ROMANIA
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTARARE
privind alegerea presedintelui de sedinta

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba,intrunit in sedinta ordinara ,publica, in data de 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Vazand propunerea ca lucrarile sedintelor pentru o perioada de 3 luni consecutiv sa fie conduse de catre d-nul consilier local MAN IOAN ;

Avand in vedere prevederile art.123 din OUG nr.57/2019-privind Codul administrativ,cu modificarile si completarile ulterioare ;

In temeiul art.139 alin.(1) si ale art.196(1) lit."a"din OG nr.57/2019-privind Codul administrativ,cu modificarile si completarile ulterioare,adopta prezenta

HOTARARE

ART.UNIC **Se alege presedinte de sedinta -domnul MAN IOAN consilier local pentru o perioada de 3 luni consecutiv.**

Metes la 17 noiembrie 2022
Nr.12/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

R O M A N I A
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

H **O T A R A R E**
privind aprobare ordine de zi

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba,intrunit in sedinta ordinara,publica- in data de 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

- Dispoziția primarului comunei Metes nr. 225/10.11.2022 privind convocarea Consiliului Local al comunei Metes în ședință „ordinară", în ziua de 17 noiembrie 2022;

Avand in vedere prevederile :

-art.133 alin.(1) ,art.134 , art.135 si art.243 alin.(1) lit."a" din OG nr.57/2019-privind Codul administrativ;

In temeiul art.139 alin.(1) si ale art.196(1) lit."a"din OG nr.57/2019-privind Codul administrativ,adopta prezenta

H O T A R A R E

ART.UNIC: Se aproba Ordinea de zi :

1.Proiect de hotarare privind privind însușirea Acordului de cooperare privind serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân din cadrul Filialei Județene Alba a A.Co.R ..... initiator-primar Sanzaiana Daniel

2. Proiect de hotarare privind rectificarea bugetului local al comunei Metes.....initiator-primar-Sanzaiana Daniel

3.Proiect de hotarare privind modificarea si completarea Listei de investii aprobata prin HCL nr.12/2022.....Initiator-primar Sanzaiana Daniel

4.Proiect de hotarare privind modul de completarea a registrului agricol.....initiator-primar-Sanzaiana Daniel

5.Proiect de hotarare privind implementarea proiectului "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" .....initiator-primar Sanzaiana Daniel

6. Proiect de hotarare privind aprobarea SF si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitii "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" .....initiator-primar Sanzaiana Daniel

7.Proiect de hotarare privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara si Cartea Funciara nr.71912 Metes .....initiator-primar Sanzaiana Daniel

8. Proiect de hotarare privind aprobarea documentatiei tehnico-economica –DALI ,a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a devizului general actualizat pentru obiectivul de investiții "Modernizare drumuri in comuna Metes ,judetul Alba", aprobat pentru finanțare prin Programul Național de Investiții „Anghel Saligny", precum și a sumei finanțate de la bugetul local pentru realizarea obiectivului .....initiator-primar -Sanzaiana Daniel

9. Intrebari.Interpelari.Probleme curente

Metes la 17 noiembrie 2022

Nr 69 **/2022**

Presedinte de sedinta, **Contrasemneaza pentru legalitate-Secretar general al com.Metes**
Man Ioan **Elena Man**

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

ROMANIA
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE

privind însuşirea Acordului de cooperare privind serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân din cadrul Filialei Judeţene Alba a A.Co.R.

Consiliul Local al comunei Metes, Judeţul Alba, întrunit în sedinţa ordinară în data de .17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Luând în dezbatare:

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.8920/28.09.2022 privind însuşirea Acordului de cooperare privind serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân din cadrul Filialei Judeţene Alba a A.Co.R;.

-Referatul de aprobare şi Proiectul de hotărâre privind însuşirea Acordului de cooperare privind serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân, iniţiat de Primarul Comunei Metes;

-Anuntul intocmit conform Legii nr.52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica,cu modificarile si completarile ulterioare inregistrat sub nr.8921/28.09.2022;
-Raportul de specialitate nr.8882/28.09.2022 intocmit de catre d-na Marincas Silvia-referent in cadrul compartimentului Administrarea domeniului public si privat al comunei si vizat pentru legalitatea acestuia de catre d-na Todrut Adina-Inspector contabil si persoana responsabila cu CFP in caddrul aparatului de specialitate al primarului comunei Metes;
-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Ţinând seama de faptul că obţinerea eficienţei şi eficacităţii serviciilor publice reprezintă o condiţie esenţială a managamentului fiecărei entităţi publice, în acest caz entitate a publică fiind UAT Comuna Metes, în calitatea acesteia de persoană juridică de drept public şi, respectiv de, instituţie publică locală;

Apreciind oportunitatea unei cooperări pentru asigurarea serviciilor publice pentru gestionarea câinilor fără stăpân, respectând în acelaşi timp independenţa şi funcţiile specifice fiecăreia dintre acestea;

Urmărind facilitarea asigurării activităţii de gestionare a câinilor fără stăpân în temeiul unui acord de cooperare, prin relaţiile profesionale bazate pe criterii pe legalitate, economicitate, eficacitate, eficienţă şi colaborare pentru realizarea obiectivelor specifice acestei activităţi;

În conformitate cu prevederile:

-Cartea Europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la data de 15 octombrie 1985 şi ratificată prin Legea nr. 199/1997;

-Statutul Asociaţiei Comunelor din România precum şi cele ale statutului Filialei Judeţene Alba a Asociaţiei Comunelor din România;

-art. 89, art. 129 alin. 9 lit.c din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările şi completările ulterioare;

- art. 24, art. 35 din Legea nr. 273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare;

-art. 1 şi urm. din O.U.G. nr. 155/2001, privind aprobarea programului de gestionare a câinilor fără stăpân, cu modificările şi completările ulterioare;

-art. 3 şi urm. din H.G. nr. 1059/2013 privind normele de aplicare a O.U.G. nr. 155/2001 privind aprobarea programului de gestionare a câinilor fără stăpân.

În baza art. 129, alin. 2 lit. d şi e, alin. 9 din Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările şi completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. 3 lit. f şi art. 196 alin. 1 lit.a din Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările şi completările ulterioare **HOTĂRĂŞTE**

ART.1. (1) Se însuşeşte Acordului de cooperare *privind serviciul de gestionare a câinilor fără stâpân* din cadrul Filialei Judeţene Alba a A.Co.R, potrivit anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Obligaţiile financiare rezultate din derularea Acordului de cooperare prevăzut la alin. (1) pe întreaga durată de existenţă a acestuia, se suportă din bugetul local al Comunei Metes;

ART.2(1) Se aproba cheltuielile ocazionate de infiintarea,organizarea si functionarea serviciului de gestionare a cainilor fara stapan in cooperare care se finanteaza prin contributia din bugetul local al UAT comuna Metes;

(2) Cota-parte a comunei,reprezentand cotizatia platibila la momentul adoptarii prezentului acord si care reprezinta cheltuielile cu organizarea si punerea in functiune a serviciului de gestionare a cainilor fara stapan este de 5.200 lei;

(3) Cota-parte a comunei reprezentand contributia lunara aferente cheltuielilor ocazionate cu functionarea serviciului in suma de 400 lei /luna se plateste in contul Filialei pentru luna anterioara;

ART.3 Consiliul local al comunei Metes isi insuseste cheltuielile ocazionate cu intretinerea ,tratarea ,sterilizarea,euttanasierea,transportul,neutralizarea,ect –conform anexei nr.2 parte integranta a prezentei hotarari-care vor fi stabilite proportional pentru fiecare caine capturat de pe raza comunei si pentru care se va intocmi un deviz;

ART.4. Se desemnează domnul Sanzaiana Daniel, Primarul Comunei Metes, jud. Alba, pentru semnarea Acordului de cooperare privind serviciul de gestionare a câinilor fără stâpân din cadrul Filialei Judeţene Alba a A.Co.R.

ART.5. Prezenta hotărâre va fi dusă la îndeplinire de către Primarul Comunei Metes, prin intermediul compartimentelor de specialitate Contabilitate-Achizitii publice si Administrarea domeniului public si privat al comunei;

Art.. Hotărârea se comunică către:Instituţia Prefectului-judeţul Alba;

- Primarului comunei .Metes;
- Compartimentului Contabilitate-Achizitii publice-resurse umane;
- Compartimentului Administrarea domeniului public si privat al com.Metes;
- 1 (un) exemplar la dosar.

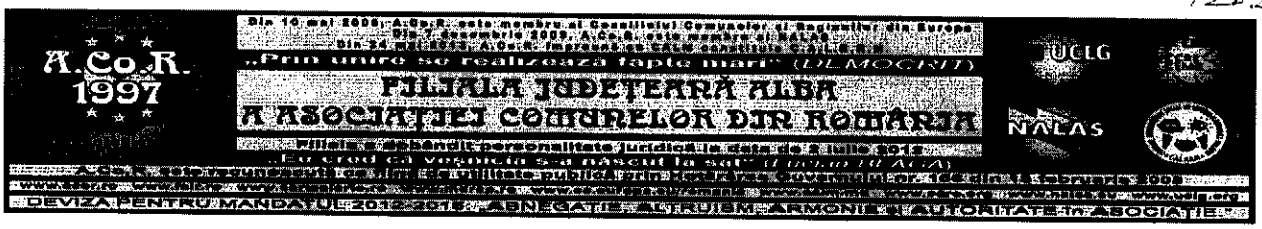
Metes la 17 noiembrie 2022
Nr. 40 /2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 9 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",1 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

ANEXA NR. 1 LA HCL nr. 70/2022



ACORDUL DE COOPERARE

privind serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân

din data de 31.03.2022

Încheiat astăzi, ?????

CAPITOLUL I
PĂRŢILE SEMNATARE

ART. 1

Părţile prezentului acord de cooperare, denumit în continuare acord, sunt:

A. Filiala ***Judeţeană Alba a Asociaţiei Comunelor din România***, denumită în continuare – **Filială**, în calitate de entitate organizatoare a *serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân* pentru instituţii publice locale, aşa cum sunt definite la art. 2, alin. (1) pct. 39 din Legea nr. 273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare, prevăzute la lit. B, cu sediul în loc. Ciugud, str. Simion Bran, nr. 42, titulară a codului de înregistrare fiscală **12837090** şi a contului nr. **RO51BTRLRONCRT0234820801**, deschis la **Banca Transilvania**, reprezentată prin domnul ***Gheorghe DĂMIAN***, care îndeplineşte funcţia de preşedinte al filialei,

Şi

B. **Primăria Oraşului Abrud** cu sediul în loc. Abrud, str. Piaţa Eroilor, nr. 1, judeţul Alba, Cod primărie 4905592, reprezentată prin **Cristian-Alexandru ALBU** având funcţia de primar (prin Hotărârea nr. 69/din 25.05.2022 adoptată de Consiliul Local al localităţii menţionate, s-a însuşit acordul de cooperare) ***în calitate de proprietar*** al adăpostului situat în Oraşul Abrud, str. 1 Mai, înscris în CF nr. 72409 Abrud la nr. crt.A.1.13, nr. topo. 724909 – C13 şi al terenului în suprafaţă de 2200 mp ***şi partener în acordul de cooperare;***

C. Instituţia publică locală care cooperează în vederea finanţării şi realizării în comun a obiectivelor specifice serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân, respectiv:

C.1. **Primăria comunei ??????,** cu sediul în loc. ?????, str. ?????, nr. ???, județul Alba, Cod primărie ????, reprezentată prin ??????? având funcţia de primar, (prin Hotărârea nr. ???? adoptată de Consiliul Local al localităţii menţionate, s-a însuşit acordul de cooperare), în calitate de participantă la acordul de cooperare;

C.2.

CAPITOLUL II
OBIECTUL ACORDULUI DE COOPERARE

ART. 2

Obiectul prezentului acord îl constituie cooperarea dintre părţile semnatare, în vederea organizării şi funcţionării serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân prin cooperare, structură aflată în compunerea Filialei Județene Alba a Asociației Comunelor din România, în conformitate cu prevederile legale.

ART. 3

Prezentul acord stabileşte:

a) drepturile şi obligaţiile părţilor în organizarea şi funcţionarea serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

b) atribuţiile serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

c) obligaţiile financiare ale comunelor semnatare ale acordului;

ART. 4

Părţile semnatare stabilesc principiile care stau la baza aplicării acordului şi se obligă să acţioneze consecvent pentru respectarea lor, sub forma:

a) menţinerii autonomiei juridice, decizionale şi financiare a fiecărei comune semnatare;

b) susţinerii activităţii serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân prin cooperare prin plata obligaţiior rezultate din prezentul acord;

c) revocarea acordului prin acordul părţilor semnatare, manifestat în scris;

d) obligativitatea confidenţialităţii datelor şi a informaţiilor rezultate în urma aplicării prevederilor prezentului acord şi la care au acces fiecare dintre părţile semnatare ale acestuia;

e) respectării cadrului legal, metodologic şi procedural specific activităţii serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

CAPITOLUL III

DREPTURILE ŞI OBLIGAŢIILE PĂRŢILOR SEMNATARE ÎN ORGANIZAREA ŞI EXERCITAREA SERVICIULUI DE GESTIONARE A CÂINILOR FĂRĂ STĂPÂN

ART. 5

(1) ***Filiala***, în calitate de entitate coordonatoare a activității serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân prin cooperare, își asumă următoarele ***obligații:***

a) să constituie în structura sa internă serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân, dimensionat în funcție de necesitățile formulate, în scris, de către fiecare comună semnatară a prezentului acord;

b) să doteze serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân cu autoturisme, unelte de prindere, cuști, produse să servicii necesare desfășurării în bune condiții a activității.

c) să depună toate diligențele în vederea autorizării adăpostului de câini, astfel încât acesta să funcționeze la parametrii normali.

d) să investească în adăpostul de câini în vederea creării condițiilor optime de supraviețuire a câinilor capturați.

e) să asigure cadrul necesar în vederea realizării adopțiilor.

f) să asigure procesul de selectare și angajare a personalului din cadrul serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

g) să țină evidența resurselor umane precum și a costurilor aferente acestora;

h) să respecte cadrul legal în domeniul securității și sănătății în muncă, prin efectuarea **instructajului introductiv general** al angajaților;

i) să conducă și să țină evidența și să efectueze plata cheltuielilor ocazionate de înființarea, organizarea și funcționarea serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân prin cooperare și a decontării acestor cheltuieli între părțile semnatare ale acordului;

j) să depună declarațiile privind impozitele și contribuțiile aferente drepturilor de personal, precum și pe cele specifice angajatorului, potrivit legii;

k) să convoace anual sau ori de câte ori consideră necesar reprezentanții legali ai comunelor semnatare;

l) să întrețină spațiul primit în condiții optime de funcționare;

m) să suporte toate cheltuielile cu utilitățile generate de funcționarea serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

n) să execute lucrări de amenajare și extindere a adăpostului pentru câinii fără stăpân, iar la predarea spațiului se va returna cu bunurile de retur primite;

o) să suporte toate cheltuielile generate de capturarea și gestionarea câinilor fără stăpân ridicați de pe raza unității administrativ teritoriale a Orașului Abrud

(2) Primăria Orașului Abrud în calitate de partener are următoarele ***obligații:***

a) să predea spațiul situat în Orașul Abrud, str. 1 Mai, nr. 2, având ca destinație adăpost pentru câinii fără stăpân, înscris în CF nr. 72409 Abrud la nr. crt.A.1.13, nr. topo. 724909 – C13, proprietar Orașul Abrud – domeniul public, împreună cu toate dotările de care dispune imobilul respectiv, precum și a terenului aferent în suprafață de 2200 mp;

b) să pună la dispoziție toate utilitățile necesare desfășurării în bune condiții a serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

c) să permită extinderea adăpostului cu respectarea prevederilor legale în vigoare;

(3) Comunele semnatare ale prezentului acord, au următoarele ***obligații:***

a) să informeze ***Filiala***, asupra numărului de câini de pe raza comunei pentru care să solicită echipa de intervenție în vederea capturării acestora;

b) să estimeze, anual, contribuția care le revine fiecăreia în parte din cheltuieli necesare susținerii activității serviciului de gestionare a serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare reprezentate de salarii, contribuții și comisioane calculate în funcție de numărul de persoane angajate, cheltuieli lunare ocazionate cu întreținerea și funcționarea adăpostului, cheltuieli cu serviciile veterinare, cheltuieli cu serviciile de neutralizare, cheltuielile pentru fiecare câine capturat aferent numărului de zile în care se află în adăpostul public, să prevadă aceste angajamente în bugetul local și să aloce sumele respective;

c) să nominalizeze la nivelul fiecărei comune a unei persoane responsabile care să țină legătura cu serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân și să transmită solicitările în vederea programării echipei de intervenție;

d) să asigure logistica necesară desfășurării activităților specifice;

e) să efectueze plata către ***Filială*** în fiecare lună a contribuției aferente serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân.

f) să acorde sprijin ***Filialei*** în calitate de entitate coordonatoare a activității serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

g) să informeze ***Filiala*** cu privire la orice modificare intervenită pe parcursul funcționării prezentului acord;

h) să participe la convocările ***Filialei;***

(4) ***Filiala*** are următoarele ***drepturi:***

a) de a primi de la comunele semnatare, lunar, până la data de 08 a lunii pentru luna anterioară, sumele reprezentând obligațiile financiare, necesare susținerii activității serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare;

b) de a primi, solicitările privind capturarea câinilor fără stăpân de pe raza comunelor semnatare ale prezentului acord, în vederea programării echipei de intervenție.

c) de a refuza capturarea câinilor dacă nu au fost trimise în prealabil de către comunelor semnatare solicitări scrise în vederea programării intervenției.

d) să primească spațiul cu destinația de adăpost pentru câinii fără stăpân de la Primăria Orașului Abrud cu toate utilitățile necesare pentru obținerea avizelor de funcționare;

(5) ***Primăria Orașului Abrud*** în calitate de partener are dreptul de a beneficia cu titlu gratuit de toate serviciile necesare capturării și gestionării câinilor fără stăpân de pe raza unității administrativ teritoriale a orașului;

(6) ***Comunele semnatare***, au următoarele ***drepturi:***

a) să beneficieze de serviciile realizate în cadrul serviciului de gestionarea a câinilor fără stăpân,

b) să fie informate, în mod operativ, asupra problemelor și iregularităților din cadrul serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân;

c) să solicite și să primească informații legate de activitatea serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân.

d) să își manifeste voința de denunțare a prezentului acord;

CAPITOLUL IV
ATRIBUȚIILE SERVICIULUI DE GESTIONARE A CÂINILOR FĂRĂ STĂPÂN ÎN COOPERARE

ART. 6

Serviciul de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare se constituie distinct în structura ***Filialei.***

ART. 7

Activitățile desfășurate de către Filiala Județeană Alba a Asociației Comunelor din România în cadrul serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân sunt următoarele:

a) să captureze câinii fără stăpân de pe domeniul public al comunelor semnatare ale prezentului acord în baza unor programări prestabilite;

b) să transporte câinii capturați în adăpostul public proprietatea Orașului Abrud;

c) să cazeze, să hrănească, să întrețină, să deparaziteze, să vaccineze, șă sterilizeze și să efectueze controlul bolilor câinilor din adăpost cu respectarea normelor și măsurilor sanitare – veterinare în vigoare;

d) să identifice și să înregistreze câinii fără stăpân în Registrul câinilor fără stăpân, exclusiv cu personal medical – veterinar;

e) să asigure adopția, adopția la distanță și revendicarea câinilor fără stăpân din adăpostul public.

CAPITOLUL V
DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE FINANCIARE ALE PĂRȚILOR

ART. 8

În vederea realizării în comun a serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare, comunele semnatare ale acordului susțin financiar înființarea, organizarea și funcționarea structurii.

ART. 9

(1) Organizarea şi exercitarea în concret a activităţii serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare, pentru comunele semnatare şi asigurarea evidenţelor privind activităţile desfăşurate, sunt în responsabilitatea filialei/asociaţiei, în calitate de entitate organizatoare.

(2) Finanţarea cheltuielilor prevăzute la alin. (1) se realizează prin plata de către fiecare comună semnatară a prezentului acord a unor cotizaţii şi contribuţii, calculat proporţional cu cota parte ce îi revine fiecărei comune semnatare.

ART. 10

(1) Cheltuielile ocazionate de înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare, se finanţează prin contribuţia din bugetul comunelor semnatare ale acordului.

(2) Cota-parte a comunei, reprezentând **cotizaţie plătibilă** la momentul adoptării prezentului acord şi care reprezintă cheltuieli cu organizarea şi punerea în funcţiune a serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân ..... lei;

(3) Cota-parte a comunei, reprezentând **contribuţie lunară** aferentă cheltuielilor ocazionate cu funcţionarea serviciului (cheltuieli cu salariile angajaţilor, cu utilităţile, servicii veterinare, medicamente, dezinfectanţi, hrană, consumabile , etc) în sumă de **..... lei** şi care se plăteşte în contul ***Filialei*** pentru luna anterioară.

(4) **cheltuielile** ocazionate cu întreţinerea, tratarea, sterilizarea, eutanasierea, transportul, neutralizarea etc., care se **stabilesc proporţional pentru fiecare câine capturat de pe raza comunei** şi pentru care se va întocmi o un deviz.

ART. 11

(1) Comunele semnatare achită cota-parte din cheltuieli, pe întreaga durată de existenţă a prezentului acord, după cum urmează:

a) contribuţia lunară până cel mai târziu în data de 8 a fiecărei luni pentru luna anterioară ;

b) cheltuielile pentru fiecare câine capturat, după primirea devizului de către fiecare comună. ;

(2) În cazul în care comuna semnatară nu achită cota-parte la termenele prevăzute la alin. (1), ***Filiala***, după caz, înaintează o notificare către instituţia publică locală respectivă, aceasta constituind titlu executoriu, fără îndeplinirea niciunei alte proceduri.

