perimetru studiat are două fronturi stradale și anume unul 6,00 metri la DC 2A cadastrat cu nr. cad 53 135 și unul de 13,21 metri liniari la drumul cadastrat cu nr.cad.53333.
- regimul de înaltime maxim popus va fi maxim P+ 1 E (parter+etaj)
- limita de implant construcții va fi de minim 6,00 metri de la frontul stradal cu drumul cadastrat cu nr.cad.53333
- retragerea spate va fi de minim 1,00 metri pe porțiunea de intravilan și minim 46,00 metri până la mejdia spate
- retragerele laterale vor fi de minim 1,00 metri stanga și minim 2,00 metri dreapta cu respectarea obligatorie a Codului Civil
- se va respecta limita de protecție de minim 6,00 metri de la dumul comunal
- se va respecta limita de protecție sanitată de minim 100,00 metri până la prima locuință în conformitate cu Legea 102/2023
- POT maxim admis va fi de 30 % și CUT maxim de 0,6.
- se vor amenaja locuri de parcare cu respectarea HG 525/96. și anume minim 4 locuri
- ca amenajări exterioare vom avea spațiile verzi , conform legislației în vigoare în procent de minim 50 % din suprafața terenului.
- alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua localității
- alimentarea cu energie se va realiza din rețeaua existentă
- canalizarea va fi condusă în sistemul de canalizare al localității
- alimentarea cu căldură se va realiza din sisteme proprii, inclusiv prin folosirea energiei solare
- deșeurile de tip menajer se vor colecta selectiv, în pubele speciale și vor fi colectate pe bază de contract de societatea locală de salubrizare.

- poarta de acces carosabil va avea dimensiunea de minim 6,00 metri iar împrejmuirile vor avea H max 2,5 metri cu soclu opac de 0,80 metri transparent spre spatiul public și transparent sau opac spre vecinătățile laterale.
- referitor la finisaje subliniem că acestea vor avea un nivel calitativ ridicat
- modul de integrare al investitiei va fi supus atentiei Consiliului Local al Comunei Sâniob
- prezentarea consecintelor economice si sociale va fi asumata de primaria localitatii si se va face in paralel informarea populatiei , in conformitate cu legislatia in vigoare
- vor fi notificati în scris vecinii direct afectati iar propunerea de amplasare a constructiilor va fi afișată la sediul primariei , precum si pe site pe internet
- referitor la categoriile de costuri , beneficiarul va prezenta o detaliere exacta a acestora defalcat pe sarcini ce vor cădea in cadrul autoritatilor locale si altele ce vor fi suportate de investitori privati
- se vor respecta distantele minime necesare interventiilor în caz de incendiu
- se va asigura acces carosabil pentru colectarea deseurilor

POT maxim admis = 30 %

CUT maxim admis = 0,6.

Echiparea edilitară se va face pe cheltuiala proprietarului.

Toate aceste prevederi sunt reglementate în planşa 03/U-Reglementări.

Întocmit : arh. COSTA IOAN DAN



REGULAMENT LOCAL DE URBANISM AFERENT P.U.Z. ELABORAT

Prescriptii generale

I.DISPOZITII GENERALE

a.-Scopul regulamentului local de urbanism aferent PUZ

Regulamentul local de urbanism aferent PUZ este o piesa de baza pentru aplicarea PUZ , acesta prezentînd detaliile reglementărilor din PUG , fiind o prezentare a construibilităii si utilizării terenului. Prevederile RLU sunt obligatorii pentru perimetru studiat în PUZ.

b.-Date legate de baza legală a elaborării

La baza elaborării RLU aferent PUZ stau următoarele:

-Legea 50 /1991 , legea 453/2001 , pentru modificarea si

completearea Legii 50/91

-R.G.U. aprobat prin H.G.R. nr. 525/1996 si Ghidul de aplicare al

R.G.U. , aprobat prin Ordinul M.L.P.A.T. nr. 21/N/10.04.2000

-Reglementările cuprinse în P.U.G.

c.Domeniul de aplicare

Regulamentul aferent PUZ este elaborat pentru detalierea si completarea regulamentului PUG al localității .Prin această documentație se formulează recomandări si se detaliază elemente ce urmează a fi aplicate ulterior.

După aprobarea RLU , aceata împreună cu PUZ , constituie act de autoritate al administtratiei publice locale si pe baza acestora se eliberează certificatele de urbanism si autorizatiile de constructie în zona studiată.

II.REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

a.Reguli cu privire la siguranta constructiilor si la apărarea interesului public

Referitor la perimetru studiat , pentru întocmirea proiectului tehnic se va solicita studiu geotehnic pentru fiecare constructie în parte , conform legislatiei în vigoare.