CAPITOLUL VI
CLAUZE DE CONFIDENŢIALITATE ŞI INCOMPATIBILITATE

ART. 12

Informaţiile, datele şi documentele utilizate de părţile semnatare ale prezentului acord, sunt confidenţiale conform prevederilor legale .

ART. 13

Prin clauza de confidenţialitate, comunele semnatare ale prezentului acord convin ca, pe toată durata acestuia, dar şi după încetarea lui, să nu solicite de la personalul Filialei date sau informaţii care privesc celelalte comune implicate în acţiunea de cooperare şi de care acesta a luat cunoştinţă în timpul exercitării competenţelor.

ART. 14

Filiala asigură confidenţialitatea datelor, a informaţiilor şi a documentelor între instituţiile publice locale semnatare ale prezentului acord.

ART. 15

Divulgarea unor date, informaţii sau documente de natură să aducă prejudicii comunelor semnatare locale semnatare ale prezentului acord se sancţionează potrivit legislaţiei în vigoare.

CAPITOLUL VII
FORŢA MAJORĂ ŞI LITIGIILE

ART. 16

(1) Niciuna dintre părţile prezentului acord nu răspunde de neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligaţiilor asumate, dacă acestea sunt urmare a unui caz de forţă majoră.

(2) Forţa majoră constituie un obstacol de neînfrânt şi inevitabil şi provoacă imposibilitatea absolută de executare, fiind imprevizibilă; sunt considerate caz de forţă majoră, în sensul prezentului acord, împrejurări ca: război, revoluţie, cutremur, marile inundaţii.

ART. 17

Nu se consideră caz de forţă majoră acel eveniment care îndeplineşte cumulativ condiţiile:

a) nu este adus la cunoştinţa părţilor semnatare ale prezentului acord, în cel mult trei zile lucrătoare de la producere;

b) există indicii că nu sunt luate toate măsurile posibile în vederea reducerii consecinţelor acestuia.

ART. 18

Orice neînţelegere care decurge din interpretarea sau executarea prezentului acord este soluţionată de părţile semnatare pe cale amiabilă.

ART. 19

În cazul în care soluţionarea neînţelegerii pe cale amiabilă nu este posibilă, litigiul dintre părţile semnatare ale prezentului acord se soluţionează de către instanţele de judecată competente, potrivit legii.

CAPITOLUL VIII
DURATA ŞI DESFIINŢAREA ACORDULUI DE COOPERARE

ART. 20

Prezentul acord se încheie pe o durată nedeterminată şi intră în vigoare de la data semnării lui de către reprezentanţii legali ai părţilor semnatare.

ART. 21

Modificarea sau desfiinţarea prezentului acord în cursul executării lui se poate face numai pentru motive obiective, întemeiate şi neimputabile părţilor, prin acordul de voinţă al acestora.

ART. 22

Prezentul acord poate fi modificat prin acte adiţionale aprobate de reprezentanţii legali ai părţilor acordului.

ART. 23

(1) Calitatea unei comune semnatare de parte în prezentul acord poate înceta, în baza hotărârii consiliului local adoptată în acest sens, începând cu data de 1 ianuarie a anului următor celui în care se comunică ***Filialei*** hotărârea respectivă, prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire.

(2) Hotărârea prevăzută la alin. (1) trebuie să fie adoptată cu cel puţin 60 de zile înainte de sfârşitul anului bugetar şi comunicată Filialei în termen de 10 zile lucrătoare de la dată adoptării.

(3) Comuna semnatară a acordului poate reveni asupra opţiunii de încetare a calităţii de parte în prezentul acord, dar nu mai târziu de 30 de zile înainte de sfârşitul anului bugetar, caz în care

aceasta trebuie să comunice ***Filialei,*** prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire hotărârea consiliului local prin care abrogă hotărârea prevăzută la alin. (1).

CAPITOLUL IX
DISPOZIŢII FINALE

ART. 24

(1) Anual, părţile prezentului acord se reunesc pentru:

a) efectuarea analizei rezultatelor executării acordului;

b) stabilirea de măsuri privind eficientizarea activităţii serviciului de gestionare a câinilor fără stăpân în cooperare;

c) aprobarea planului financiar contabil;

(2) Măsurile prevăzute la alin. (1) lit. b) şi c) se adoptă cel mai târziu în luna decembrie a anului curent pentru anul următor.

(3) Dezbaterile din reuniunile prevăzute la alin. (1) se cuprind într-un proces-verbal şi se semnează de către reprezentanţii legali prezenţi ai părţilor semnatare ale prezentului acord.

(4) Măsurile prevăzute la alin. (1) lit. b) şi c) se adoptă cu votul majorităţii reprezentanţilor legali ai instituţiilor publice locale semnatare ale prezentului acord şi devin obligatorii pentru toate părţile, inclusiv pentru comunele semnatare care nu au fost reprezentate sau ai căror reprezentanţi legali au votat împotriva măsurilor respective.

ART. 25

Prezentul acord, prin act adiţional:

a) poate fi modificat numai cu acordul scris al tuturor părţilor semnatare ale acordului;

b) se modifică oricând pe durata existenţei sale, ca urmare a evenimentelor legislative intervenite asupra actelor normative care au stat la baza adoptării lui.

Prezentul acord a fost încheiat în ..... exemplare, toate fiind identic egale din punct de vedere juridic, câte un exemplar pentru fiecare parte semnatară, astăzi, ...

L.S.	**PREŞEDINTELE FILIALEI JUDEŢENE ALBA A ASOCIAŢIEI COMUNELOR DIN ROMÂNIA Domnul Gheorghe DĂMIAN**	
	1. Semnătura	
	2. Înregistrat sub nr.	

L.S.	**PRIMARUL ORAŞULUI ABRUD Domnul Cristian – Alexandru ALBU**	
	1. Semnătura	
	2. Înregistrat sub nr.	

L.S.	**PRIMARUL COMUNEI .....** **.....**	
	1. Semnătura	
	2. Înregistrat sub nr.	

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Mdn Ioan

Contrasemnează –
Secretar general
Mank Elena

ROMÂNIA, JUDEŢUL ALBA
PRIMĂRIA COMUNEI METEŞ

Str. Principală, nr. 43, Meteş, jud. Alba; www.primariametes.ro
Tel. 0258/849003; fax 0258/849071; e-mail: contact@primariameres.ro

Anexa nr.2 la

HCL nr 70 /2022

Cheltuielile ptr, fiecare caine capturat pe raza Com.Metes , in functie de serviciul oferit

Examen clinic animal		**20 lei/buc**
Deparazitare interna/externe	**tale mica** **talie medie** **talie mare**	**10lei/buc** **15 lei/buc** **20lei/buc**
Sterilizare mascul		**100lei/buc**
Sterilizare femela		**180/buc**
Eutanasiere	**talie mica** **talie medie** **talie mare**	**80lei/buc** **100lei/buc** **120lei/buc**
Microcipare si inregistrare in REX		**35 LE/BUC**
Crotaliere		**10 lei /buc**
Cheltuieli carburant		**in functie de KM**
Hrana		**in functie de zilele in care se afla in adapost**
Serviciu de neutralizare deseuri animale		**6lei/kg** **7lei/kg**

Presedinte de sedinta

Man Ioan

Contrasemneaza ptr. legalitate

Secretar General Man Elena

ROMANIA
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTARARE

privind rectificarea bugetului local.

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba-intrunit in sedinta ordinara,publica, in data,in 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Vazand:

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10457/10.11.2022 privind rectificarea bugetului local al comunei Metes;

-Referatul de aprobare a proiectului de hotarare nr. 10434/10.11.2022 pentru aprobarea proiectului de hotarare privind rectificarea bugetului local pe anul 2022;

-Adresa nr.ABG_STZ -13945/9.11.2022 si adresa nr. ABG_STZ 14320/16.11.2022 emise de catre AJFP Alba ,inregistrata la Primaria comunei Metes sub nr.10406/9.11.2022;

-Adresa nr.24457/DATU?X.A.18/14.11.2022 emisa de catre Consiliul judetea Alba;

-Raportul de specialitate intocmit de catre d-na Todorut Adina-inspector contabil si persoana responsabila cu CFP in cadrul aparatului de specialitate al primarului si aprobat de catre primarul comunei Metes";

-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Avand in vedere:

- prevederile art.34(2) si ale art.53 din Legea nr.273/2006-privind finantele publice locale,cu modificarile si completarile ulterioare;

-Legea nr.317/2021-privind bugetul de stat pe anul 2022;

In temeiul dispozitiilor art.129 alin.(2) lit "b" coroborat cu alin..(4) lit."a" , art.136 si art.196 alin.(1) lit."a" din OUG nr.57/2019-privind Codul administrative ,adopta prezenta

H O T A R A R E

ART.1 Se rectifica bugetul local al comunei Metes,judetul Alba pe anul 2022 -conform anexei intocmita de catre d-na Todorut Adina-inspector contabil si persoana responsabila cu CFP- parte integranta din prezenta hotarare.

ART.2 (1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plangere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

ART.3 Cu ducerea la indeplinire a prezentei hotarari se incredinteaza d-na Todorut Adina-inspector-contabil din cadrul compartimentului Contabilitate-Achizitii publice-Resurse Umane.

Prezenta hotarare se comunica:primarului comunei Metes;-Institutiei Prefectului-judetul Alba; -AJFP Alba,d-nei Todorut Adina; -Trezoreriei Alba Iulia;

Metes la 17 noiembrie 2022
Nr.71/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(3) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtineri din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

ROMANIA
JUD.ALBA
CONSILIUL LOCAL

ANEXA la HCL._____/17.11.2022
Rectificare BL trim.IV 2022-luna NOIEMBRIE

BUGETUL LOCAL DE VENITURI SI CHELTUIELI PE ANUL 2022

Denumire indicatori	Cod rand	Prevederi bugetare initiale	Rectifi-cari +/_	Total BL
TOTAL VENITURI	00102	6976,91	157.95	7.134,86
Cote defalcate din impozitul de venit	040201	218	28	246
Sume defalcate din TVA -chelt.descentralizate	110202	1197	21	1218
Alte venituri	360250	481,40	63,20	544,60
Planuri si regulamente de urbanism	420205	-	43,35	43,35
Subventii ajutor incalz.locuinta	420234	23,60	2,40	26

Denumire indicatori	Cod rand	Prevederi bugetare initiale	Influente	Total BL
TOTAL CHELTUIELI	5002	**9.111**	**157,95**	**9197,60**
Sectiunea de functionare		*3918,46*	*228,60*	*4.147,06*
TITL.I Cheltuieli de personal	10	1555,59	35,59	1591,18
Titl.II Bunuri si servicii a|	20	1.751,63	118,15	1.869,78
Titl.IX Asistenta sociala	57	500,60	40,24	540,84
Titl.X-Alte cheltuieli -burse -asociatii	59	42 35,64	29,42 5,20	71,42 40,84
Sectiunea de dezvoltare		*5192,54*	*-70,65*	*5.121,89*
Titl.X-Proiecte cu finanatre din FEN	58	575,03	-	575,03
Titl.XII-Cheltuieli de capital	71	4617,51	-70,65	4546,86

DETALIEREA CHELTUIELILOR PE CAPITOLE :

Denumire indicatori	Cod rand	Titlu	Prevederi bugetare initiale	Recti Ficari	Total Buget Local
Total Cheltuieli			9.111	**157,95**	9.268,59
Autoritati publice	51	10-Chelt.de personal	925,09	-	925,09
		20-Bunuri si servicii	299,93	38,93	310,86
		71-Actine nefinanciare	214,32	49,40	261,92
		59-Asociatii	36,54	5,20	41,74
Invatamant	65	10-chelt.de personal	22	1,83	23,83
		20-bunuri si servicii	162	-1,83	160,17
		59-Burse	42	29,42	71,42
		71-Actine nefinanciare	260	6	266
Asistenta sociala	68	10-chelt.de personal	571	33,76	604,76
		57-asistenta sociala	451,97	37,84 2,40	491,85
Locuint,serv.si dezv.publica	70	71-Actine nefinanciare	834,96	-750	84,96
Agricultura,silvicultura, vanatoare.....	83	20-Bunuri si servicii	587,14	63,20	650,34
Drumuri	84	20-Bunuri si serv	193.35	17,85	211,20
		71-Actine nefinanciare	3456,23	623,95	4.080,18

Intocmit- Inspector Contabil;
Todoruț Adina

Presedinte de sedinta ;
Man Ioan

Contrasemenaza pt.legalitate-Secretar general
Man Elena

ROMANIA
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

H O T A R A R E

privind modificarea si completarea Listei de investitii din HCL nr.12 /2022

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba-intrunit in sedinta ordinara,publica, in data 17 noiembrie 2022 la sediul Primariei comunei Metes;

Vazand:

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10458/10.11.2022privind modificarea si completarea Listei de investitii din HCL nr.12/2022;

-Referatul de aprobare al proiectului de hotarare nr.10446/10.11.2022 intocmit de primarul comunei Metes;

-Raportul de specialitate nr.10447/10.11.2022 intocmit de catre d-na Haragus Nicoleta Silvia-consilier achizitii publice,vizat pentru legalitatea acestuia de catre d-na Todorut Adina-Inspector contabil si persoana responsavbila cu CFP in cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Metes;

-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Avand in vedere dispozitiile art.48 Legii nr.273/2006-privind finantele publice locale,cu modificarile si completarile ulterioare;

-Legea nr.317/2021-privind bugetul de stat pe anul 2022;

In temeiul prevederilor art.129, alin. 2, lit. c) si d) si ale alin. (7), lit. m), art.139 alin. .(1) si (3) din OUG nr.57/2001-privind Codul administrativ,adopta prezenta

H O T A R A R E:

ART.1 Se modifica si se completeaza anexa la HCL nr. 12/2022-privind aprobarea Listei de investitii a comunei Metes,pe anul 2022-conform anexei parte integranta din prezenta hotarare,intocmita de catre d-na Haragus Nicoleta Silvia si vizata pentru legalitatea acesteia de catre d-na Todorut Adina-inspector contabil,persoana responsabila cu CFP in cadrul apapratului de specialitate al primarului.

ART.2(1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plangere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

ART.3 Cu ducerea la indeplinire a prezentei hotarari se incredinteaza d-na Todorut Adina-inspector-contabil in cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Metes; Prezenta hotarare se comunica:- primarului comunei Metes; Institutiei Prefectului- judetulAlba; d-nei Todorut Adina.

Metes la 17 noiembrie 2022

Nr.72/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(3) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

Anexa la HCL nr. 72/17.11.2022

PROGRAMUL

OBIECTIVELOR DE INVESTITII CU FINANTARE DE LA BUGETUL LOCAL PROGRAMATE A SE REALIZA IN ANUL 2022

Nr. Crt	Nominalizarea pe obiective de investitii, dotari si alte cheltuieli de investitii	Valoarea totala a investitiilor	Anul inceperii Investitiei	Anul Finalizarii
	TOTAL AN 2022 ,din care :	**5121,89**	-	-
A	**OBIECTIVE DE INVESTITII IN CONTINUARE**	**4166,08**	-	-
1	Modernizare drumuri comunale in Comuna Metes Faza III , Judetul Alba	215,04	2022	2022
2	Modernizare drumuri comulale in Comuna Metes- ETAPA II, Judetul Alba	2480	2022	2022
3	Amenajarea sediului nou al Primariei comunei Metes, Comuna Metes, Judetul Alba	155	2022	2022
4	Modernizare drumuri in comuna Metes-obiect Pod peste Raul Ampoi	1150	2022	2023
5	Modernizare drumuri in comuna Metes (Anghel S.)	163,04	2022	2024
6	Infiintare sistem de distributie gaze naturale in satele Metes, Tauti, Ampoita, Poiana Ampoiului, Presaca Ampoiului si Valeni componenete ale comunei Metes, Judetul Alba	1	2022	2023
7	"Reabilitare si modernizare Scoala Generala de 4 ani pentru infiintarea unui Centru Social fara competenta rezidentiala, Comuna Metes, Judetul Alba"(loc.Poiana Ampoiului)	1	2020	2023
8	Construire baza sportiva Tip 2 , Comuna Metes, Judetul Alba	1	2022	2023
B	**OBIECTIVE NOI DE INVESTITII**	**276,91**	-	-
1	Extindere retea apa potabila in localitatiile METEŞ si TAUTI	33,96	2020	2023
2	Extindere retea de apa potabila in localitatea AMPOITA , Comuna Metes, Judetul Alba	50	2022	2023
3	Modernizare drumuri comunale in com.Metes-Etapa III	43,95	2022	2023
4	Amenajarea si dotarea unui spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii Generale din Comuna Metes	149	2022	2023
C	**ALTE CHELTUIELI DE INVESTITII**	**678,9**	-	-
1	Digitlizarea infrastructurii si sistemului educational al comunei Metes, jud.Alba(Achizitie tablete si echipamente IT scolare pt.scolile din com.Metes)	1	2022	2023
2	Reabilitare, Dotare, Extindere punct sanitar,Presaca Ampoiului :cabinet medical in regim ambulatoriu –medicina de familie"in Presaca Ampoiului, com.Metes, judetul Alba	1	2022	2023
3	M.O.D.E –Metes- Oportunitate si dezvoltare Europeana-Sc.V.Varului	1	2022	2023
4	Reabilitare moderata a Şcoali Generala METEŞ - corp II, comuna Metes, jud. Alba	15	2022	2023
5	Reabilitare moderata a Şcoali Generala Tauti, comuna Metes, jud. Alba	1		
6	Reabilitare moderata a Gradinita cu program normal – Ion Creanga, comuna Metes, jud. Alba	1		
7	Elaborarea Planului Urbanistic General al Comunei Metes	69,4	2022	2023
8	Achizitie buldoexcavator pt. comuna Metes, jud.Alba	426,03	2022	2023
9	Achizitie tocator vegetal pt.buldoexcavator –curatat vegetatie	28,15	2022	2022
10	a) Reabilitare moderata a Gradinita cu program normal – Ion Creanga, comuna Metes, Judetul Alba; b)Reabilitare moderata a Şcolii Generale Tauti, comuna Metes, jud. Alba ;	33	2022	202
11	Dotarea sediului nou al Primariei comunei Metes,jud.Alba	36,32	2022	2022
12	Dotarea cu centrale termice a scolilor din Comuna Metes	66	2022	2022

Intocmit,
Haragus Nicoleta-Silvia

Vizat -Contabilitate,
Todorut Adina

VIZAT CONTROL FINANCIAR PREVENTIV TODORUT ADINA

Presedinte sedinta ,
MAN IOAN

Contrasemneaza pt.legalitate-Secretar General;
MAN ELENA

ROMANIA
JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

H O T A R A R E

privind aprobarea modului de intocmire a registrelor agricole
la nivelul comunei Metes

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba-intrunit in sedinta ordinara,publica, in data 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Luand in dezbatere:

- Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10459/10.11.2022 privind aprobarea modului de intocmire a registrelor agricole la nivelul comunei Metes ;
- Referatul de aprobare al proiectului de hotarare nr.- 10448/10.11./2022 ;
- Raportul de specialitate nr.10449/10.11.2022 intocmit de catre d-na Elena Man secretarul general al comunei Metes;
- Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Vazand:

-Procesul verbal de constatare inregistrat sub nr.9365/12.10.2022 intocmit de catre reprezentantii Institutiei prefectului-judetul Alba-privind modul de intretinere la zi a evidentei registrului agricol;

Avand in vedere :

-art.1 alin.(5) si (6) ,art.6 ,art.9 ,art.18 din OG nr.28/2008 privind registrul agricol,cu modificarile si completarile ulterioare;
-HGR nr.985/2019- privind registrul agricol pentru perioada 2020 – 2024;
-Ordinul nr.25/1382/37/1642/14297/746/2020- pentru aprobarea Normelor tehnice privind modul de completare a registrului agricol pentru perioada 2020 – 2024;

In temeiul dispozitiilor art.129 alin.(1),alin.(2) lit."a"coroborat cu alin.(14) art.139(3) lit."a" si ale art.196(1) lit. »a »din OUG nr.57/2019-privind Codul administrative ,cu modificarile si completarile ulterioare,adopta prezenta

H O T A R A R E

ART.1 (1) Se aproba completarea registrului agricol la nivelul comunei Metes in format electronic pentru perioada 2022-2024;

(2) Inscrierea datelor in registrul agricol se va face cu respectarea prevederilor Ordonantei Guvernului nr.28/2008 privind registrul agricol,cu modificarile si completarile ulterioare coroborate cu Hotararea Guvernului nr.985/2019 privind registrul agricol;

ART.2 Primarul comunei Metes ,prin aparatul de specialitate ,va asigura ducerea la indeplinire a prevederilor prezentei hotarari;

ART.3 (1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plangere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea

prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

Prezenta hotarare se comunica: Institutiei prefectului-judetul Alba,primarului comunei Metes,compartimentului Agricol ;

Metes la 17 noiembrie 2022

Nr.73/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

ROMANIA

JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTARARE

privind implementarea proiectului
"AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba-intrunit in sedinta ordinara in data in 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Vazand :

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10460/.2022 privind implementarea proiectului "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"
-referatul de aprobare a proiectului de hotarare nr. 10437/10.11.2022 privind implementarea proiectului "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" ;
-Raportul de specialitate nr.10438/10.11.2022 intocmit de catre d-na Haragus Nicoleta Silvia-consilier achizitii publice in cadrul aparatului de specialitate al primarului,vizat pentru legalitatea acestuia de catre d-na Todorut Adina-Inspector contabil –persoana responsabila cu CFP si aprobat de catre primarul comunei Metes;
-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

g) art. 120 şi art. 121 alin. (1) şi (2) din Constituţia României, republicată;

h) art. 8 şi 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;

i) art. 7 alin. (2) şi art. 1166 şi următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenţii;

j) art. 20 şi 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;

k) art. 129 alin. (2) lit. b) şi d) din OUG nr.57/2019 –privind Codul fical, cu modificările şi completările ulterioare;

l) Legea nr. 273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare;

Tinând seama de prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, se menţionează următoarele avize, prevăzute de lege:
-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local al comunei Metes

în temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) si (3) şi celor ale art. 196 alin. (1) lit. a) din OUG nr.57/2019-pprivind Codul administrativ, cu modificările şi completările ulterioare,

Consiliul Local al comunei Metes- adoptă prezenta

H O T A R A R E:

Art. 1. - Se aprobă implementarea proiectului "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" , denumit în continuare Proiectul.

Art. 2. - Cheltuielile aferente Proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Programul Național de Dezvoltare Rurală - P.N.D.R., potrivit legii.

Art. 3. - Autoritățile administrației publice locale se obligă să asigure veniturile necesare acoperirii cheltuielilor de mentenanta a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți în cadrul Proiectului.

Art. 4. - Numărul locuitorilor şi operatorii economici deserviți de Proiect, dupa caz, precum şi caracteristicile tehnice ale Proiectului, sunt cuprinse în anexă, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. - Reprezentantul legal al comunei este, potrivit legii, primarul comunei Metes-d-nul Sanzaiana Daniel, în dubla sa calitate şi de ordonator principal de credite.

Art. 6. - Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul comunei Metes.

Art. 7. (1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plangere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

- Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului comunei Metes în termenul prevăzut de lege, primarului comunei Metes şi Institutiei prefectului-judetul Alba şi se aduce la cunoştință publică prin afişarea la sediul primăriei, precum şi pe pagina de internet www.primariametes.ro).

Metes la 17 noiembrie 2022

Nr. 74 / 2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(3) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

Anexa nr. 1 la Hotararea Consiliului Local nr. 74 din data de 17.11.2022

Denumirea investitiei " AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES "

Numărul locuitorilor deserviți de Proiect este de aproximativ 600 de persoane, deoarece in cadrul Scolii Generale Metes sunt inscrisi 171 de copii. Alaturi de familiile acestora care beneficiaza indirect de foloasele acestei investii s-a estimat acest numar.

Vizat,
Contabil,
Todorut Adina

Comp. Contabilitate-Achizitii Publice-Resurse Umane,
Consilier Achizitii Publice
Haragus Nicoleta -Silvia

Presedinte de sedinta,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar General,
Man Elena

ROMANIA

JUDETUL ALBA
COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTARARE

privind aprobarea Studiului de fezabilitate si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitii "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"

Consiliul local al comunei Metes,judetul Alba-intrunit in sedinta ordinara in data in 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes;

Vazand :

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10461/2022 privind aprobarea SF si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitii "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"

-referatul de aprobare a proiectului de hotarare nr. 10431/10.11./2022 privind aprobarea SF si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitii "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" ;

-Raportul de specialitate nr.10432/10.11.2022 intocmit de catre d-na Haragus Nicoleta Silvia-consilier achizitii publice in cadrul aparatului de specialitate al primarului,vizat pentru legalitatea acestuia de catre d-na Todorut Adina-Inspector contabil –persoana responsabila cu CFP si aprobat de catre primarul comunei Metes;

-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

-GHIDULUI SOLICITANTULUI MĂSURA 1/6B Servicii de bază pentru economia şi populaţia rurală

-art.1 alin.(2) lit."b",art.2,cap.III Documentatiile tehnci-economice si anexa 4 din H.G. nr. 907/2016 privind aprobarea conţinutului cadru al documentaţiei tehnico-economice aferente investiţiilor publice, precum şi a structurii şi metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiţii şi lucrări de intervenţii;

- Art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 129, alin. (1), alin. (2), lit. *b*), lit. *d*), alin. (4), lit. *d*), alin. (7) lit. *e*), lit. *f*), art. 139, alin. (1), art. 154, alin. (1), alin. (2), art. 196, alin. (1), lit. *a*) şi art. 243, alin. (1), lit. *a*) din O.U.G. nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările şi completările ulterioare:

Consiliul Local al comunei Metes- adoptă prezenta

H O T A R A R E:

ART.1 - **Se aprobă Documentatia tehnica –faza Studiu de fezabilitate** pentru obiectivul de investitii **"AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"** ,intocmita de catre SC TOPO ROAD&HOME SRL-ing.Mihai Margarita **-conform anexei nr.1 parte integranta a prezentei hotarari ;**

ART.2. Se aproba indicatorii tehnico-economici mentionati in documentatia tehnica (Faza SF) pentru obiectivul de investitii "AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" intocmita de catre SC TOPO ROAD&HOME SRL-ing.Mihai Margarita **conform anexei nr.2 parte integranta a prezentei hotarari ..**

ART.3 Se aproba Devizului general inregistrat sub nr.10419/10.11.2022 care a fost intocmit , de catre SC TOPO ROAD&HOME SRL-ing.Mihai Margarita vizat pentru legalitatea intocmirii acesteia de catre d-na Todorut Adina-inspector contabil-persoana desemnata cu CFP in cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Metes si insusit de catre ordonatorul principal de credite-primar-Sanzaiana Daniel **conform anexei nr.3 parte integranta a prezentei hotarari;**

ART.4 Se aproba **valoarea totala a investitiei** rezutata din Devizul General al obiectivului de investitii"AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES" inregistrat la Primaria comunei Metes sub nr.10419/10.11.2022 intocmit de catre ing.Mihaita Margarita - **in cuantum de 228.254,12 lei** (inclusiv TVA) din care: **Constructii si montaj in cuantum de 180.977,41 lei (inclusiv TVA);**

ART.5(1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plan
gere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

ART.6 Primarul comunei Metes prin intermediul compartimentului Contabilitate-Achizitii publice-Resurse umanedin cadrul aparatului de specialitate al primarului comuneiMetes;

Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului comunei Metes în termenul prevăzut de lege, primarului comunei Metes şi Institutiei prefectului-judetul Alba şi se aduce la cunoştinţă publică prin afişarea la sediul primăriei, precum şi pe pagina de internet www.primariametes.ro).

Metes la 17 noiembrie 2022
Nr.75/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(3) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie

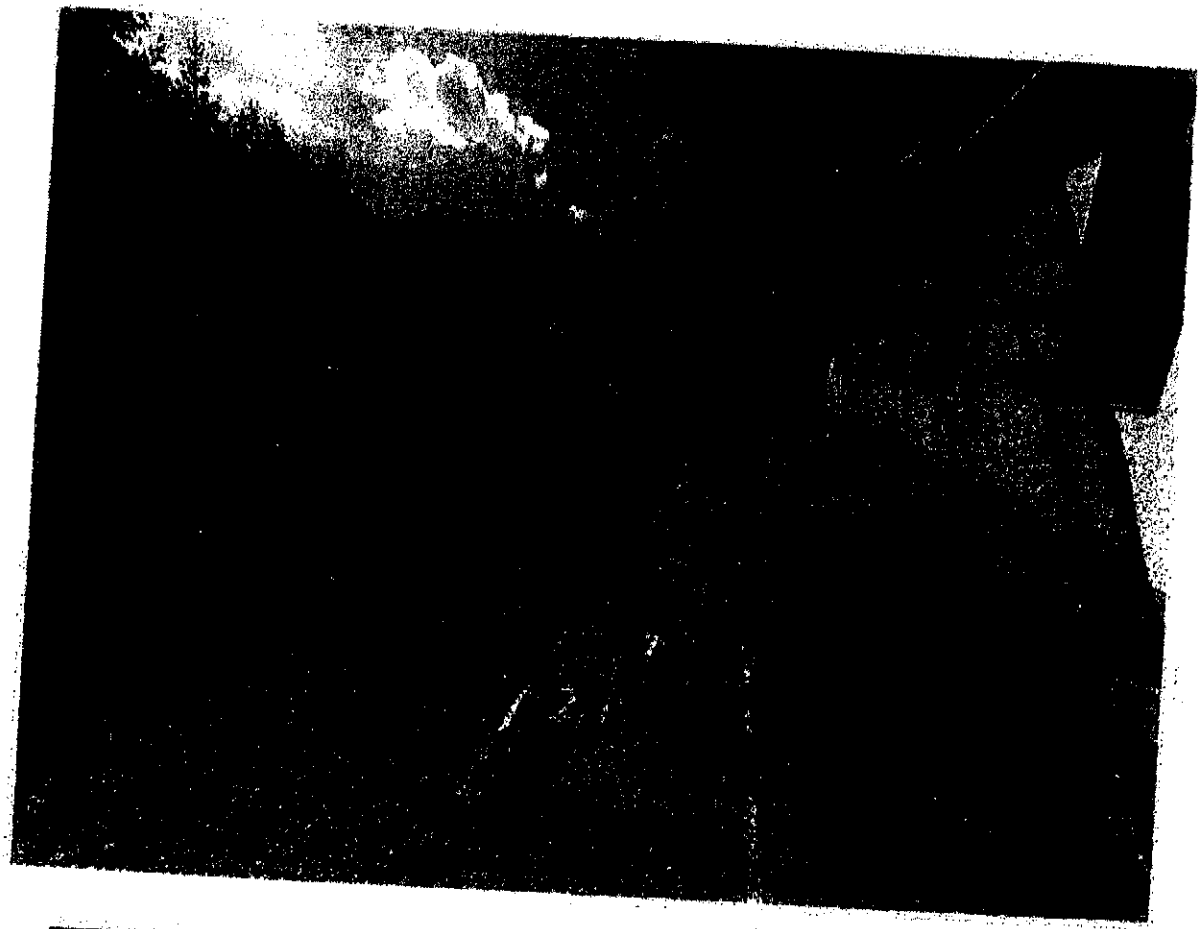
ANEXA NR 1 LA HCL NR 75 / 2022

[redacted]

Nr. înreg: 10418 / 10.11.2022

[redacted]

STUDIU DE FEZABILITATE



[redacted]

TOPO ROAD & HOME DESIGN

S.C. TOPO ROAD & HOME DESIGN S.R.L. Comuna Corbeni, Sat Corbeni, nr. 153, judetul Arges.
Telefon,Fax : 0751803256;
E-mail : office.trh.design@gmail.com
Registrul Comertului : J3/2651/2017
Cod unic de inregistrare: 38472752

[redacted]

PRIMĂRIA COMUNEI METEȘ
INTRARE NR. 10.418/10.11.2022.
IEȘIRE

LISTA DE SEMNATURI

DENUMIREA PROIECTULUI	**AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES**
FAZA DE PROIECTARE	**STUDIU DE FEZABILITATE**
DENUMIREA PROIECTANTULUI	**S.C. TOPO ROAD & HOME DESIGN S.R.L.**
BENEFICIAR	**COMUNA METES**

CONDUCEREA ELABORĂRII PROIECTULUI

SEF PROIECT ARHITECTURA	**Ing. Mihai Margarita**
PROIECTAT ARHITECTURA	**Arh. Berevoianu Alexandru Florin**
DESENAT ARHITECTURA	**Ing. Mihai Margarita**
SEF PROIECT REZISTENTA	**Ing. Mihai Margarita**
PROIECTAT REZISTENTA	**Ing. Mihai Margarita**
DESENAT REZISTENTA	**Ing. Mihai Margarita**

CUPRINSUL VOLUMULUI
A. PIESE SCRISE

STUDIU DE FEZABILITATE 3

1 INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII 3

DENUMIREA OBIECTIVULUI DE INVESTITII 3
ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE/INVESTITOR 3
ORDONATOR DE CREDITE (SECUNDAR/TERȚIAR) 3
BENEFICIARUL INVESȚITIEI 3
ELABORATORUL DOCUMENTATIEI DE AVIZARE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE 3

2 SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI/ PROIECTULUI DE INVESTIȚII 3

2.1. CONCLUZIILE STUDIULUI DE PREFEZABILITATE (ÎN CAZUL ÎN CARE A FOST ELABORAT ÎN PREALABIL) PRIVIND SITUAȚIA ACTUALĂ, NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA PROMOVĂRII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII ȘI SCENARIILE/ OPȚIUNILE TEHNICO-ECONOMICE IDENTIFICATE ȘI PROPUSE SPRE ANALIZĂ 3
2.2. PREZENTAREA CONTEXTULUI: POLITICI, STRATEGII, LEGISLAȚIE, ACORDURI RELEVANTE, STRUCTURI INSTITUȚIONALE ȘI FINANCIARE 4
2.3. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE ȘI IDENTIFICAREA DEFICIENȚELOR 5
2.4. ANALIZA CERERII DE BUNURI ȘI SERVICII, INCLUSIV PROGNOZE PE TERMEN MEDIU ȘI LUNG PRIVIND EVOLUȚIA CERERII, ÎN SCOPUL JUSTIFICARII NECESITĂȚII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII 5
2.5. OBIECTIVE PRECONIZATE A FI ATINSE PRIN REALIZAREA INVESTIȚIEI PUBLICE 5

3 IDENTIFICAREA, PROPUNEREA ȘI PREZENTAREA A MINIMUM DOUĂ SCENARII / OPȚIUNI TEHNICO - ECONOMICE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII 6

3.1. PARTICULARITĂȚI ALE AMPLASAMENTULUI 7
A. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI (LOCALIZARE – INTRAVILAN / EXTRAVILAN, SUPRAFAȚA TERENULUI, DIMENSIUNI ÎN PLAN, REGIM JURIDIC - NATURA PROPRIETĂȚII SAU TITLUL DE PROPRIETATE, SERVITUȚI, DREPT DE PREEMPȚIUNE, ZONĂ DE UTILITATE PUBLICĂ, INFORMAȚII/OBLIGAȚII/CONSTRÂNGERI EXTRASE DIN DOCUMENTAȚIILE DE URBANISM, DUPĂ CAZ) 7
B. RELAȚII CU ZONE ÎNVECINATE, ACCESURI EXISTENTE ȘI/SAU CĂI DE ACCES POSIBILE 7
C. ORIENTĂRI PROPUSE FAȚĂ DE PUNCTELE CARDINALE ȘI FAȚĂ DE PUNCTELE DE INTERES NATURALE SAU CONSTRUITE 7
D. SURSE DE POLUARE EXISTENTE ÎN ZONĂ 7
E. DATE CLIMATICE ȘI PARTICULARITĂȚI DE RELIEF 7
F. EXISTENȚA UNOR: 7
G. CARACTERISTICI GEOFIZICE ALE TERENULUI DIN AMPLASAMENT - EXTRAS DIN STUDIUL GEOTEHNIC ELABORAT CONFORM NORMATIVELOR ÎN VIGOARE, CUPRINZÂND: 8
3.2. DESCRIEREA DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, CONSTRUCTIV, FUNCȚIONAL-ARHITECTURAL ȘI TEHNOLOGI 10
3.3. COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTIȚIEI 11
3.4. STUDII DE SPECIALITATE, ÎN FUNCȚIE DE CATEGORIA ȘI CLASA DE IMPORTANȚĂ A CONSTRUCȚIILOR, DUPĂ CAZ: 12
3.5. GRAFICE ORIENTATIVE DE REALIZARE A INVESTIȚIEI 13

4 ANALIZA FIECĂRUI/FIECĂREI SCENARIU/OPȚIUNI TEHNICO- ECONOMIC(E) PROPUS(E) 13

4.1. PREZENTAREA CADRULUI DE ANALIZĂ, INCLUSIV SPECIFICAREA PERIOADEI DE REFERINȚĂ ȘI PREZENTAREA SCENARIULUI DE REFERINȚĂ 13
4.2. ANALIZA VULNERABILITĂȚILOR CAUZATE DE FACTORI DE RISC, ANTROPICI ȘI NATURALI, INCLUSIV DE SCHIMBĂRI CLIMATICE, CE POT AFECTA INVESTIȚIA 14
4.3. SITUAȚIA UTILITĂȚILOR ȘI ANALIZA DE CONSUM 16
4.4. SUSTENABILITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII 16
A. IMPACTUL SOCIAL ȘI CULTURAL, EGALITATEA DE ȘANSE 16
B. ESTIMĂRI PRIVIND FORȚA DE MUNCĂ OCUPATĂ PRIN REALIZAREA INVESTIȚIEI: ÎN FAZA DE REALIZARE, ÎN FAZA DE OPERARE 16
C. IMPACTUL ASUPRA FACTORILOR DE MEDIU, INCLUSIV IMPACTUL ASUPRA BIODIVERSITĂȚII ȘI A SITURILOR PROTEJATE, DUPĂ CAZ 16
D. IMPACTUL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚIE RAPORTAT LA CONTEXTUL NATURAL ȘI ANTROPIC ÎN CARE ACESTA SE INTEGREAZĂ, DUPĂ CAZ 17
4.5. ANALIZA CERERII DE BUNURI ȘI SERVICII, CARE JUSTIFICĂ DIMENSIONAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII 17
4.6. ANALIZA FINANCIARĂ, INCLUSIV CALCULAREA INDICATORILOR DE PERFORMANȚĂ FINANCIARĂ: FLUXUL

CUMULAT, VALOAREA ACTUALIZATĂ NETĂ, RATA INTERNĂ DE RENTABILITATE; SUSTENABILITATEA FINANCIARĂ 18
4.7. ANALIZA ECONOMICĂ, INCLUSIV CALCULAREA INDICATORILOR DE PERFORMANȚĂ ECONOMICĂ: VALOAREA ACTUALIZATĂ NETĂ, RATA INTERNĂ DE RENTABILITATE ȘI RAPORTUL COST-BENEFICIU SAU, DUPĂ CAZ, ANALIZA COST-EFICACITATE 26
4.8. ANALIZA DE SENZITIVITATE 30
4.9. ANALIZA DE RISCURI, MĂSURI DE PREVENIRE/DIMINUARE A RISCURILOR 35

5 SCENARIUL / OPȚIUNEA TEHNICO – ECONOMIC (Ă) OPTIM (Ă), RECOMANDAT (Ă) 36

5.1. COMPARAȚIA SCENARIILOR/OPȚIUNILOR PROPUSE, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, ECONOMIC, FINANCIAR, AL SUSTENABILITĂȚII ȘI RISCURILOR 36
5.2. SELECTAREA ȘI JUSTIFICAREA SCENARIULUI/OPȚIUNII OPTIM(E) RECOMANDAT(E) 36
5.3. DESCRIEREA SCENARIULUI/OPȚIUNII OPTIM(E) RECOMANDAT(E) PRIVIND: 36
A. OBȚINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI 36
B. ASIGURAREA UTILITĂȚILOR NECESARE FUNCȚIONĂRII OBIECTIVULUI 36
C. SOLUȚIA TEHNICĂ, CUPRINZÂND DESCRIEREA, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNOLOGIC, CONSTRUCTIV, TEHNIC, FUNCȚIONAL-ARHITECTURAL ȘI ECONOMIC, A PRINCIPALELOR LUCRĂRI PENTRU INVESTIȚIA DE BAZĂ, CORELATĂ CU NIVELUL CALITATIV, TEHNIC ȘI DE PERFORMANȚĂ CE REZULTĂ DIN INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI PROPUȘI 37
D. PROBE TEHNOLOGICE ȘI TESTE 37
5.4. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENȚI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII 37
A. INDICATORI MAXIMALI, RESPECTIV VALOAREA TOTALĂ A OBIECTULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LEI, CU TVA ȘI, RESPECTIV, FĂRĂ TVA, DIN CARE CONSTRUCȚII-MONTAJ (C+M), ÎN CONFORMITATE CU DEVIZUL GENERAL 37
B. INDICATORI MINIMALI, RESPECTIV INDICATORI DE PERFORMANȚĂ - ELEMENTE FIZICE/CAPACITĂȚI FIZICE CARE SĂ INDICE ATINGEREA ȚINTEI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII - ȘI, DUPĂ CAZ, CALITATIVI, ÎN CONFORMITATE CU STANDARDELE, NORMATIVELE ȘI REGLEMENTĂRILE TEHNICE ÎN VIGOARE 37
C. INDICATORI FINANCIARI, SOCIOECONOMICI, DE IMPACT, DE REZULTAT/ OPERARE, STABILIȚI ÎN FUNCȚIE DE SPECIFICUL ȘI ȚINTA FIECĂRUI OBIECTIV DE INVESTIȚII 38
D. DURATA ESTIMATĂ DE EXECUȚIE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LUNI 38
5.5. PREZENTAREA MODULUI ÎN CARE SE ASIGURĂ CONFORMAREA CU REGLEMENTĂRILE SPECIFICE FUNCȚIUNII PRECONIZATE DIN PUNCTUL DE VEDERE AL ASIGURĂRII TUTUROR CERINȚELOR FUNDAMENTALE APLICABILE CONSTRUCȚIEI, CONFORM GRADULUI DE DETALIERE AL PROPUNERILOR TEHNICE 38
5.6. NOMINALIZAREA SURSELOR DE FINANȚARE A INVESTIȚIEI PUBLICE, CA URMARE A ANALIZEI FINANCIARE ȘI ECONOMICE: FONDURI PROPRII, CREDITE BANCARE, ALOCAȚII DE LA BUGETUL DE STAT/BUGETUL LOCAL, CREDITE EXTERNE GARANTATE SAU CONTRACTATE DE STAT, FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE, ALTE SURSE LEGAL CONSTITUITE 39

6 URBANISM, ACORDURI ȘI AVIZE CONFORME 39

6.1. CERTIFICATUL DE URBANISM EMIS ÎN VEDEREA OBȚINERII AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE 39
6.2. EXTRAS DE CARTE FUNCIARĂ, CU EXCEPȚIA CAZURILOR SPECIALE, EXPRES PREVĂZUTE DE LEGE 39
6.3. ACTUL ADMINISTRATIV AL AUTORITĂȚII COMPETENTE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, MĂSURI DE DIMINUARE A IMPACTULUI, MĂSURI DE COMPENSARE, MODALITATEA DE INTEGRARE A PREVEDERILOR ACORDULUI DE MEDIU ÎN DOCUMENTAȚIA TEHNICO-ECONOMICĂ 39
6.4. AVIZE CONFORME PRIVIND ASIGURAREA UTILITĂȚILOR 39
6.5. STUDIU TOPOGRAFIC, VIZAT DE CĂTRE OFICIUL DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ 39
6.6. AVIZE, ACORDURI ȘI STUDII SPECIFICE, DUPĂ CAZ, ÎN FUNCȚIE DE SPECIFICUL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII ȘI CARE POT CONDIȚIONA SOLUȚIILE TEHNICE 39

7 IMPLEMENTAREA INVESTIȚIEI 39

7.1 INFORMAȚII DESPRE ENTITATEA RESPONSABILĂ CU IMPLEMENTAREA INVESTIȚIE 39
7.2 STRATEGIA DE IMPLEMENTARE, CUPRINZÂND: DURATA DE IMPLEMENTARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII (ÎN LUNI CALENDARISTICE), DURATA DE EXECUȚIE, GRAFICUL DE IMPLEMENTARE A INVESTIȚIEI, EȘALONAREA INVESTIȚIEI PE ANI, RESURSE NECESARE 40
7.3 STRATEGIA DE EXPLOATARE/OPERARE ȘI ÎNTREȚINERE: ETAPE, METODE ȘI RESURSE NECESARE 40
7.4 RECOMANDĂRI PRIVIND ASIGURAREA CAPACITĂȚII MANAGERIALE ȘI INSTITUȚIONALE 40

8 CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI 40

STUDIU DE FEZABILITATE

Prezenta documentație este elaborata în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 907 din 29/11/2016 privind aprobarea conținutului-cadru al studiului de fezabilitate aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții, publicat în Monitorul Oficial.

DENUMIREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES

ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE/INVESTITOR

Nu este cazul

ORDONATOR DE CREDITE (SECUNDAR/TERȚIAR)

Nu este cazul

BENEFICIARUL INVESTIȚIEI

Ordonatorul de credite este **COMUNA METES**
Adresa: Localitatea Metes, Str. Principala, nr. 43, judetul Alba
Telefon:0258-849 003, Fax: 0258-849 01

ELABORATORUL DOCUMENTAȚIEI DE AVIZARE A LUCRĂRILOR DE INTERVENȚIE

S.C. TOPO ROAD & HOME DESIGN S.R.L.
Adresa: Str. Principală, nr. 153, Sat Corbeni, Comuna Corbeni, Județul Argeș
Telefon: 0751803256; E-mail: office.trh.design@gmail.com
Cod CAEN: 7112 - Activităţi de inginerie şi consultanţă tehnică legate de acestea.

2.1. CONCLUZIILE STUDIULUI DE PREFEZABILITATE (ÎN CAZUL ÎN CARE A FOST ELABORAT ÎN PREALABIL) PRIVIND SITUAȚIA ACTUALĂ, NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA PROMOVĂRII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII ȘI SCENARIILE/ OPȚIUNILE TEHNICO-ECONOMICE IDENTIFICATE ȘI PROPUSE SPRE ANALIZĂ

Pentru obiectivul propus nu a fost elaborat un studiu de prefezabilitate.
Sportul contribuie inmod esential la dezvlotarea fizicz armonioasa, mentinerea starii de

sanatate la cote optime si la intarirea spiritului de echipa si a celui de competitie. De aceea, practicarea sportului de catre tineri este o necesitate imperativa ale carei beneficii pe termenmediu si lung sunt foarte insemnate. Avand in vedere faptul ca tinerii sunt atrasi din ce in ce mai mult de activtati statice, in detrimentul celor care implica sport si miscare, este necesara implementarea unor masuri care sa contribuie la atragerea tinerilor catre activitatii sportive.

De aceea, amenajarea unui teren de sport, in aer liber, in conditii calitative ridicate si care ofera o siguranta maxima practicantilor este oportuna si prezinta multiple ahantaje:

- Asigurarea unor conditii calitative ridicate pentru parcticare: sport in aer liber, prin realizarea unor dotari specifice functiunii;
- Asigurarea atragerii tinerilor catre miscare in aer liber in detrimentul activitatilor sedentare prin crearea unui teren de sport la un nivel ridicat al standardelor;
- Adaugarea unui plus vaoare insemnat pentru zona prin crearea unui teren multifunctional in aer liber, cu un imcat vizual placut, in conditii calitative ridicate, cu o durata de viata mare si cu costuri de exploatare reduse.

2.2. PREZENTAREA CONTEXTULUI: POLITICI, STRATEGII, LEGISLAȚIE, ACORDURI RELEVANTE, STRUCTURI INSTITUȚIONALE ȘI FINANȚARE

Comuna Meteș se află situată în partea central-vestică a județului Alba, la o distanță de 17 km de municipiul Alba Iulia și aproximativ 17 km de orașul Zlatna. Este situată la o altitudine de 314 m deasupra nivelului mării, având coordonatele de 4606'0'' N și 23025'0'' E în format DMS (grade, minute, secunde).

Ca și așezare geografică, comuna Meteș este situată în cadrul Munților Apuseni, între Muntii Vântului la sud și Munții Trascăului la nord fiind străbătută de Valea Ampoiului.

Meteș este o comună în județul Alba, Transilvania, România, formată din satele Ampoița, Isca, Lunca Ampoiței, Lunca Meteșului, Meteș (reședința), Pădurea, Poiana Ampoiului, Poiana Ursului, Presaca Ampoiului, Remetea, Tăuți și Văleni.

Localitatea Meteș este și reședință de comună, luând ființă pe pantele versantului stâng al Ampoiului și coborând spre drumul de pe Valea Ampoiului (DN74).

Astfel, satul Meteș este un sat de vale, adunat pe terasa Ampoiului, având unele gospodării risipite pe versantul stâng al Ampoiului și pe Valea Meteșului.

Satul Ampoița s-a născut într-un bazinet de pe cursul râului Ampoița, la 3 km de vărsarea acestuia în Ampoi. Cu trecerea timpului, satul s-a alungit înspre gura râului, spre șoseaua națională și calea ferată.

Satul Ampoița are un intravilan cu o suprafață de 122 ha, ce se întinde de-a lungul văii Ampoiței, de la vărsarea acesteia în Ampoi pe o lungime de cca. 8 km.

Satul Lunca Ampoiței este dezvoltat pe cursul superior al Văii Ampoița și are o formă alungită ce ține pe lungul drumului comunal. Răspândirea acestui sat a fost limitată de zona montană dintre izvoarele Ampoiței și Cheile Ampoiței, situate în bazinul mijlociu al văii.

Satul Lunca Meteșului a luat ființă în același mod ca satul Lunca Ampoiței fiind așezate unul în continuarea celuilalt. Cele două sate au o lungime de 1300 m și o desfășurare pe verticală între 250 și 300 m. Pe versantul drept se află câteva peșteri dintre care cea mai mare, Peștera Liliecilor cu o lungime de 311 m. Suprafața protejată este de 41 ha.

Poiana Ampoiului este un sat plasat pe malul drept al Văii Ampoiului, dezvoltat într-un bazinet constituit la vărsarea pârâului Bobu. Ca și răspândire, este un sat de vale adunat, ce s-a dezvoltat pe terasa râului Ampoi și pe văile afluente. Dezvoltarea localității se limitează datorită versanților înconjurători și de lunca inundabilă a Ampoiului. Cu trecerea timpului, localitatea s-a extins pe malul stâng al Ampoiului, de-a lungul drumului național.

Situat în partea de vest a comunei, pe valea Ampoiului, satul Presaca Ampoiului se întinde atât pe malul râului Ampoi, cât și pe malul celor 3 văi care străbat satul: Valea Mare, Valea Bibarțului, Valea Rîmeți și Pârâul Alunelor. Valea Mare, curge de la nord spre sud și este compusă din două văi: Valea Frâului și Valea lui Călbăzâș.

Ca și structură este un sat adunat, însă are o formă digitată, dezvoltarea lui fiind limitată de versanții înconjurători și de lunca inundabilă a Ampoiului. Odată cu trecerea anilor, localitatea s-

a dezvoltat și pe malul stâng al Ampoiului, de-a lungul șoselei și a văii Bibarțului.

Satul Tăuți se află situat pe Valea Ampoiului, într-un bazinet depresionar, unde se varsă Valea Ampoiului pe malul drept, cu prelungiri în amonte până la Pârâul Valea Satului și în aval până la Pârâul Valea Bobului, precum și pe malul stâng al Ampoiului, de-a lungul DN74. Ca și celelalte sate, satul Tăuți este limitat în a se dezvolta, datorită versanților cât și luncii inundabile a Ampoiului. Satul este traversat de calea ferată Alba Iulia-Zlatna și de râul Ampoi, ocupând o parte din lunca inundabilă a acestuia.

Satul Tăuți este cunoscut că a luat ființă în apropierea Cetății Tăuți, situată pe un vârf de munte care domină Valea Ampoiului.

Satul Văleni s-a fixat pe malul drept al Ampoiului, în dreptul localității Meteș, la vărsarea văii Găureni și pe versanții acesteia. Structura satului este adunată, în zona de luncă și răsfirată pe versanți, iar forma este tentaculară.

Localitatea Isca este un cătun de munte tipic, cu gospodării risipite pe interfluviul dintre văile Meteș și Isca. Localitatea nu beneficiază de acces facil, de aceea dezvoltarea acesteia este limitată.

Cătunul Pădurea Tăuți este un sat cu case risipite, situat pe versantul și platourile de pe partea dreaptă a Ampoiului, în aval de satul Tăuți. Accesul în cătun este greoi, de aceea dezvoltarea este limitată, în localitate regăsindu-se trei gospodării situate la Gura Ampoiței.

Localitatea Poiana Ursului este un cătun, situat pe platourile culmilor de la sudul localității Văleni. Cătunul are o structură tipică de munte, cu case risipite, limitat în dezvoltare datorită drumului greu accesibil. Poiana Ursului, cuprinde în structura sa 10 gospodării, situate în bazinul superior al văii Mărgineanului la altitudine medie de 650 m.

Situată între Ampoița și Cheile Ampoiței, localitatea Remetea este un cătun de munte format din două grupuri de gospodării, unul pe Valea Ampoiței, iar celălalt pe pârâul Maciului.

2.3. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE ȘI IDENTIFICAREA DEFICIENȚELOR

Terenul are o forma neregulata, in suprafata de 2823 mp.

Mentionam ca in prezent, la scoala din comuna Metes, nu exista un spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii generale. Construirea acestui spatiu este importanta intrucat in zona studiata nu se regasesc constructii ce pot contribuii la imbunatatirea starii de sanatate a populatiei tinere, la cresterea calitatii orelor de educatie fizica si sport pentru elevii scolii, la posibilitatea desfasurarii activitati sportive a tinerilor in timpul liber.

In prezent pe amplasamentul propus pentru constuirea investitiei se mai gasesc corpurile scolii generale din comuna Metes, acesta realizanduse in curtea scolii.

2.4. ANALIZA CERERII DE BUNURI ȘI SERVICII, INCLUSIV PROGNOZE PE TERMEN MEDIU ȘI LUNG PRIVIND EVOLUȚIA CERERII, ÎN SCOPUL JUSTIFICĂRII NECESITĂȚII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Investiția consta in amenajarea unui spatiu destinat activitatilor sportive (teren de sport), realizat din suprafata de joc din gzon sintetic imprejmuit cu gard din plasa cu fundatii izolate din beton.

In comuna Metes se constata nevoia unui spatiu destinat activitatilor sportive care sa asigure la cresterea calitati orelor de educatie fizica si sport pentru elevii comunei. la posibilitatea desfasurarii activitati sportive a tinerilor in timpul liber. la imbunatatirea starii de sanatate a populatiei tinere.

Rezulatatul asteptat al proiectului este un spatiu modern destinat activiatiilor sportive menit sa asigure conditii decente pentru desfasurarea activitatilor sportive.

2.5. OBIECTIVE PRECONIZATE A FI ATINSE PRIN REALIZAREA INVESTIȚIEI PUBLICE

În primul rand obiectivele preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei publice sunt:

- Asigurarea unor conditii calitative ridicate pentru practicarea sportului in aer liber prin montarea unor dotari specifice functiunii;
- Asigurarea atragerii tinerilor catre miscare in aer liber in detrimentul activitatilor sedentare prin crearea unui spatiu destinat activitatilor sportive la un nivel ridicat al standardelor;
- Adaugarea unui plus valoare insemnat pentru zona prin crearea unui spatiu destinat activitatilor sportive aflat in aer liber, cu un impact vizual placut, in conditii calitative ridicate, cu o durata de viata mare si cu costuri de exploatare reduse.

Prin realizarea investitiei "spatiu destinat activitatilor sportive", se va obtine o zona ocupata de constructie care va cuprinde suprafata destinata activitatilor sportive imprejmuita.

[redacted]

Investitia consta in realizarea in comuna Metes, sat Metes a lucrarilor de "AMENAJAREA SI DOATREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES"

Scenriile tehnico-economice propuse au scopul de a identifica, din punct de vedere tehnic si financiar, solutiile tehnice cele mai bune astfel incat raportul intre calitate si costuri sa fie optim.

In cadru studiului de fezabilitate au fost studiate doua scenarii tehnico-economice care sunt descrise mai jos, astfel;

SCENARIUL I

In vederea justificarii solutiilor de realizare a investitiei au fost identificate materiale locale care genereaza urmatoerele tehnologii de realizare.

Structura de rezistenta

- Analizand terenul, tema de proiectare si datele prezentate in studiul geotehnic referitor la stratificatia terenului, s-a ajuns la concluzia folosirii unor fundatii izolate la imprejmuire;
- Structura propusa pentru imprejmuire este realizata din stalpi metalici, cu inchideri de plasa bordurata;
- Stratul suport pentru gazon este format din 14 cm placa de beton, 5 cm strat de nisip, 20 cm strat din piatra sparta si 20 cm strat din balast;
- Suprafata de joc este acoperita cu gazon artifical;

SCENARIUL II

Secenariul in care un se va realiza investitia.

Proiectantul de specialitate recomanda **SCENARIUL I**

Avantajele scenariului ales:

- Folosirea materialelor locale;
- Folosirea materialelor locale pentru stratul suport, investitia este mai putin costisitoare;
- Realizarea investitiei se va realiza intr-un timp mai scurt.
- Asigurarea unor conditii calitative ridicate pentru practicarea sportului in aer liber prin montarea unor dotari specifice functiunii;
- Asigurarea atragerii tinerilor catre miscare in aer liber in detrimentul activitatilor sedentare prin crearea unui spatiu destinat activitatilor sportive la un nivel ridicat al standardelor;
- Adaugarea unui plus valoare insemnat pentru zona prin crearea unui spatiu destinat activitatilor sportive aflat in aer liber, cu un impact vizual placut, in conditii calitative ridicate, cu o durata de viata mare si cu costuri de exploatare reduse.

3.1. PARTICULARITĂŢI ALE AMPLASAMENTULUI

A. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI (LOCALIZARE – INTRAVILAN / EXTRAVILAN, SUPRAFAŢA TERENULUI, DIMENSIUNI ÎN PLAN, REGIM JURIDIC - NATURA PROPRIETĂŢII SAU TITLUL DE PROPRIETATE, SERVITUŢI, DREPT DE PREEMPŢIUNE, ZONĂ DE UTILITATE PUBLICĂ, INFORMAŢII/OBLIGAŢII/CONSTRÂNGERI EXTRASE DIN DOCUMENTAŢIILE DE URBANISM, DUPĂ CAZ)

Proprietatea se situeaza in comuna Metes, satul Metes, intravilan, avand o lungime de 70.60 m si o latime medie de 43.50 m. Terenul are o roma neregulata, cu o suprafata de 2823 mp, si este in poprietatea comunei Metes fiind domeniu public conform extrasului CF.

B. RELAŢII CU ZONE ÎNVECINATE, ACCESURI EXISTENTE ŞI/SAU CĂI DE ACCES POSIBILE

Accesul la imobil – teren in suprafata totala de 2823 mp se face din dumul national DN 74 prin intermediul unei porti de acces de 2.00 m pe latura de sud si din drumul comunal din partea estica a terenului printr-o poarta auto cu latimea de 4.50m.

C. ORIENTĂRI PROPUSE FAŢĂ DE PUNCTELE CARDINALE ŞI FAŢĂ DE PUNCTELE DE INTERES NATURALE SAU CONSTRUITE

Suprafata de teren pe care se propune amenajarea spatiului se afla in partea estica a comunei Metes in intravilanul satului Metes, cu acces din drumul national DN 74 si din drumul comunal.

D. SURSE DE POLUARE EXISTENTE ÎN ZONĂ

In zona studiata nu exista surse de poluare.

E. DATE CLIMATICE ŞI PARTICULARITĂŢI DE RELIEF

Amplasamentul aparţine zonei de climat continental si se afla sub incidenta circulatiei vestice la care se adauga influente locale de depresiune si montane.

Din observaţiile meteorologice plurianuale se constată că din punct de vedere termic zona analizată este caracterizată prin temperaturi medii anuale de 6-9°C. Temperatura minima a aerului coboară pana la cca. -21°C în lunile de iarnă şi atinge valori maxime de cca. +35°C în cele de vară. Cea mai caldă lună a anului este iulie (cu o temperatură medie de 16°C), iar cea mai rece, ianuarie (-6°C)

Cantităţile de precipitaţii sunt destul de reduse, 700 mm/an, cu valori mai in lunile de vară (iunie – iulie) si valori mai scăzute în lunile de iarna - începutul primăverii (ianuarie – februarie – martie).

În conformitate cu STAS 6054 "Adâncimi maxime de îngheţ. Zonarea teritoriului României", adâncimea maximă de îngheţ pentru zona studiată este de 80cm-90cm Zona climatică– parametrii climatici conform NP 074/2002:

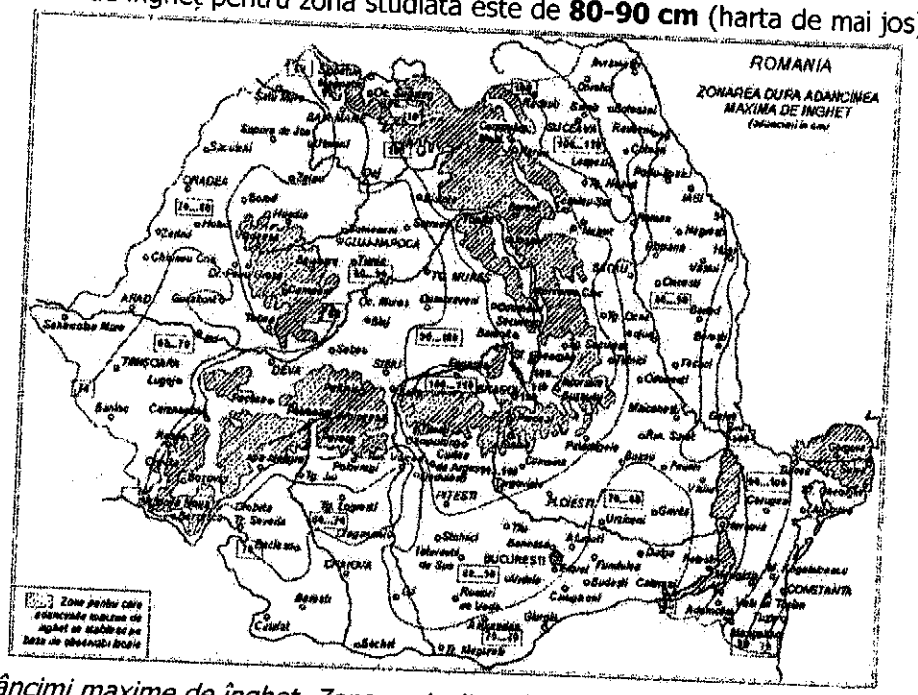
- zona climatica II - temperat continentală cu diferenţe mari de temperatură dintre iarnă şi vară;

- nivel de precipitaţii: min 700 mm/an;

Tipul climatic caruia ii corespunde zona comunei Metes este II cu un indice de umiditate Im (0..20) , conform cu Harta repartitiei tipurilor climaterice pe teritoriul Romaniei, fig. V.2 din Ghidul

tehnic pentru structuri rutiere suple si semirigide.

În conformitate cu STAS 6054 "Adâncimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României", adâncimea maximă de îngheț pentru zona studiată este de **80-90 cm** (harta de mai jos).



Adâncimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României. Conform STAS 6054

Presiunea de referință a vântului, mediată pe 10 minute q_{ref} = **0.40 kPa**, conform Indicativ CR 1-1-4/ 2012. Încărcarea din zăpadă pe sol $s_{0,k}$ = **1.50 kN/m²**, Indicativ CR 1-1-3/ 2012.

F. EXISTENȚA UNOR:

- **rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;**

Nu au fost identificate rețele ce necesită relocare.

- **posibile interferențe cu monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție;**

Nu este cazul.

- **terenuri care aparțin unor instituții care fac parte din sistemul de apărare, ordine publică și siguranță națională;**

Nu este cazul.

G. CARACTERISTICI GEOFIZICE ALE TERENULUI DIN AMPLASAMENT - EXTRAS DIN STUDIUL GEOTEHNIC ELABORAT CONFORM NORMATIVELOR ÎN VIGOARE, CUPRINZÂND:

i. date privind zonarea seismică;

Conform reglementării tehnice "Cod de proiectare seismică - Partea 1 - Prevederi de proiectare pentru clădiri" indicativ P 100-1/2013, zonarea accelerației terenului pentru proiectare, zona studiată, pentru evenimente seismice având intervalul mediu de recurență IMR = 225 ani (20% probabilitate de depășire în 50 ani) are o valoare ag = 0.10 g.