De asemenea , conform cerintelor Inspectoratului de Protectie civilă, pentru prevenirea dezastrelor si atacului aerian , dacă perimetru studiat se află înafara zonei de audibilitate a semnalului sonor , prin grija Consiliului Local se va prevedea o sirenă de alarmare.Conform Legii protectiei civile nr. 106 din 1996 , la articolul 3 se prevede că proprietarul perimetrului studiat este obligat să prevadă adăposturi de apărare civilă , daca este cazul, la noile investitii.

În zonele de protectie a sistemelor de alimentare cu energie electrică , în zonele expuse riscurilor tehnologice , a cablurilor de fibră optică , a căilor de comunicatie , autorizarea executării constructiilor se realizează în condițiile respectării prevederilor articolului 11 din R.G.U.

De asemenea proiectul de instalatii sanitare va avea în vedere proiectarea instalatiilor pentru alimentare cu apă în caz de incendiu.Documentatiile vor respecta prevederile STAS 4163 si Normativul pentru proiectarea si executarea instalatiilor sanitare I 9din 1994.

Se va avea în vedere asigurarea căilor de acces necesare sănătății și siguranțării în vederea intervenției pentru caz de urgență în incendii.Se vor realiza sisteme de anunțarea incendiilor.

Se vor amenaja locuri, speciale de colectare a deseuriilor.

b.-Reguli de amplasare si retrageri minime obligatorii

Prezenta documentație reglementează următoarele:

- CONTRUIRE CAPELĂ și constituirea SUBZONEI GCc în cadrul UTR 1 pe terenul situat în sat Cenaloș comuna Sâniob nr.cad. 53 773, județul Bihor pe portiunea de 532,00 mp aflată în intravilanul localității
- accesul la perimetru studiat, atât pietonal cât și carosabil, se va realiza din drumul cadastrat cu nr.cad. 53 333
- perimetru studiat are două fronturi stradale și anume unul 6,00 metri la DC 2A cadastrat cu nr. cad 53 135 și unul de 13,21 metri liniari la drumul cadastrat cu nr.cad.53333.
- regimul de înaltime maxim popus va fi maxim P+ 1 E (parter+etaj)
- limita de implant construcții va fi de minim 6,00 metri de la frontul stradal cu drumul cadastrat cu nr.cad.53333
- retragerea spate va fi de minim 1,00 metri pe portiunea de intravilan și minim 46,00 metri până la mijlocul străzii
- retragerele laterale vor fi de minim 1,00 metri stanga și minim 2,00 metri dreapta cu respectarea obligatorie a Codului Civil
- se va respecta limita de protecție de minim 6,00 metri de la dumul comunal
- se va respecta limita de protecție sanitată de minim 100,00 metri până la prima locuință în conformitate cu Legea 102/2023
- POT maxim admis va fi de 30 % și CUT maxim de 0,6.
- se vor amenaja locuri de parcare cu respectarea HG 525/96. și anume minim 4 locuri
- ca amenajări exterioare vom avea spațiile verzi , conform legislației în vigoare în procent de minim 50 % din suprafața terenului.
- alimentarea cu apă se va realiza din rețea localității
- alimentarea cu energie se va realiza din rețea existentă

-canalizarea va fi condusă în sistemul de canalizare al localității
-alimentarea cu căldură se va realiza din sisteme proprii, inclusiv prin folosirea energiei solare
-deșeurile de tip menajer se vor colecta selectiv, în pubele speciale și vor fi colectate pe bază de contract de societatea locală de salubrizare.
-poarta de acces carosabil va avea dimensiunea de minim 6,00 metri iar împrejmuirile vor avea H max 2,5 metri cu soclu opac de 0,80 metri transparent spre spatiul public și transparent sau opac spre vecinătățile laterale.

c.-Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii

Se vor respecta prevederile din R.G.U.
Carosabilul din incintă va permite accesul pompierilor în caz de incendiu.

d.-Reguli cu privire la echiparea edilitară.

Terenul studiat are alimentare cu apă, canalizare și alimentare cu energie electrică .

III.ZONIFICAREA FUNCTIONALĂ

a.-Unități și subunități funktionale

Perimetru studiat va avea funcțiunea GCc-cimitire/capelă.

IV.PREVEDERI LA NIVELUL UNITĂȚILOR ȘI SUBUNITĂȚILOR FUNCTIONALE

a.-Utilizarea functională a terenurilor în cadrul zonei studiate.

Utilizările permise sunt cele de tip GCc-cimitire/capelă.

Utilizări nepermise sunt cele cu risc tehnologic și cele de poluare pentru apă , aer și sol.

ÎNALTIMEA CONSTRUCTIILOR:

Regim de înălțime maxim : parter+ etaj.

PROCENTUL DE OCUPARE AL TERENURILOR:

POT maxim va putea atinge 30% .

CUT maxim 0,6

studiat.

Spatiile verzi vor ocupa un minim de 50% din totalul terenului

Întocmit : arh. COSTA IOAN DAN