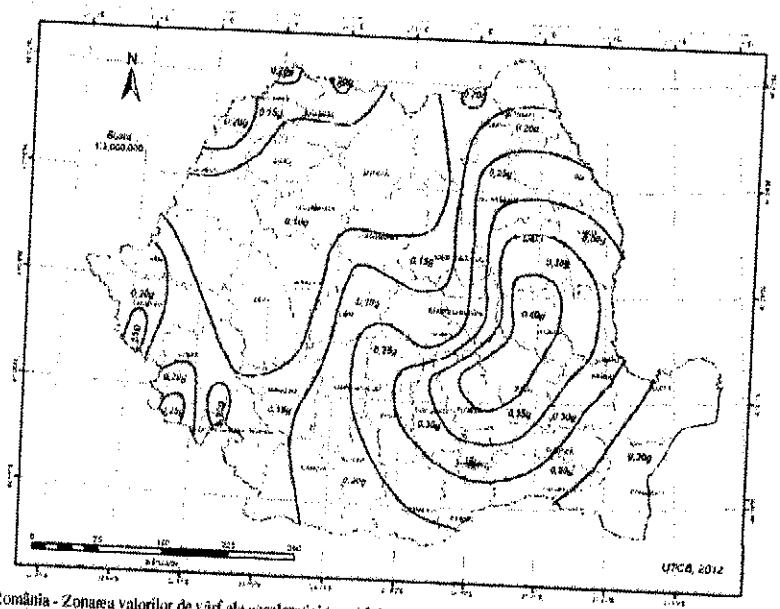


Figura 3.1 România - Zonarea valorilor de vârf ale accelerației terenului pentru proiectare a_g cu IMR = 225 ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani

Perioada de control (colț) Tc a spectrului de răspuns reprezintă granița dintre zona (palierul) de valori maxime în spectrul de accelerații absolute și zona (palierul) de valori maxime în spectrul de viteze relative. Tc se exprimă în secunde. Pentru zona studiată perioada de colț are valoarea Tc= 0.7 sec.

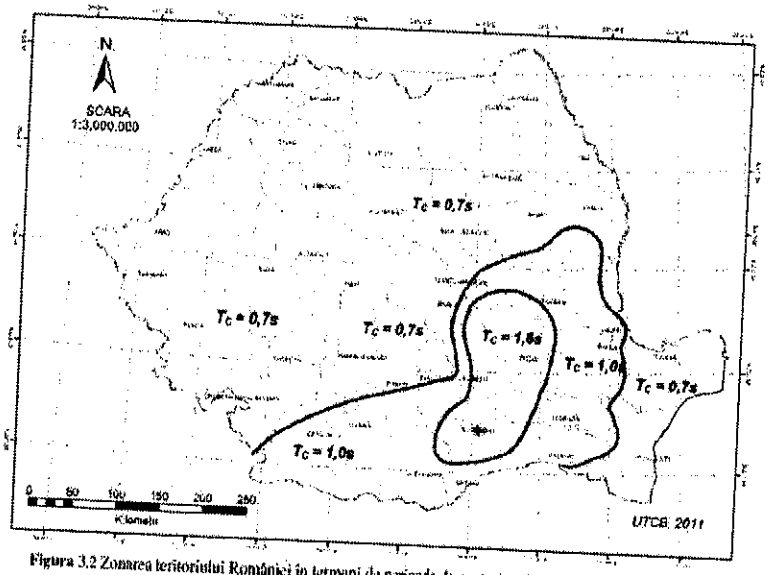


Figura 3.2 Zonarea teritoriului României în termeni de perioada de control (colț), T_C a spectrului de răspuns

ii. date preliminare asupra naturii terenului de fundare, inclusiv presiunea convențională și nivelul maxim al apelor freatice;

În urma realizării studiului geotehnic s-a executat 1 foraj geotehnicir straturile intalnite sunt conform studiului anexat.

iii. date geologice generale;

Amplasamentul studiat se află în zonă cu adâncimea maximă de îngheț de 80-90 cm, conform STAS 6054-77 – "Adâncimi maxime de îngheț".

Conform Normativului P100-1/2013 privind proiectarea antiseismică, potențialul seismic al regiunii corespunde macrozonei care se caracterizează printr-o valoare de vârf a accelerației a_g=0,10g și o perioadă de colț a spectrului de răspuns Tc = 0.7s (după harta cu zonarea seismică a

teritoriului României – *Zonarea valorilor de vârf ale accelerației terenului pentru proiectare a_g cu IMR = 225 ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani* – fig. 3.1 și *Zonarea teritoriului României în termeni de perioada de control (colț) Tc a spectrului de răspuns* – fig. 3.2).

iv. date geotehnice obținute din: planuri cu amplasamentul forajelor, fișe complexe cu rezultatele determinărilor de laborator, analiza apei subterane, raportul geotehnic cu recomandările pentru fundare și consolidări, hărți de zonare geotehnică, arhive accesibile, după caz;

Au fost prelevate probe geotehnice pe care s-au efectuat analize de laborator, pentru determinarea caracteristicilor geotehnice ale terenului de fundare.

Numărul de probe, adâncimea de recoltare a probelor, analizele efectuate și coeficienții geotehnici determinați pentru fiecare strat în parte (sunt elaborate pe larg în studiu geotehnic anexa la prezentul studiu)

v. încadrarea în zone de risc (cutremur, alunecări de teren, inundații) în conformitate cu reglementările tehnice în vigoare;

Conform legii 575 privind aprobarea ,,Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural" – ANEXA 3 – amplasamentul cercetat un este situat în zone URBANE pentru care intensitatea siesmică echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea României, este minim VII grade pe scara MSK a intensității cutremurelor.

Conform legii 575 privind aprobarea ,,Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural" – ANEXA 5 – Inundații, amplasamentul cercetat un se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de inundații.

Conform legii 575 privind aprobarea ,,Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural" – ANEXA 7 – Alunecări de teren, amplasamentul cercetat un se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de alunecări de teren.

vi. caracteristici din punct de vedere hidrologic stabilite în baza studiilor existente, a documentărilor, cu indicarea surselor de informare enunțate bibliografic.

Nu este cazul.

3.2. DESCRIEREA DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, CONSTRUCTIV, FUNCȚIONAL-ARHITECTURAL ȘI TEHNOLOGIC

➢ **caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții;**

Din punct de vedere constructiv pentru realizarea investișiei susținute în prezenta documentație sunt necesare următoarele tipuri de lucrări principale:

- Lucrări pentu realizarea infrastructurii si suprastructurii spatiului destinat activitatilor sportive;
- Lucrari pnetru realizarea imprejmuirii, a montatii gazonului si a portilor de minifotbal.

Conform HG 766-97 privind calitatea în construcții, lucrarea propusă studiului se încadrează în categoria C de importanță – construcții de importanță normală.

➢ **varianta constructivă de realizare a investiției, cu justificarea alegerii acesteia;**

În prezenta documentație se studiază realizarea unui staptiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii generale din comuna Metes, astfel se vor realiza urmatoarele lucrari pentru realizarea investitiei:

- Lucrari pentru realizarea infrastructurii ce constau in realizarea sapturii pentru asternerea straturilor suport, acestea se vor asterne in grosime de 20 cm si ve vor compacta pentru a putea prelua sarcinile spatiului destinat activitatilor sportive;
- Lucrari pentru realizarea suprastructurii ce constau in turnarea betonului de la partea superioara si asternerea gazonului sintetic peste el. Onul va avea o grosime de 14 cm, iar dupa turnare se va proceda la taierea rosturilor.

- Lucrari pentru realizarea imprejmuiri noului spatiu ce constau in montarea stalpilor metalici si a plasei bordurate care va imprejmuii terenul.

Cota finala a terenului amenajat se afla cu 10 cm desupra terenului existent.

➢ **echiparea și dotarea specifică funcțiunii propuse**

Pentru acest proiect se va realiza urmatoarele dotari: Poarti minifotbal, inclusiv plasa de protectie in numar de 2 bucati, din elemente metalice cu dimensiunile: L x l x H = 3.00 x 1.00 x 2.00 m.

3.3. COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTIȚIEI

➢ **costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții, cu luarea în considerare a costurilor unor investiții similare, ori a unor standarde de cost pentru investiții similare corelativ cu caracteristicile tehnice și parametrii specifici obiectivului de investiții;**

Costurile investitiei sunt urmatoarele:

Pentru Scenariul I:

- Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenulu – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica – total 29175,57 Lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru investitia de baza – 179185,56 lei cu TVA;
- Alte cheltuieli – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru probe tehnologice, teste si predare la beneficiar – 0,00 lei cu TVA.

Pentru Scenariul II:

- Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenulu – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica – total 0,00 Lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru investitia de baza – 0,00 lei cu TVA;
- Alte cheltuieli – 0,00 lei cu TVA;
- Cheltuieli pentru probe tehnologice, teste si predare la beneficiar – 0,00 lei cu TVA.

➢ **costurile estimative de operare pe durata normată de viață/de amortizare a investiției publice.**

Evolutia prezumata a costurilor de operare directe si indirecte si a celorlalte costuri

Acest cost este justificat de inginerii care au facut Studiul de fezabilitate, pe capitole conform Devizului general si a devizelor pe obiecte. Calcularea costurilor de intretinere a fost efectuata pe baza preturilor pietei locale sau cand acestea nu au fost disponibile, pe baza preturilor pietii regionale sau nationale.

Costurile de operare sunt costuri aditionale generate de utilizarea investitiei, dupa terminarea constructiei proiectului. In cazul prezentat aceste costuri de operare constau in: (i) Forta de munca; (ii) Utilitati; (iii) Promovare; (iv) Intretinere; (v) Alte cheltuieli. In continuare sunt prezentate in detaliu fiecare din aceste categorii de costuri.

Elementele de cost pentru perioada de exploatare au fost estimate pentru obiectivele de investitie functie de modul de operare. Proiectul de investitie presupune in perioada de operare intretinere curenta si periodica in vederea asigurarii duratei de viata recomandata. Intretinerea anuala estimata va reduce pericolul degradarii.

Costurile cu forta de munca se refera la costurile salariale corespunzatoare personalului necesar pentru administrarea si intretinerea spatiului destinat activitatiilor sportive, respectiv salariati angajati permanent. Toate costurile anuale, determinate pentru primul an de analiza, au fost indexate cu rata inflatiei, conform scenariului adoptat de evolutie a acestui indicator macro-

economic.

Prin proiect se doreste exploatarea in sarcina beneficiarului. In continuare sunt prezentate principalele categorii de costuri si venituri, precum si modalitatile de determinare a acestora pe durata de viata a proiectului, orizontul analizei, de 24 ani si 6 luni.

Estimarea costurilor de intretinere si operare

Nr. Crt.	Elemente de cost	Unitati	Valoare unitara (lei)	Cost lunar (lei)	Total cost anual (mil lei)
1	Salarii personal angajat	*0*	*2300.00*	0.00	0.00
2	Utilitati	*0*	*2.50*	0.00	0.00
3	Promovare	*1*	*100.00*	100.00	1.20
4	Cheltuieli intretinere	*1*	*300.00*	300.00	3.60
5	Alte cheltuieli neprevazute	*1*	*200.00*	200.00	2.40
TOTAL					**7.20**

3.4. STUDII DE SPECIALITATE, ÎN FUNCȚIE DE CATEGORIA ȘI CLASA DE IMPORTANȚĂ A CONSTRUCȚIILOR, DUPĂ CAZ:

- **studiu topografic;**

Măsurătorile topografice au fost realizate conform normelor în vigoare în sistemul de referință național.

- **studiu geotehnic și/sau studii de analiză și de stabilitate a terenului;**

Se regăsește în cadrul anexelor la prezentul Studiu de fezabilitate și cuprinde planurile cu amplasamentul forajelor, fișele cu rezultatele de laborator precum și raportul geotehnic cu recomandările pentru realizarea în condiții optime a lucrărilor de amenajare. Studiul geotehnic a fost întocmit de către SC GEOPROCONSULT SRL.

- **studiu hidrologic, hidrogeologic;**

Nu este cazul

- **studiu privind posibilitatea utilizării unor sisteme alternative de eficiență ridicată pentru creșterea performanței energetice;**

Nu este cazul

- **studiu de trafic și studiu de circulație;**

Nu este cazul

- **raport de diagnostic arheologic preliminar în vederea exproprierii, pentru obiectivele de investiții ale căror amplasamente urmează a fi expropriate pentru cauză de utilitate publică;**

Nu este cazul

- **studiu peisagistic în cazul obiectivelor de investiții care se referă la amenajări spații verzi și peisajere;**

Nu este cazul

- **studiu privind valoarea resursei culturale;**

Nu este cazul

- **studii de specialitate necesare în funcție de specificul investiției.**

Nu este cazul

3.5. GRAFICE ORIENTATIVE DE REALIZARE A INVESTIȚIEI

AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATILOR ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES

Nr. Crt.	Grupa de obiecte/ denumirea obiectului	Perioada	LUNA 1	2	3	4	5
1	TERASAMENTE						
2	REZISTENTA						
3	ARHITECTURA						
4	ASISTENTA TEHNICA						

Proiectant.
S.C. TOPO ROAD & HOME DESIGN SRL S.R.L.

4.1. PREZENTAREA CADRULUI DE ANALIZĂ, INCLUSIV SPECIFICAREA PERIOADEI DE REFERINȚĂ ȘI PREZENTAREA SCENARIULUI DE REFERINȚĂ

Prin proiectul ce a generat documentatia studiului de fezabilitate, se urmareste modernizarea infrastructurii de baza la scara mica, prin realizarea unui spatiu destinat activitatiilor sportive.

Romania se confrunta cu o discrepanta majora intre mediul rural si mediul urban in ceea ce priveste infrastructura sociala si fizica. Pregatirea si mentinerea la un nivel adecvat a infrastructurii este fundamentala pentru dezvoltarea economica, sociala si generala echilibrata, la nivel regional.

Infrastructura fizica de baza slab dezvoltata, in majoritatea comunelor este una dintre cauzele care limiteaza dezvoltarea serviciilor de baza in spatiul rural (facilitati culturale,educationale, recreationale, de ingrijire a copiilor si batranilor, servicii de transport public etc). In majoritatea comunelor si satelor, acestea sunt slab dezvoltate sau in unele cazuri, aproape inexistente.

Este nevoie de o infrastructura corespunzatoare pentru ca zonele rurale sa atraga investitii si sa ramana competitive pentru crearea de noi intreprinderi. De asemenea, acestea ar putea contribui la crearea unor locatii mai atractive, a unor locuri de munca si a unor conditii de trai mai bune, in zonele rurale. Cu toate acestea, din cauza densitatii scazute a populatiei, in zonele rurale (peste jumatate din media nationala), se manifesta un interes scazut pentru investitii datorat infrastructurii deficitare.

Definirea obiectivelor

Obiectivele generale ale proiectului sunt:

a) cresterea nivelului de educatie, de socializare si a starii de sanatate a tuturor cetatenilor prin practicarea exercitiilor fizice si sportului in cadrul activitatilor de educatie fizica si sport;

b) revigorarea activitatilor sportive si in special a jocului de fotbal;

c) dezvoltarea activitatilor sportive in mediul rural in corelatie cu programele nationale de dezvoltare rurala;

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

a) cresterea participarii locuitorilor din spatiul rural la activitati sportive;

b) cresterea numarului de copii si tineri care participa la competitii sportive ce se desfasoara in spatiul rural.

Perioada de referinta

Perioada de referinta (perioada pe care sunt previzionate incasarile si platile utilizate in cadrul analizei) luata in considerare este de 24 ani, la care se adauga perioada de implementare a proiectului de 6 luni, rezultand un orizont de previziune de 24 ani si 6 luni de la data demararii proiectului.

Scenariul de referinta

Analiza financiara are rolul de a furniza informatii cu privire la fluxurile de intrari si iesiri, structura veniturilor si cheltuielilor necesare implementarii proiectului dar si de-a lungul perioadei previzionate, in vederea determinarii durabilitatii financiare.

Modelul teorectic utilizat este Modelul DCF - Discounted Cash Flow (Cash Flow Actualizat) care cuantifica diferenta dintre veniturile si cheltuielile generate de proiect pe durata sa de functionare, ajustand aceasta diferenta cu un factor de actualizare, operatiune necesara pentru a „aduce" o valoare viitoare in prezent. In aceasta metoda fluxurile non-monetare, cum ar fi amortizarea si provizioanele, nu sunt luate in consideratie.

Analiza financiara isi propune sa surpinda impactul global al proiectului prin estimarea reducerilor inregistrate la nivelul diferitelor capitole de costuri si a plusului de venituri. Pentru aceasta se vor lua in calcul doua scenarii de evolutie.

4.2. ANALIZA VULNERABILITĂȚILOR CAUZATE DE FACTORI DE RISC ANTROPICI ȘI NATURALI, INCLUSIV DE SCHIMBĂRI CLIMATICE, CE POT AFECTA INVESTIȚIA

Analiza vulnerabilitatilor realizata scoate In evidenta principalele riscuri la care este supus proiectul, precum si masurile de prevenire si solutionare a situatiilor nedorite, In cazul In care acestea survin.

In continuare sunt prezentati o serie de factori de risc calitativi, care sunt descrisi si pentru care sunt prevazute o serie de masuri de diminuare a riscului asociat acestora.

Pentru evaluarea probabilitatii de aparitie1 a situatiilor de risc este utilizata urmatoare clasificare:

- Foarte putin probabil – probabilitate de 0-10%
- Putin probabil – probabilitate de 10-33%
- Posibil – probabilitate de 33-66%
- Probabil – probabilitate de 66-90%
- Foarte probabil – probabilitate de 90-100%

Pentru evaluarea severitatii/impactului potential2 al situatiilor de risc probabile este utilizata urmatoarea clasificare:

- I – fara un efect relevant asupra proiectului chiar In conditiile In care nu se iau masuri de diminuare/eliminare;

[1] *„Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects" – decembrie 2014 – D.G. Politici Regionale și Urbane, Comisia Europeană*

[2] *„Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects" – decembrie 2014 – D.G. Politici Regionale și Urbane, Comisia Europeană*

- II – impact potential redus, existand posibilitatea unor aplicarii unor masuri eficiente de diminuare/eliminare;
- III – impact potential moderat, In principal de natura financiara, existand posibilitatea aplicarii unor masuri eficiente de eliminare a efectelor nedorite;
- IV – impact potentia critic, poate conduce la neindeplinirea partiala a obiectivelor proiectului, situatie In care efectele nedorite nu pot fi eliminate complet;
- V – impact potential catastrofal, putand conduce chiar la esecul proiectului prin neIndeplinirea obiectivelor propuse.
-

Riscuri	Probabilitate risc	Severitate	Masuri de prevenire/eliminare
<u>Riscul de depasire a costurilor prevazute</u> Duratele prevazute pentru derularea diverselor etape ale proiectului pot conduce la situatia In care estimarea bugetului proiectului sa nu corespunda cu necesarul financiar din faza de implementare a proiectului.	Posibil	III	Bugetul estimativ realizat a tinut cont de aceste riscuri, utilizandu-se preturi actuale si standardele de cost relevante pentru structura investitiei, care probabil ca nu vor suferi schimbari semnificative In intervalul de timp pana la demararea implementarii proiectului. In plus, datorita faptului ca achizitiile In cadrul proiectului se vor derula In conditii de competitie publica conform prevederilor legale In vigoare, concurenta rezultata va contribui din plin la asigurarea executarii bugetului proiectului In conditii optime din punct de vedere financiar.
<u>Riscul de intarziere</u> Exista riscul ca perioada prevazuta pentru finalizarea proiectului sa nu poata fi respectata din motive mai mult sau mai putin obiective.	Putin probabil	IV	Considerarea In realizarea graficului de implementare a unor durate acoperitoare pentru activitatile prevazute.
<u>Riscul tehnologic</u> Este reprezentat de posibilitatea ca solutia tehnologica aleasa sa devina inadecvata datorita uzurii morale pana la finalizarea implementarii proiectului.	Foarte putin probabil	III	Selectarea atenta si pe baza unor criterii tehnice riguroase a infrastructurii propuse spre realizare In cadrul proiectului, ceea ce va asigura noutatea si actualitatea tehnologiei realizate. Proiectarea infrastructurii propuse spre realizare In cadrul proiectulu a fost realizata tinandu-se cont de nevoile specifice solicitantului finantarii, precum si de constrangerile tehnice externe existente.

Riscuri	Probabilitate risc	Severitate	Masuri de prevenire/eliminare
Riscul de management Posibilitatea ca managementul proiectului sa nu poata fi asigurat In mod eficient, ceea ce va conduce la Intarzieri In derularea proiectului si poate chiar conduce la nerespectarea termenului de executie prevazut.	Putin probabil	II	Externalizarea managementului de proiect catre un prestator de servicii specializat, care dispune de capacitate fizica si financiara, precum si de experienta necesara asigurarii unui management de proiect adecvat. Valoarea acestui serviciu este inclusa In bugetul proiectului.

4.3 SITUAȚIA UTILITĂȚILOR ȘI ANALIZA DE CONSUM

➢ **necesarul de utilități și de relocare/protejare, după caz;**

Obiectivul de investiție din prezenta documentație nu necesită racordare la utilități, iar pe amplasamentul studiat nu au fost identificate utilități care să necesite relocare/protejare.

➢ **- soluții pentru asigurarea utilităților necesare**

Nu este cazul în zona obiectivului de investiție.

4.4 SUSTENABILITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

A. IMPACTUL SOCIAL ȘI CULTURAL, EGALITATEA DE ȘANSE

Desi alcatuiesc un grup social si cultural dinamic, tinerii s-au indepartat in ultimii ani de viata publica, din cauza statutului lor social fragil si a discrepantei aparute intre obiectivele de politica publica si rezultatele aplicarii acestora. Astfel, pentru a facilita tranzitia tinerilor intr-o societate aflata intr-o permanenta schimbare si pentru a realiza un echilibru intre generatii, este necesara corelarea si armonizarea programelor prin aplicarea unor politici publice cu impact social si educational in randul tinerilor.

Spatiul destinat activitatiilor sportive poate sa deserveasca atat locuitorii din comuna, cat si satele apartinatoare, dar si turistii care vin pentru vizitarea zonei prin serviciul de agroturism. Infiintarea unui spatiu destinat activitatiilor sportive este necesara pentru tinerii din localitate si satele Invecinate atat pentru recreere cat si pentru competitiile sportive. Nu vor fi percepute tarife pentru intrarea in spatiul destinat activitatiilor sportive.

Realizarea proiectului va aduce o serie de beneficii sociale:

- Beneficiile cu caracter educational au In vedere posibilitatea utilizarii de catre unitatile de Invatamant din localitate a terenului pentru desfasurarea de activitati sportive;
- Existenta spatiului destinat activitatiilor sportive permite organizarea unor competitii locale, la nivel de asociatii sportive si unitati de Invatamant;
- Promovarea sportului In randul locuitorilor comunei si comunelor Invecinate.

B. ESTIMĂRI PRIVIND FORȚA DE MUNCĂ OCUPATĂ PRIN REALIZAREA INVESTIȚIEI: ÎN FAZA DE REALIZARE, ÎN FAZA DE OPERARE

a) numar de locuri de munca create in faza de executie;

Executarea lucrărilor se va face cu personal calificat, angajat în cadrul fiirmelor de execuție din domeniu, deci nu se vor crea locuri de muncă noi pe perioadă nedeterminată. Există posibilitatea ca societatea comercială care va executa lucrările să angajeze pe perioada execuției lucrărilor, adică pe perioadă determinată, forță de muncă locală.

b) numar de locuri de munca create in faza de operare.

Întreținera și exploatarea lucrărilor executate se va face funcție de opțiunea beneficiarului:

- În regie proprie, caz în care se poate crea un nou loc de muncă dacă administratorul spatiului are buget pentru acesta;
- Prin contract de prestări servicii cu o firmă specializtă în domeniu, caz în care personalul este angajat în cadrul acesteia.

C. IMPACTUL ASUPRA FACTORILOR DE MEDIU, INCLUSIV IMPACTUL ASUPRA BIODIVERSITĂȚII ȘI A SITURILOR PROTEJATE, DUPĂ CAZ

Cu lucrarile propuse nu se va modifica calitatea aerului, solului si apei, iar mediul exterior nu va fi poluat.

Se vor urmari regulile specifice pe perioada desfasurarii santierului astfel incat sa se evite contaminarea terenului, contaminarea apelor curgatoare sau freatice invecinate, poluarea fonica a vecinatatii, degajarea de noxe sau substante in suspensie in atmosfera.

Toate operatiunile de evacuare a deseurilor, precum si ambalajelor substantelor toxice si periculoase se vor face in baza unui contract cu o companie de salubrizare autorizata.

D. IMPACTUL OBIECTIVULUI DE INVESTITIE RAPORTAT LA CONTEXTUL NATURAL ȘI ANTROPIC ÎN CARE ACESTA SE INTEGREAZĂ, DUPĂ CAZ

Identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional, etc.:

In zona nu sunt bunuri de patrimoniu; nu se pune problema de refacere sau reabilitare urbana sau peisagistica in zona propusa investitiei.

De asemenea, nu sunt surse ce ar putea constitui potential balnear, turistic sau alte obiective istorice ce ar putea atrage un flux mare de oameni.

4.5 ANALIZA CERERII DE BUNURI ȘI SERVICII CARE JUSTIFICĂ DIMENSIONAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Sportul contribuie in mod esential la dezvoltarea fizica armonioasa, mentinerea starii de sanatate la cote optime precum si la intarirea spiritului de echipa si a celui de competitie. De aceea, practicarea sportului de catre tineri este o necesitate imperativa ale carei beneficii pe termen mediu si lung sunt foarte insemnate. Avand in vedere faptul ca tinerii sunt atrasi din ce in ce mai mult de activitati statice, in detrimentul celor care implica sport si miscare, este necesara implementarea unor masuri care sa contribuie la atragerea tinerilor catre activitati sportive.

De accea, amenajarea unui spatiu destinat activitatiilor sportive, in aer liber, in conditii calitative ridicate si care ofera o siguranta maxima practicantilor este oportuna si prezinta multipe avantaje :

- asigurarea unor conditii calitative ridicate pentru practicare:fotbal;
- asigurarea atragerii tinerilor catre miscare in aer liber in detrimentul activitatilor sedentare prin crearea unui spatiu destinat activitatiilor sportive la nivel ridicat al standardelor;

- adaugarea unui plus valoare insemnat pentru zona prin crearea unui spatiu destinat activitatiilor sportive in aer liber, cu un impact vizual placut, in conditii calitative ridicate, cu o durata de viata mare si cu costuri de exploatare reduse.

Beneficiarii directi ai acestui obiectiv vor fi tinerii, care provin din comunitatea locala.

Beneficiarul indirect va fi societatea romaneasca, care in urmatorii ani va putea oferi conditii optime pentru atingerea obiectivelor in domeniul sportiv:

a) cresterea nivelului de educatie, de socializare si a starii de sanatate a tuturor cetatenilor prin practicarea exercitiilor fizice si sportului in cadrul activitatilor de educatie fizica si sport;

b) revigorarea activitatilor sportive si in special a jocului de fotbal;

c) dezvoltarea activitatilor sportive in mediul rural in corelatie cu programele nationale de dezvoltare rurala;

4.6.ANALIZA FINANCIARĂ, INCLUSIV CALCULAREA INDICATORILOR DE PERFORMANȚĂ FINANCIARĂ: FLUXUL CUMULAT, VALOAREA ACTUALIZATĂ NETĂ, RATA INTERNĂ DE RENTABILITATE; SUSTENABILITATEA FINANCIARĂ

Analiza financiara are rolul de a furniza informatii cu privire la fluxurile de intrari si iesiri, structura veniturilor si cheltuielilor necesare implementarii proiectului dar si de-a lungul perioadei previzionate, in vederea determinarii durabilitatii financiare.

Modelul teorectic utilizat este Modelul DCF - Discounted Cash Flow (Cash Flow Actualizat) care cuantifica diferenta dintre veniturile si cheltuielile generate de proiect pe durata sa de functionare, ajustand aceasta diferenta cu un factor de actualizare, operatiune necesara pentru a „aduce" o valoare viitoare in prezent. In aceasta metoda fluxurile non-monetare, cum ar fi amortizarea si provizioanele, nu sunt luate in consideratie.

Analiza financiara va evalua in special:

1. Profitabilitatea financiara a investitiei si a contributiei proprii investite in proiect;
2. Cantitatea optima de interventie financiara din partea fondurilor structurale;
3. Durabilitatea financiara a proiectului in conditiile interventiei financiare din partea fondurilor structurale.

1. Profitabilitatea financiara a investitiei se determina cu indicatorii: (i) VANF/C (venitul net actualizat calculat la total valoare investitie); si (ii) RIRF/C (rata interna de rentabilitate calculata la total valoare investitie). Total valoare investitie include totalul costurilor eligibile si ne-eligibile din Devizul de cheltuieli.

Pentru ca un proiect sa necesite interventie financiara din partea fondurilor structurale, VANF/C trebuie sa fie negativ iar RIRF/C mai mica decat rata de actualizare (RIRF/C < 5). Proiectele care au acesti indicatori buni se pot sustine si fara interventia din partea Fondurilor structurale, deci nu vor fi finantate.

Analiza financiara are drept scop calculul urmatorilor indicatori specifici:

Valoarea Actualizata Neta (VAN)

Dupa cum o va demonstra matematic si formula de mai jos, VAN indica valoarea actuala – la momentul zero – a implementarii unui proiect ce va genera in viitor diverse fluxuri de venituri si cheltuieli.

$$VAN = \sum_{t=1}^{n} \frac{CF_t}{(1+k)^t} + \frac{VR_n}{(1+k)^t} - I_0$$

unde:

- CF_t reprezinta cash flow-ul generat de proiect in anul "t" – diferenta dintre veniturile si cheltuielile efective;
- VR_n reprezinta valoarea reziduala a investitiei in ultimul an de analiza;
- I_0 reprezinta investitia necesara pentru implementarea proiectului

Cu alte cuvinte, un indicator VAN pozitiv arata faptul ca veniturile viitoare vor excede cheltuielile, toate aceste diferente anuale „aduse" in prezent – cu ajutorul ratei de actualizare – si insumate reprezentand exact valoarea pe care o furnizeaza indicatorul.

Rata Interna de Rentabilitate (RIR)

RIR reprezinta rata de actualizare la care VAN este egala cu zero. Altfel spus, aceasta este rata interna de rentabilitate minima acceptata pentru proiect, o rata mai mica indicand faptul ca veniturile nu vor acoperi cheltuielile.

RIR negativa poate fi acceptata pentru anumite proiecte in cadrul programelor de finantare externa - dar numai datorita faptului ca acest tip de investitii reprezinta o necesitate, fara a avea insa capacitatea de a genera venituri (sau genereaza venituri foarte mici): drumuri, camine, retele de canalizare, retele de alimentare etc. Acceptarea unei RIR financiara negativa este totusi conditionata de existenta unei RIR economice pozitiva - acelasi concept, aplicat asupra beneficiilor si costurilor socio-economice.

Raportul Cost/Beneficiu (RCB)

Raportul cost-beneficiu este un indicator complementar al VAN, comparand valoarea actuala a beneficiilor viitoare cu valoarea actuala a costurilor viitoare, incluzand valoarea investitiei:

$$RCB = \frac{VAN + I_0}{I_0} = \frac{VAN}{I_0} + 1$$

Deoarece toti indicatorii mentionati depind intr-o foarte mare masura de rata de actualizare si de durata de prognoza se prezinta in continuare o scurta explicitare a valorilor alese.

Orizontul de previziune

Recomandarile Comisiei Europene in baza observatiilor statistice asupra proiectelor similare indica urmatoarele nivele pe sectoare de activitate.

Avand in vedere ca nivelul recomandat de Comisiei Europene este asimilabil in intervalul indicat de legislatia noastra, faptul ca proiectul este o combinatie relevanta de componente de infrastructura absolut necesare conceptului de proiect, se alege un orizont de previziune care sa acopere la nivel minim valorile recomandabile pentru fiecare sector in parte si totodata impreuna.

Rata de actualizare

In vederea actualizarii la zi a fluxurilor nete viitoare necesare calcularii indicatorilor specifici (VPN, RIR, etc) se estimeaza aceasta rata la nivelul costului de oportunitate a capitalului investitie pe termen lung.

Avand in vedere ca acest capital este directionat catre un proiect de investitie cu impact major asupra comunitatii locale si adreseaza un serviciu de utilitate publica nivelul de referinta este recomandat la nivelul de 5%.

Acest procent a fost identificat ca fiind incadrat intr-un interval rezonabil la nivelul unor esantioane reprezentative de proiecte similare in spatiul european si implementate cu succes din surse publice.

Pentru aprecierea ratei economice de rentabilitate cand se considera si implicatiile, impactul proiectului din punct de vedere socio-economic, se va utiliza rata de 5% in vederea calcularii indicatorilor de performanta.

Cresterea sensibila a ratei de actualizare se datoreaza unor riscuri suplimentare avute in considerare pentru ca proiectul adreseaza direct problematici de mediu, care de multe ori comporta riscuri suplimentare.

Observatii:

OBS 1. Pentru proiectul propus in cadrul orizontului de previziune a fost considerata valoarea reziduala a investitiei din urmatoarele considerente, avand un impact deosebit asupra indicatorilor financiari de performanta.

Investitia este orientata catre un obiect de utilitate publica pentru care valoarea capitalului dupa un orizont de previziune de 24 de ani si 6 luni, care include inlocuiri succesive si reparatii capitale la majoritatea componentelor investitionale, reprezinta doar 20% din valoarea estimata a investitiei.

Pentru activele aflate in patrimoniul autoritatilor publice, in conformitate cu legislatia in vigoare, nu se calculeaza amortizarea si nu se poate calcula o valoare ramasa reala. Nu exista o piata reala in care sa se evalueze activele dupa orizontul de previziune de 24 ani si 6 luni, dar se poate lua in cosiderare ca o valoare de lichidare din partea proprietarilor de capital nivelul de 20%.

Obs 2. In proiectiile financiare se vor utiliza preturi reale la momentul intocmirii prezentei documentatii, exprimate in mii lei, in baza informatiilor statisitice disponibile.

Obs 3. Rata co-finantarii reprezinta cota procentuala care defineste cat din costurile eligibile ale proiectului sunt acoperite de finantarea Uniunii Europene.

Evolutia prezumata a costurilor de operare directe si indirecte si a celorlalte costuri

Acest cost este justificat de inginerii care au facut Studiul de fezabilitate, pe capitole conform Devizului general si a devizelor pe obiecte. Calcularea costurilor de intretinere a fost efectuata pe baza preturilor pietei locale sau cand acestea nu au fost disponibile, pe baza preturilor pietii regionale sau nationale.

Costurile de operare sunt costuri aditionale generate de utilizarea investitiei, dupa terminarea constructiei proiectului. In cazul prezentat aceste costuri de operare constau in: (i) Forta de munca; (ii) Utilitati; (iii) Promovare; (iv) Intretinere; (v) Alte cheltuieli. In continuare sunt prezentate in detaliu fiecare din aceste categorii de costuri.

Elementele de cost pentru perioada de exploatare au fost estimate pentru obiectivele de investitie functie de modul de operare. Proiectul de investitie presupune in perioada de operare intretinere curenta si periodica in vederea asigurarii duratei de viata recomandata. Intretinerea anuala estimata va reduce pericolul degradarii.

Costurile cu forta de munca se refera la costurile salariale corespunzatoare personalului necesar pentru administrare si intretinere, respectiv salariati angajati permanent. Toate costurile anuale, determinate pentru primul an de analiza, au fost indexate cu rata inflatiei, conform scenariului adoptat de evolutie a acestui indicator macro-economic.

In continuare sunt prezentate principalele categorii de costuri si venituri, precum si modalitatile de determinare a acestora pe durata de viata a proiectului, orizontul analizei, de 24 ani si 6 luni.

Evolutia prezumata a veniturilor

Operarea infrastructurii propuse spre realizare In cadrul proiectului nu presupune tarifarea utilizatorilor infrastructurii, astfel ca ca proiectul nu este generator de venituri, nivelul Incasarilor din operarea infrastructurii nedepasind nivelul platilor aferente operarii infrastructurii.

Sursa de venituri care sa acopere costurile de operare si intretinere este constituita din subventii de la bugetul local pentru intretinere. Solicitantul va asigura de la bugetul local necesarul de resurse financiare necesare acoperirii platilor excedentare pentru operarea infrastructurii, asigurand astfel durabilitatea financiara a proiectului.

Total costuri de operare si intretinere, pe elemente (mii lei)

Nr. Crt.	Componenta	Orizontul de timp al analizei																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Salarii personal angajat	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Utilitati	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Promovare	0	1.20	1.22	1.25	1.27	1.30	1.32	1.35	1.38	1.41	1.43	1.46	1.49	1.52	1.55	1.58	1.62	1.65	1.68	1.71	1.75	1.78	1.82	1.86	1.89
4	Cheltuieli intretinere	0	3.60	3.67	3.75	3.82	3.90	3.97	4.05	4.14	4.22	4.30	4.39	4.48	4.57	4.66	4.75	4.85	4.94	5.04	5.14	5.24	5.35	5.46	5.57	5.68
5	Alte cheltuieli neprevazute	0	2.40	2.45	2.50	2.55	2.60	2.65	2.70	2.76	2.81	2.87	2.93	2.98	3.04	3.10	3.17	3.23	3.29	3.36	3.43	3.50	3.57	3.64	3.71	3.78
6	Total cost anual	**0**	**7.20**	**7.34**	**7.49**	**7.64**	**7.79**	**7.95**	**8.11**	**8.27**	**8.44**	**8.60**	**8.78**	**8.95**	**9.13**	**9.31**	**9.50**	**9.69**	**9.88**	**10.08**	**10.28**	**10.49**	**10.70**	**10.91**	**11.13**	**11.35**

Estimarea costurilor de intretinere si operare

Nr. Crt.	Elemente de cost	Unitati	Valoare unitara (lei)	Cost lunar (lei)	Total cost anual (mii lei)
1	Salarii personal angajat	0	2300.00	0.00	0.00
2	Utilitati	0	2.50	0.00	0.00
3	Promovare	1	100.00	100.00	1.20
4	Cheltuieli intretinere	1	300.00	300.00	3.60
5	Alte cheltuieli neprevazute	1	200.00	200.00	2.40
	TOTAL				**7.20**

TOTAL COSTURI DE INVESTITIE (MII LEI)

Nr	ELEMENTE DE COST	Orizontul de timp al analizei																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Obtinerea si amenajarea terenului																									
2	Asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Proiectare si asistenta tehnica	24.517	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Investitia de baza	150.576	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Alte cheltuieli de investitie	16.984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Probe tehnologice, teste si predare la beneficiar																									0
7	**Total active tangibile**	192.078	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Licente																									
9	Patente																									
10	**Total cheltuieli preoperationale**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	**Costuri de investitie (1)**	192.078	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Numerar																									
13	Clienti																									
14	Stocuri																									
15	Datorii curente																									
16	Fond de rulment																									
17	**Variatia fondului de rulment (2)**		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Inlocuire echipamente																									
19	Valoarea reziduala (20%)																									-38.416
20	Alte elemente (3)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-38.416
21	**Total costuri = 1+2+3**	192.078	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-38.416

Sustenabilitatea proiectului este redata de fluxul cumulat al veniturilor si costurilor de investitie si mentenanta de mai jos.

Estimarea veniturilor nete din exploatare (mii lei)

Nr	Elemente	Orizontul de timp al analizei																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	**Venituri din inchirierea terenului de sport**	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	**Venituri din evenimente gazduite**	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	**Venituri din taxe**	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	**Subventii de la bugetul local**	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
6	**Total venituri anuale**	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35

FLUX CUMULAT (MII LEI)

Nr	Elemente	Orizontul de timp al analizei																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Resurse financiare	192.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Venituri	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
3	Total intrari de numerar	192.08	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
4	Costuri de operare si intretinere	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
5	Total cost de investitie	192.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Dobanzi	0																								
7	Rambursarea imprumutului	0																								
8	Taxe	0																								
9	Total iesiri de numerar	192.08	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
10	Total flux de numerar	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	**Flux de numerar cumulat**		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ultima linie, cea referitoare la fluxul cumulat de numerar, prezinta valori pozitive pentru fiecare an, ceea ce dovedeste ca proiectul este durabil din punct de vedere financiar (vezi tabelul anterior).

Rezultatele analizei financiare

Variabile cheie, rate si tinte de performanta.

Variabilele cheie care influenteaza nivelul FRR a capitalului sunt: variatia nivelului costurilor de intretinere si mentenanta, variatia nivelului cheltuielilor pentru realizarea investitiei si variatia veniturilor.

Principalii indicatori de performanta

Principalii indicatori de performanta financiara ce urmeaza a fi calculati in analiza financiara sunt:

- rata interna de rentabilitate a capitalului;
- valoarea neta actualizata financiara a capitalului;
- raportul beneficii/cost al capitalului.

Rezultatele analizei financiare cost beneficiu

Principalii indicatori, respectiv RFR si NPV raportate la investitie sunt asa cum era de asteptat la un proiect de infrastructura, negative. Nivelul acestora si modul cum au fost calculate sunt redate in tabelele urmatoare:

- In tabelele urmatoare, rata de actualizare pentru NPV a fost considerata egala cu 5%.
- FRR/c este un numar negativ dar aproape de , semnificand faptul ca proiectul nu este posibil de a fi realizat de catre beneficiar fara o proportie majoritara de grant (fonduri nerambursabile) si ca proiectul nu genereaza venituri suficiente pentru a fi considerat o investitie rentabila financiar.
- FNPV/C are o valoare negativa.
- Raportul Cost beneficiu este subunitar, aratand faptul ca investitia nu este rentabila daca este facuta numai din fonduri proprii sau imprumutate fara o proportie de grant.

CONCLUZII

In concluzie la analiza financiara se desprind urmatoarele:

Din analiza proiectiilor fluxurilor de numerar actualizate pentru analiza durabilitatii financiare a proiectului rezulta faptul ca proiectul este sustenabil din punct de vedere financiar, valoarea fluxurilor de numerar cumulate din fiecare an indicand In mod clar faptul ca platile necesare pentru realizarea si operarea infrastructurii fiind sunt acoperite de Incasari si/sau de contributia bugetului local.

FRR/c este un numar negativ dar aproape de 0 (-6,49%), semnificand faptul ca proiectul nu este posibil de a fi realizat de catre beneficiar fara o anumita proportie de grant (fonduri nerambursabile) si ca proiectul nu genereaza venituri suficiente pentru a fi considerat o investitie rentabila financiar. FNPV/C are o valoare negativa de aprox. -50,26 mii lei. Raportul Cost beneficiu este subunitar 0,87 aratand faptul ca investitia nu este rentabila daca este facuta numai din fonduri proprii sau imprumutate fara o proportie de grant.

Comuna isi asuma raspunderea pentru finantarea cheltuielilor de operare si intretinere (cheltuielile de intretinere curenta sunt sarcina beneficiarului) si astfel indeplineste cerinta de durabilitate a proiectului.

CALCULUL RATEI INTERNE DE RENTABILITATE FINANCIARE A INVESTITIEI

Nr	Elemente	Orizontul de timp al analizei																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Venituri	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
2	Total venituri	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
3	Total venituri actualizate		6.53	6.34	6.15	5.99	5.82	5.65	5.49	5.33	5.18	5.03	4.89	4.75	4.61	4.48	4.35	4.23	4.11	3.99	3.88	3.76	3.66	3.55	3.45	3.35
4	Costuri de operare si intretinere	0	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	11.35
5	Total cost de investitie	192.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total cheltuieli	192.08	7.20	7.34	7.49	7.64	7.79	7.95	8.11	8.27	8.44	8.60	8.78	8.95	9.13	9.31	9.50	9.69	9.88	10.08	10.28	10.49	10.70	10.91	11.13	38.42
7	Total cheltuieli actualizate	0	6.53	6.34	6.15	5.99	5.82	5.65	5.49	5.33	5.18	5.03	4.89	4.75	4.61	4.48	4.35	4.23	4.11	3.99	3.88	3.76	3.66	3.55	3.45	27.06
8	Flux de numerar net	-192.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.42
9	Rata interna de rentabilitate financiara a investitiei (FRR/C)	-6.49%																								
10	Venitul net actualizat al investitiei (FNPV/C)	-25.61 lei																								
11	Raportul beneficii cost (B/Cc)	0.87																								

4.7 ANALIZA ECONOMICĂ, INCLUSIV CALCULAREA INDICATORILOR DE PERFORMANȚĂ ECONOMICĂ: VALOAREA ACTUALIZATĂ NETĂ, RATA INTERNĂ DE RENTABILITATE ȘI RAPORTUL COST-BENEFICIU SAU, DUPĂ CAZ, ANALIZA COST-EFICACITATE

Necesitatea analizei economice rezida din faptul ca avem nevoie de un instrument cu care sa masuram impactul economic, social si de mediu al proiectului asupra localitatii si in regiune. Baza pentru dezvoltarea analizei economice o constituie tabelele analizei financiare. Pentru determinarea performantelor economice, sociale si de mediu ale proiectului este necesar sa fie facute o serie de corectii, atat pentru costuri, cat si pentru venituri in 3 etape:

a. Corectiile fiscale

Taxele indirecte, daca au fost incluse in costuri (de explemplu TVA, atunci cand a fost inclusa in costurile eligibile si / sau in costurile de operare si intretinere, ca si obligatiile angajatorului relative la salarii, sau orice subventii, daca au fost incluse in costuri). Aceasta deoarece ele constituie venit la nivelul bugetului de stat / local, cu alte cuvinte, daca judecam la nivelul societatii, ele reprezinta doar o mutare dintr-un buget in altul si se compenseaza.

b. Corectiile pentru externalitati

Impactul proiectului in economie si mediu trebuie luat in considerare:

Impact negativ, care se include in analiza la pozitia costuri economice. Putem avea astfel de costuri pe perioada constructiei. De exemplu: pe perioada realizarii investitiei se creaza un disconfort temporar pentru locuitorii comunei;

Impact pozitiv, care se include in analiza la pozitia beneficii. Putem avea astfel de beneficii:

- Pe perioada constructiei. De exemplu: numar de locuri de munca temporare, pe perioada constructiei;
- Pe perioada de viata a proiectului. De exemplu: numar de locuri de munca pe perioada de operare

c. Corectiile pentru transformarea preturilor de piata in preturi contabile (preturile umbra)

In multe cazuri preturile de pe piata nu reflecta preturile adevate ale marfurilor, fiind distorsionate de diferite politici protectioniste sau de subventionare. Astfel valorile incluse in analiza financiara ascund aceste aspecte si imaginea formata este eronata din punct de vedere al societatii. Aceste elemente de distorsionare a pietii, cum ar fi taxele vamale, trebuie eliminate in cadrul analizei economice.

Pe de alta parte preturile umbra trebuie sa reflecte si costul de oportunitate si disponibilitatea de a plati a consumatorilor pentru bunurile sau serviciile oferite de infrastructura respectiva.

Preturile umbra se calculeaza prin aplicarea unor factori de conversie asupra preturilor utilizate in analiza financiara. Acestia se determina separat pentru forta de munca (luand in consideratie si rata somajului din zona) si pentru bunurile care sunt comerciabile (luand in consideratie taxele vamale si diferitele subventii pentru export, de exemplu).

$$FCS = (M + X)/[(M + TM) + (X - TX)]$$

unde:

FCS = factor de conversie standard;

M = valoarea totala a importurilor in preturi CIF la granita;

X = valoarea totala a exporturilor in preturi FOB la granita;

TM = valoarea taxelor vamale totale aferente importurilor;

SM = valoarea totala a subventiilor pentru importuri;

TX = valoarea totala a taxelor la export;

SX = valoarea totala a subventiilor pentru exporturi.

Pentru simplificarea calculelor se va folosi pentru valoarea factorului de conversie standard, valoarea medie de circa 0,8. In baza informatiilor disponibile a fost calculat indicatorul FCS pentru Romania la un nivel de 0.99, nivel ce indica, prin comparatie cu nivelul mediu FCS, urmatoarele valori de aplicat asupra fluxurilor financiare:

- Pentru costurile de investitie, avand in vedere ca este suficient de greu de apreciat ponderea materialelor de constructiie din import si cele autohtone in totalul necesar pentru investitie, daca se va folosi forta de munca calificata sau nu, etc se stabileste CF= 0,873 dupa ce se va deduce TVA din valoarea totala.
- Pentru costurile de operare (materii prime si materiale, salarii, etc) FC este 0,785.
- Materiale: Daca se ia in calcul ca toate materialele importate sunt din UE, pentru care nu se percepe nici un fel de taxa, atunci FC este 1. Daca se utilizeaza materialele locale FC este 0,99. Drept pentru care nu este necesara aplicarea unei corectii pentru materii prime si materiale
- Salarii: Piata este considerata nedistorsionata la nivelul muncii calificate. Munca ne-calificata antreneaza dupa sine un nivel mediu pentru FC, dar se apreciaza ca numarul celor atrasi in perioada de implementare care nu au calificare este insignifiant. Drept pentru care nu este necesara aplicarea unei corectii pentru salarii.

Rata de actualizare utilizata in analiza economica se numeste rata sociala de actualizare. Comisia recomanda utilizarea unei rate de actualizare sociale de 5.5% pentru tarile de coeziune. Pentru fiecare proiect trebuie determinati urmatorii indicatori economici, pentru intreaga valoare a proiectului:

- Venitul net actualizat economic (ENPV). Acesta trebuie sa fie pozitiv;
- Rata interna de rentabilitate economica (ERR). Aceasta trebuie sa fie mai mare sau egala cu rata sociala de actualizare (5,5%);
- Raportul beneficii/cost (B/C). Acesta trebuie sa fie mai mare decat 1.

Pentru a identifica si masura efectele socio-economice pe care proiectul le va genera, in perioada de implementare, cat si in perioada de operare, au fost considerate urmatoarele premize:

- Ritmul de crestere economica al zonei asumat prin estimare nu se modifica substantial pe urmatorii 24 ani si 6 luni;
- Nu vor exista miscari masive sociale generate de o restructurare industriala care sa reduca impactul asupra grupurilor tinta vizate;
- Nu va exista la nivel national o evolutie nefavorabila si/sau intarzieri ale componentelor programului de finantare care sa influenteze derularea proiectului;
- Pentru estimarea elementelor de beneficiu si cost socio-economic se vor respecta prin proiect prioritatile strategiei nationale de dezvoltare regionala;
- Se considera atat efectele directe cat si cele de multiplicare ale proiectului asupra indivizilor si mediului.

1. Ipoteze in evaluarea costurilor socio-economice pe perioada de implementare si operare a proiectului

In aprecierea elementelor necesare analizei, din punct de vedere al impactului economic pe care il va avea proiectul, au fost considerate urmatoarele ipoteze de lucru mentinute pe toata perioada de viata economica a proiectului de investitie:

- Se vor lua toate masurile posibile pentru diminuarea influentelor santierelor de lucrari asupra traficului in perioada de constructie-montaj, prin colaborarea stransa a tuturor factorilor implicati;
- Accesul prioritar la licitatiile lucrarilor de intretinere si prestatiilor de servicii curente aferente proiecului pentru microintreprinderi si IMM-uri;

2. Estimarea elementelor de venit si de cost

Elementele de venit si de cost de natura socio-economica generate de proiect, enumerate anterioar, sunt estimate in continuare:

Costuri socio-economice

Cheltuielile socio-economice, pe perioada de constructie, sunt in cea mai mare parte necuantificabile, pentru ca depind de comportamentul psihologic al unui numar mare de indivizi, si astfel, se considera a fi elemente ne-monetare;

Beneficii socio-economice

In continuare sunt enumerate succint beneficiile socio-economice directe si indirecte identificacte pentru acest tip de proiect, incat sa se defineasca cat mai complet impactul socio-economic proiectului:

- Cresterea nivelului de trai al populatiei rezidente in localitatile invecinate locatiei de proiect:
- Crearea locurilor de muna temporare pe perioada de implementare a proiectului – direct.
- Cresterea volumului investitiilor atrase – indirect.

Beneficii si Costuri economice

Principalele categorii de beneficii ale proiectului considerate in evaluarea EIRR sunt:

- Creare de noi locuri de munca temporare si reducerea somajului;
- Crearea de noi locuri de munca permanente;
- Cresterea atractivitatii zonei pentru investitii;
- Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor.

Costurile economice

Costurile considerate sunt cele de investitii, precum si cele de intretinere si reparatii pentru durata proiectului.

Costurile economice de Capital precum si cele Recurente (intretinere si reparatii) sunt determinate de politicile de intretinere adoptate si incluse.

Alte beneficii socio-economice non-monetare:

- Atragerea altor investitii in zona.

Au fost considerate pentru analiza economico-sociala doar o parte din componentele monetare care au influenta directa.

Analiza beneficiu/cost (rata economica a rentabilitatii - ERR)

Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	Venitul net actualizat al investitiei (NPV)
19.98%	198.63 mii lei

Proiectul este considerat economic fezabil pentru ambele scenarii deoarece EIRR depăseste nivelul minim considerat la proiectele de infrastructura de 16%.

Estimarea beneficiilor socio economice generate de implementarea proiectului(mii lei)

Nr.	Elemente	UM	Cant.	Pret (mii lei)	Orizontul de timp al analizei																								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Crearea gradului de educatie a locuitorilor comunei	pers.	2860	0.011	0	31.46	33.03	34.35	35.38	36.09	36.81	37.55	38.30	39.07	39.85	40.65	41.46	42.29	43.13	44.00	44.88	45.77	46.69	47.62	48.58	49.55	50.54	51.55	52.58
2	Crearea de noi locuri de munca	pers.	0	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor	nr. inv.	2860	0.014	0	40.04	42.04	43.72	45.04	45.94	46.85	47.79	48.75	49.72	50.72	51.73	52.77	53.82	54.90	56.00	57.12	58.26	59.42	60.61	61.82	63.06	64.32	65.61	66.92
4	TOTAL BENEFICII ANUALE				0.00	71.50	75.08	78.08	80.42	82.03	83.67	85.34	87.05	88.79	90.57	92.38	94.23	96.11	98.03	99.99	101.99	104.03	106.11	108.24	110.40	112.61	114.86	117.16	119.50

CALCULUL RATEI INTERNE DE RENTABILITATE ECONOMICA A INVESTITIEI

Nr.	Elemente	CF	Orizontul de timp al analizei																										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
1	Corectii fiscale		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Crearea gradului de educatie a locuitorilor comunei		0	31.46	33.03	34.35	35.38	36.09	36.81	37.55	38.30	39.07	39.85	40.65	41.46	42.29	43.13	44.00	44.88	45.77	46.69	47.62	48.58	49.55	50.54	51.55	52.58		
3	Crearea de noi locuri de munca		0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
4	Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor		0	40.04	42.04	43.72	45.04	45.94	46.85	47.79	48.75	49.72	50.72	51.73	52.77	53.82	54.90	56.00	57.12	58.26	59.42	60.61	61.82	63.06	64.32	65.61	66.92		
5	Total beneficii		0.00	71.50	75.08	78.08	80.42	82.03	83.67	85.34	87.05	88.79	90.57	92.38	94.23	96.11	98.03	99.99	101.99	104.03	106.11	108.24	110.40	112.61	114.86	117.16	119.50		
6	Costuri de operare si intretinere	0.785	0	5.65	5.77	5.88	6.00	6.12	6.24	6.37	6.49	6.62	6.75	6.89	7.03	7.17	7.31	7.46	7.61	7.76	7.91	8.07	8.23	8.40	8.57	8.74	8.91		
7	Total costuri de investitie	0.873	376.98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-38.42	
8	Total cheltuieli		376.98	5.65	5.77	5.88	6.00	6.12	6.24	6.37	6.49	6.62	6.75	6.89	7.03	7.17	7.31	7.46	7.61	7.76	7.91	8.07	8.23	8.40	8.57	8.74	-29.50		
9	Flux de numerar net		-376.98	65.85	69.31	72.20	74.42	75.91	77.43	78.98	80.56	82.17	83.81	85.49	87.20	88.94	90.72	92.53	94.39	96.27	98.20	100.16	102.17	104.21	106.29	108.42	149.00		
10	Rata interna de rentabilitate economica a investitiei (RIR)		19.98%																										
11	Venitul net actualizat al investitiei (ENPV)		198.63 lei																										
12	Raportul beneficii cost (B/Cc)		1.53																										

CF = factor de conversie de la valori financiare la valori economice

4.8. ANALIZA DE SENZITIVITATE

Prezentul subcapitol face o analiza amanuntita a senzitivitatii luand cazul de baza ca referinta si studiind tendintele indicatorilor financiari in functie de evolutia variabilelor relevante ale investitiei. Variabilele alese au fost pe de o parte cele care pot fi greu de prezis si pe de alta parte cele ale caror efecte asupra fezabilitatii economice si durabilitatii financiare a proiectului sunt considerate ridicate.

Selectarea variabilelor cheie ale modelului

In continuare se va evalua gradul de variatie a acestor indicatori la variabilele de influenta. Pentru fiecare categorie de venituri si cheltuieli se va considera o variatie de 1% si se vor calcula variatiile corespunzatoare induse indicatorilor de eficienta. Se va evalua o variatie a cantitatii estimate, preturile unitare considerandu-se reale apriori. Tabelul urmator contine evaluarea gradului de influenta asupra eficientei investitiei pentru fiecare dintre factorii de influenta.

Pentru o variatie de 1% a fiecarui factor de influenta, grupati in categorii de venituri si de costuri s-au obtinut variatiile corespondente ale RIR (Rata Interna de Rentabilitate) si VNP (Valoare Neta Prezenta). Tabelul precedent arata ca, pentru o variatie pozitiva a veniturilor, indicatorii de eficienta ai investitie vor evolua in acelasi sens, pe cand intre categoriile de costuri, pe de o parte si RIR si VNP, pe de alta parte exista o relatie de inversa proportionalitate. Pentru o evaluare cat mai corecta a importantei fiecarui factor de influenta au fost analizate si ponderile lor in total venituri si in total costuri.

Aceste valori au fost comparate cu variatiile induse pentru RIR si VNP, rezultand coeficienti de corelatie foarte apropiati de 1 pentru cele doua perechi de serii statistice. Acest lucru duce la concluzia evidenta ca o data cu cresterea ponderii unei categorii de venituri sau costuri in valoarea totala creste si gradul de senzitivitate al RIR si VNP la aceasta variabila. "Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects" recomanda, asa cum am vazut mai devreme, selectarea acelor variabile care induc o variatie de cel putin 1% a RIR la o modificarea a valorii indicatorului de influenta de 1%. Se observa ca variatia nici unuia dintre factorii de influenta nu induce o variatie a RIR mai mare decat cea indicata in ghid. Se vor utiliza pentru analiza cele mai importante categorii de costuri si beneficii.

Analiza senzitivitatii la scenariile propuse. Scenariile: cu si fara finantare

Fara realizarea proiectului, situatia comunei va fi urmatoarea:

- Nerealizarea investitiei va avea efecte negative asupra gradului de cultura si educatie.
- migrarea populatiei catre zone care ofera un nivel de cultura si educatie mai ridicat.

Dupa realizarea proiectului estimam:

Realizarea acestui proiect are urmatoarele efecte pozitive:

- posibilitatea utilizarii de catre unitatile de Invatamant din localitate a spatiului destinat activitatiilor sportive pentru desfasurarea de activitati sportive;
- organizarea unor competitii locale, la nivel de asociatii sportive si unitati de Invatamant;
- Promovarea sportului In randul locuitorilor comunei si comunelor Invecinate.

Scenariile cel mai rau si cel mai bun caz

Analiza de senzitivitate releva o sensibilitate medie a eficientei investitie la valoarea costului de constructie.

- Prin impactul cumulat al factorilor cheie in cel mai rau caz se obtine o valoare a RIR de:

Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	Venitul net actualizat al investitiei (NPV)
10,70%	115,18 mii lei

- Prin impactul cumulat al factorilor cheie in cel mai bun caz se obtine o valoare a RIR de:

Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	Venitul net actualizat al investitiei (NPV)
23,94%	219,50 mii lei

Prin urmare proiectul pastreaza un grad mare de rentabilitate economica chiar si la o variatie crescatoare semnificativa a celei mai importante categorii de costuri.

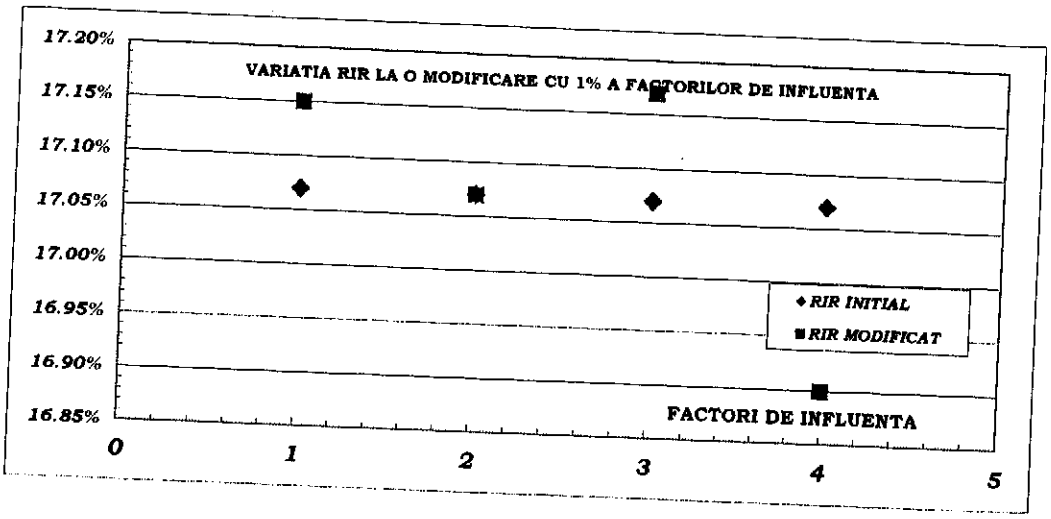
Acestea conduc la concluzia ca investitia are o rentabilitate solida, nefiind afectata de variatiile individuale semnificative ale variabilelor cheie ale modelului.

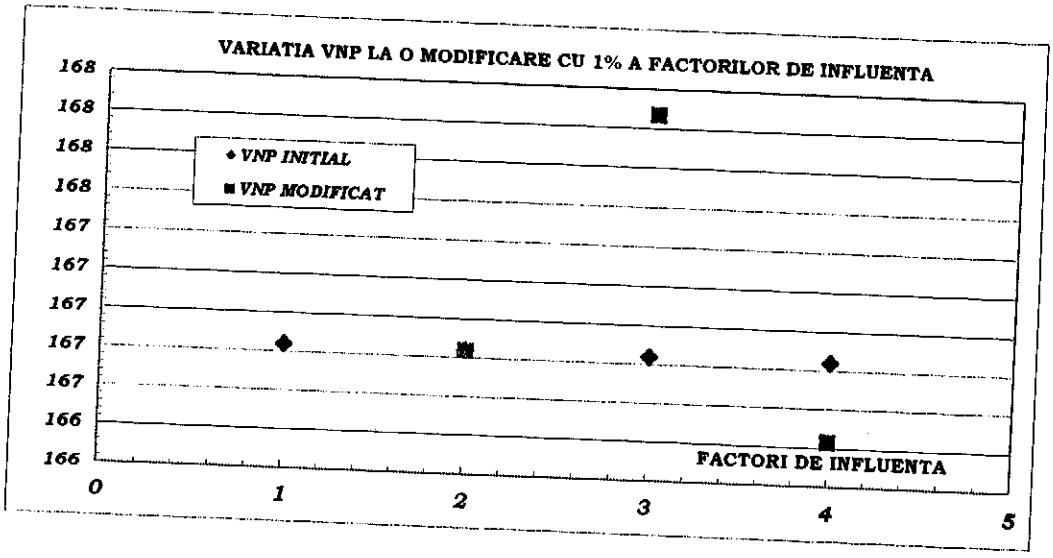
Analiza de senzitivitate determina si valorile indicatorilor de performanta ai investitiei pentru cea mai nefavorabila situatie, precum si pentru cel mai avantajos caz.

Nr.	Factori de influenta	UM	Cantitate initiala	Variatie	Cantitate modificata	RIR initial	RIR modificat	Variatia RIR	VNP initial	VNP modificat	Variatia VNP
1	Cresterea gradului de educatie a locuitorilor comunei	pers.	2860	1.00%	2888.60	17.07%	17.15%	0.08%	166.84	167.81	0.58%
2	Crearea de noi locuri de munca	pers.	0	1.00%	0.00	17.07%	17.07%	0.00%	166.84	166.84	0.00%
3	Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor	pers.	2860	1.00%	2888.60	17.07%	17.17%	0.10%	166.84	168.07	0.74%
4	Total costuri de investitie	mii lei	376.98	1.00%	380.75	17.07%	16.90%	-0.17%	166.84	166.43	-0.25%

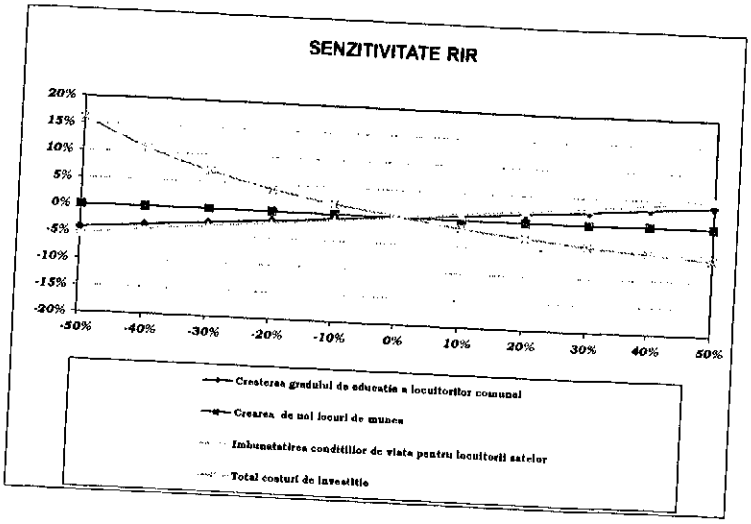
Pentru aceasta s-au considerat variatii absolute de 20%, favorabile si nefavorabile ale variabilelor cheie si s-au calculat valorile corespondente pentru RIR si VNP.

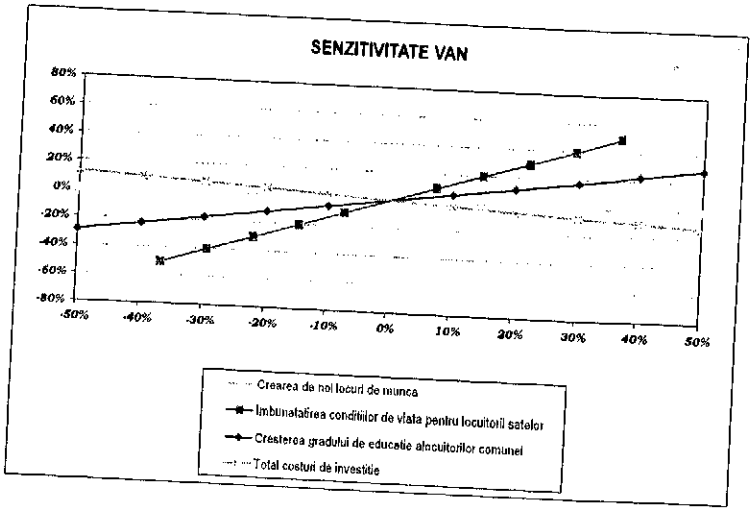
Aceasta variatie de [-20%, 20%] poate fi considerata ca fiind intervalul maxim de variatie a factorilor care influenteaza modelul.


VARIATIA RIR LA O MODIFICARE CU 1% A FACTORILOR DE INFLUENTA
17.20%
17.15%
17.10%
17.05%
17.00%
16.95%
16.90%
16.85%
RIR INITIAL
RIR MODIFICAT
FACTORI DE INFLUENTA
0
1
2
3
4
5


VARIATIA VNP LA O MODIFICARE CU 1% A FACTORILOR DE INFLUENTA
168
168
168
168
167
167
167
167
167
166
166
VNP INITIAL
VNP MODIFICAT
FACTORI DE INFLUENTA
0
1
2
3
4
5

Nr	Factori de influenta	Variatia RIR la o modificare a factorilor de influenta cu										Variatia VAN la o modificare a factorilor de influenta cu										
		-50%	-40%	-30%	-20%	-10%	10%	20%	30%	40%	50%	-50%	-40%	-30%	-20%	-10%	10%	20%	30%	40%	50%	
1	Cresterea gradului de educatie a locuitorilor comunei	-4.18%	-3.32%	-2.48%	-1.64%	-0.82%	0.81%	1.61%	2.40%	3.19%	3.98%	-28.85%	-23.08%	-17.33%	-11.55%	-5.77%	5.77%	11.54%	17.31%	23.08%	28.85%	12.33%	9.86%	7.40%	4.93%	2.46%	-2.47%	-4.94%	-7.40%	-9.87%	-12.33%
2	Crearea de noi locuri de munca	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%										
3	Imbunatatirea conditiilor viata pentru locuitorii satelor	-5.38%	-4.26%	-3.17%	-2.10%	-1.04%	1.03%	2.04%	3.05%	4.05%	5.04%	-36.72%	-29.38%	-22.03%	-14.69%	-7.34%	7.34%	14.69%	22.03%	29.37%	36.72%										
4	Total costuri de investitie	15.97%	10.77%	7.00%	4.13%	1.86%	-1.56%	-2.88%	-4.03%	-5.04%	-5.93%																				



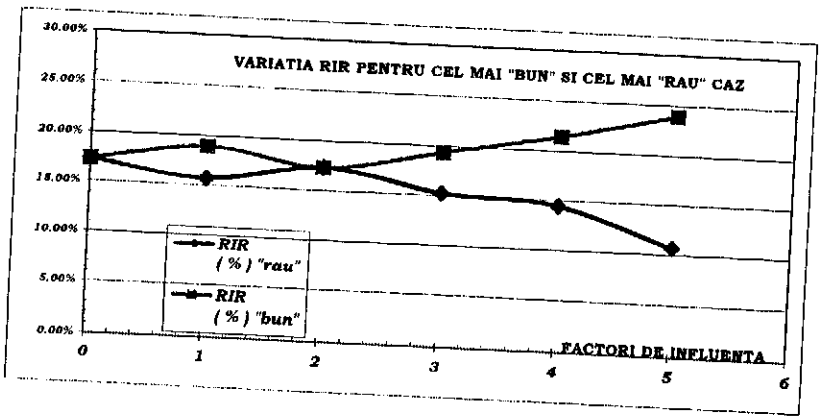


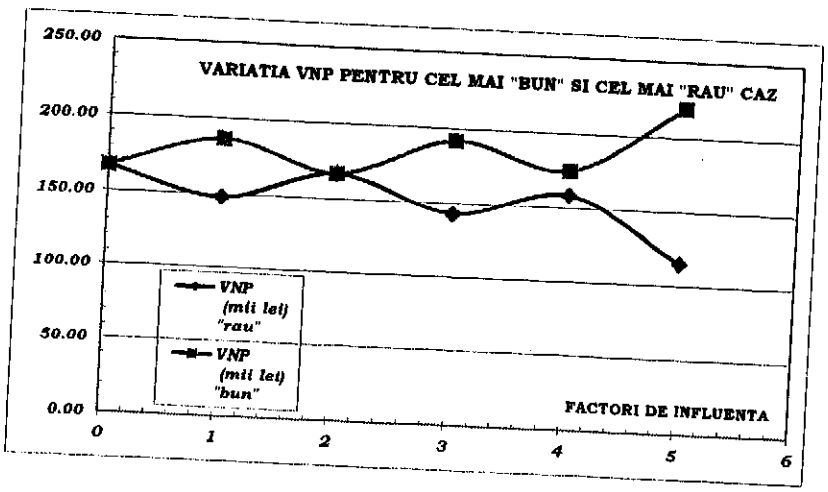
Scenariul "In cel mai rau caz"

Nr.	Factori de influenta	Variatie	RIR (%) "rau"	VNP (mii lei) "rau"
0	**Varianta de baza**	0	**17.32%**	**167.34**
1	Cresterea gradului de educatie a locuitorilor comunei	-20.00%	15.68%	148.02
2	Crearea de noi locuri de munca	-20.00%	17.32%	167.34
3	Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor	-20.00%	15.22%	142.76
4	**Total costuri de investitie**	**20,00%**	**14.44%**	**159.08**
5	**Impactul cumulat al factorilor de influenta**		**10.70%**	**115.18**

Scenariul "In cel mai bun caz"

Nr.	Factori de influenta	Variatie	RIR (%) "bun"	VNP (mii lei) "bun"
0	**Varianta de baza**	0	**17.32%**	**167.34**
1	Cresterea gradului de educatie a locuitorilor comunei	20.00%	18.93%	186.65
2	Creare de noi locuri de munca	20.00%	17.32%	167.34
3	Imbunatatirea conditiilor de viata pentru locuitorii satelor	20.00%	19.36%	191.92
4	**Total costuri de investitie**	**-20.00%**	**21.45%**	**175.59**
5	**Impactul cumulat al factorilor de influenta**		**23.94%**	**219.50**





4.9 ANALIZA DE RISCURI, MĂSURI DE PREVENIRE/DIMINUARE A RISCURILOR

Analiza riscului consta in studierea probabilitatii ca un proiect sa obtina o performanta satisfacatoare ca si variabilitate a rezultatului in comparatie cu cea mai buna comparatie facuta. Scopul analizei senzitivitatii este de a selecta variabilele critice si parametrii modelului, care este acela ale carui variatii, pozitive sau negative, comparate cu valoarea utilizata ca cea mai buna estimare in cazul de baza, au cel mai mare efect asupra ratei interne a rentabilitatii sau asupra valorii actuale nete.

Criteriile care vor fi adoptate pentru alegerea variabilelor critice difera in functie de proiectul specific si trebuie sa fie corect evaluate caz cu caz. Analiza socio-economica a dus la obtinerea urmatorilor indicatori de eficienta ai investitiei:

Rata Interna de Rentabilitate Economica	19.98%
Venitul Net Actualizat	198.63
Raportul Beneficii Actualizate/Costuri Actualizate	1,53

Riscurile financiare aferente obiectivului de investitii vizeaza urmatoarele evenimente:

- schimbari demografice sau socio-economice care afecteaza cererea pentru activitati educationale si implicit recuperarea investitiei;
- lipsa fondurilor necesare de la bugetul local pentru a asigura finantarea cheltuielilor neeligibile;
- eventuale cresteri de preturi pentru servicii si echipamente

Riscuri de proiectare, constructie si receptie a lucrarilor

Daca proiectul nu poate permite asigurarea serviciilor de proiectare, constructie si receptie a lucrarilor la costul estimat se poate ajunge la cresterea pe termen lung a costurilor suplimentare si/sau la imposibilitatea asigurarii serviciilor pe termen lung.

Beneficiarul are obligatia sa incheie contracte, cu toti furnizorii de materiale, in care sa fie clar stipulata conditia de pret/calitate a acestora. Beneficiarul are obligatia sa incheie contract, cu constructorul, in care sa fie clar stipulata conditia de calitate a lucrarii si graficul de realizare a acestora. Costurile rezultate din schimbarea cerintelor beneficiarului pe durata executarii contractului vor fi suportate integral de beneficiar.

Risc legal si de politica a autoritatii publice

Schimbarile legislative/de politica generala sau adresate in mod direct proiectului care afecteaza negativ proiectul inducand costuri operationale sporite vor determina majorarea subventiilor suportate de catre comuna. Intra in responsabilitatile Comunei si sa cunoasca orice cadru statutar de reglementari ce ar putea afecta costurile operationale. Riscul ca deprecierea tehnica sa fie mai mare decat cea prevazuta, intra in responsabilitatea Comunei.

Risc institutional

Schimbarile determinate de alegerile democratice in anii electorali care ar putea afecta viziunea initiala a proiectului si desfasurarea lui asa cum a fost ea initial prevazuta.

Forta majora

Daca o situatie de forta majora impiedica sau intarzie total sau partial implementarea

proiectului de catre oricare din partile contractante, partea astfel afectata va fi exonerata de indeplinirea obligatiilor sale, dar numai in masura si numai pentru perioada in care aceasta indeplinire este impiedicata sau intarziata de situatia de forta majora.

Forta majora reprezinta orice situatie exceptionala neprevazuta sau eveniment in afara controlului partilor, care ii impiedica pe oricare dintre ei sa isi indeplineasca oricare din obligatiile contractuale si care nu poate fi atribuita unei erori sau neglijente din partea lor (sau din partea contractorilor lor, agentílor sau angajatilor) si se dovedeste insurmontabila in ciuda eforturilor facute.

Defecte in echipamente sau materiale sau intarzieri in asigurarea disponibilitatii lor, conflicte de munca, greve sau dificultati financiare nu pot fi invocate ca forta majora.

Concluzii la analiza de risc si senzitivitate

Analizele de risc si senzitivitatea au evidentiat integritatea si stabilitatea modelului de analiza socio-economica. Acest lucru duce la acceptarea ipotezelor de lucru considerate si la faptul ca, chiar in conditiile unor variatii nefavorabile ale factorilor de influenta investitia va ramane in continuare rentabila.

5.1. COMPARAȚIA SCENARIILOR/OPȚIUNILOR PROPUSE, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, ECONOMIC, FINANCIAR, AL SUSTENABILITĂȚII ȘI RISCURILOR

Din comparatia celor doua scenarii bazata pe metoda cost eficacitate rezulta faptul ca scenariul I propus ,a re un raport costoperare/ costinvestitional mai bun decat scenariul II.

5.2. SELECTAREA ȘI JUSTIFICAREA SCENARIULUI/OPȚIUNII OPTIM(E) RECOMANDAT(E)

In urma analizei finaiciare, a celei cost /eficacitate, a celei de senzivitate si a celei de risc rezulta faptul ca varianta I este mai eficienta din punct de vedere a costurilor si prezinta mai putine riscuri pe termen lung.

5.3. DESCRIEREA SCENARIULUI/OPȚIUNII OPTIM(E) RECOMANDAT(E) PRIVIND:

A. OBȚINEREA ȘI AMENAJAREA TERENULUI

Locația unde se va realiza investiția este pe domeniul public al comunei Meteanu este necesara obtinerea lui și nu necesită amenajări speciale.

B. ASIGURAREA UTILITĂȚILOR NECESARE FUNCȚIONĂRII OBIECTIVULUI

Investiția nu necesită racordarea la utilități (energie, apă, telecomunicații, etc.) decât în faza de execuție a lucrărilor pentru organizarea de șantier. Organizarea de șantier cade în sarcina directă a Antreprenorului care va elabora proiect de organizare de șantier, pentru care se va solicita autorizație de construire, în care vor fi incluse toate cheltuielile aferente racordării la utilitățile necesare organizării, în scopul realizării unei lucrări conforme cu cerințele documentației de avizare.

C. SOLUȚIA TEHNICĂ, CUPRINZÂND DESCRIEREA, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNOLOGIC, CONSTRUCTIV, TEHNIC, FUNCȚIONAL-ARHITECTURAL ȘI ECONOMIC, A PRINCIPALELOR LUCRĂRI PENTRU INVESTIȚIA DE BAZĂ, CORELATĂ CU NIVELUL CALITATIV, TEHNIC ȘI DE PERFORMANȚĂ CE REZULTĂ DIN INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI PROPUȘI

Din punct de vedere constructiv pentru amenajarea si dotarea unui spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii generale din comuna Metes de propun urmatoarele lucrari care au ca si caracteristici tehnice:

- Lucrari pentru realizarea infrastructurii ce constau in realizarea sapturii pentru asternerea straturilor suport, acestea se vor asterne in grosime de 20 cm si ve vor compacta pentru a pautea prelua sarcinile spatiului destinat activitatilor sportive;
- Lucrari pentru realizarea suprastructurii ce constau in turnarea betonului de la partea superioara si asternerea gazonului sintetic peste el. Onul va avea o grosime de 14 cm, iar dupa turnare se va proceda la taierea rosturilor.
- Lucrari pentru realizarea imprejmuiri noului spatiu ce constau in montarea stalpilor metalici si a plasei bordurate care va imprejmuii terenul.

Cota finala a terenului amenajat se afla cu 10 cm desupra terenului existent.

D. PROBE TEHNOLOGICE ȘI TESTE

Probele tehnologice si testele se vor realiza de catre constructor in faza de executie a proiectului pentru materialele puse in opera se vor realiza probe si teste conform caietelor de sarcini de la proiectul tehnic.

5.4 PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENȚI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

A. INDICATORI MAXIMALI, RESPECTIV VALOAREA TOTALĂ A OBIECTULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LEI, CU TVA ȘI RESPECTIV, FĂRĂ TVA, DIN CARE CONSTRUCȚII-MONTAJ (C+M), ÎN CONFORMITATE CU DEVIZUL GENERAL

Indicatori	Fara TVA	Cu TVA
Valoarea totala a obiectivului de investitii	192 077,29	232 197,98
Valoarea totala a obiectivului de investitii (C+M)	152 081, 86	180 977,41

B. INDICATORI MINIMALI, RESPECTIV INDICATORI DE PERFORMANȚĂ - ELEMENTE FIZICE/CAPACITĂȚI FIZICE CARE SĂ INDICE ATINGEREA ȚINTEI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII - ȘI, DUPĂ CAZ, CALITATIVI, ÎN CONFORMITATE CU STANDARDELE, NORMATIVELE ȘI REGLEMENTĂRILE TEHNICE ÎN VIGOARE

Caracteristicile constructive sunt următoarele:

- Lățime spatiu 17,00 m.
- Lungime spatiu 22,00 m.
- Suprafata spatiu amenajat 372,00 mp.
- Lungime impejmuire h= 3.00 m 44,00 m.
- Lungime impejmuire h= 4.50 m 34,00 m.

• Suprafata gazon sintetic	372,00 mp.
• Porti acces spatiu	2,00 buc.
• Porti teren minifotbal	2,00 buc.
• Stalpi amneajare imprejmuire	40,00 buc.

C. INDICATORI FINANCIARI, SOCIOECONOMICI, DE IMPACT, DE REZULTAT/ OPERARE, STABILIŢI ÎN FUNCŢIE DE SPECIFICUL ŞI ŢINTA FIECĂRUI OBIECTIV DE INVESTIŢII

In analiza socio-economica, internalizarea costurilor de mediu si sociale a fost realizata pe baza concluziilor studiilor anterioare publicate de CE. Principalii indicatori financiari si socio-economici sunt prezentati in continuare, pentru o comparare usoara si rapida:

INDICATORI FINANCIARI CARE SE REFERA LA INVESTITII	
Fara obtinerea finantarii	
FRR/C	-6,49%
FNPV/C	-25.61
INDICATORI ECONOMICI CARE SE REFERA LA INVESTITII	
Dupa obtinerea finantarii	
ERR/C	19.98%
NPV/C	198.63

Din rezultatele prezentate in tabelul anterior, se concluzioneaza ca tinand cont de beneficiile sociale si de mediu ale proiectului propus, modelul financiar ajustat prezinta rezultate mai interesante decat rezultatele obtinute prin metoda clasica, fapt care justifica chiar mai mult necesitatea investirii.

D. DURATA ESTIMATĂ DE EXECUŢIE A OBIECTIVULUI DE INVESTIŢII, EXPRIMATĂ ÎN LUNI.

Durata de realizare –5 luni.

5.5. PREZENTAREA MODULUI ÎN CARE SE ASIGURĂ CONFORMAREA CU REGLEMENTĂRILE SPECIFICE FUNCŢIUNII PRECONIZATE DIN PUNCTUL DE VEDERE AL ASIGURĂRII TUTUROR CERINŢELOR FUNDAMENTALE APLICABILE CONSTRUCŢIEI, CONFORM GRADULUI DE DETALIERE AL PROPUNERILOR TEHNICE

Investitia consta in amenajarea unui spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii generale din comuna Metes.

In comuna Metes se constata amenjarea unui spatiu destinat activitatilor sportive care sa asigure calitate ridicata pentru practicarea acestor activitati conform normelor in vigoare.

Rezultatul asteptat al proiectului sete amenajarea unui spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii generale din comuna Metes.

Proiectul este compatibil cu reglementările naţionale privind mediul, precum şi cu legislaţia europeană în acest domeniu, folosind standarde şi proceduri similare cu cele stipulate în legislaţia europeană.

5.6.NOMINALIZAREA SURSELOR DE FINANȚARE A INVESTIȚIEI PUBLICE, CA URMARE A ANALIZEI FINANCIARE ȘI ECONOMICE: FONDURI PROPRII, CREDITE BANCARE, ALOCAȚII DE LA BUGETUL DE STAT/BUGETUL LOCAL, CREDITE EXTERNE GARANTATE SAU CONTRACTATE DE STAT, FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE, ALTE SURSE LEGAL CONSTITUITE

Sursa de finanțare pentru obiectivul de investiție: fonduri externe si fonduri proprii.

6.1.CERTIFICATUL DE URBANISM EMIS ÎN VEDEREA OBȚINERII AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE

Certificatul de urbanism nr.14 din 20.10.2022.

6.2.EXTRAS DE CARTE FUNCIARĂ, CU EXCEPȚIA CAZURILOR SPECIALE, EXPRES PREVĂZUTE DE LEGE

Terenul ce face obiectul investitiei este inscris in cadrul inventarului bunurilor ce apartin domeniului public al comunei Metes.

Se ataseaza anexat documentatiei Extrasul de Carte Funciara.

6.3.ACTUL ADMINISTRATIV AL AUTORITĂȚII COMPETENTE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, MĂSURI DE DIMINUARE A IMPACTULUI, MĂSURI DE COMPENSARE, MODALITATEA DE INTEGRARE A PREVEDERILOR ACORDULUI DE MEDIU ÎN DOCUMENTAȚIA TEHNICO-ECONOMICĂ

Se ataseaza anexat documentatiei punctul de vedere al autoritatii competente. Notificare din partea A.P.M. prin care se mentioneaza faptul ca obiectivul se conformeaza la normele aflate in vigoare a fost depusa in vedere obtinerii si inregistrata la sediul APM – avize.

6.4.AVIZE CONFORME PRIVIND ASIGURAREA UTILITĂȚILOR

Nu este cazul.

6.5.STUDIU TOPOGRAFIC, VIZAT DE CĂTRE OFICIUL DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ

Nu este cazul.

6.6.AVIZE, ACORDURI ȘI STUDII SPECIFICE, DUPĂ CAZ, ÎN FUNCȚIE DE SPECIFICUL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII ȘI CARE POT CONDIȚIONA SOLUȚIILE TEHNICE

Se ataseaza documetatiei punctele de vedere ale D.S.P., A.P.M si S.S.V.S.A.

7.1 INFORMAȚII DESPRE ENTITATEA RESPONSABILĂ CU IMPLEMENTAREA INVESTIȚIE

UAT Comuna Metes, județul Alba.

7.2 STRATEGIA DE IMPLEMENTARE, CUPRINZÂND: DURATA DE IMPLEMENTARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII (ÎN LUNI CALENDARISTICE), DURATA DE EXECUȚIE, GRAFICUL DE IMPLEMENTARE A INVESTIȚIEI, EȘALONAREA INVESTIȚIEI PE ANI, RESURSE NECESARE

Durata de implementare a obiectivului de investitie este de 12 luni calendaristice.

Durata de executie a lucrarilor de constructii este de 5 luni calendaristice.

7.3 STRATEGIA DE EXPLOATARE/OPERARE ȘI ÎNTREȚINERE: ETAPE, METODE ȘI RESURSE NECESARE

Numar de locuri de munca create in faza de executie

Atribuirea executiei lucrarilor se va face conform legislatiei in vigoare.

Firma care va executa lucrarile va avea personal propriu sau poate angaja personal din localitate.

7.4 RECOMANDĂRI PRIVIND ASIGURAREA CAPACITĂȚII MANAGERIALE ȘI INSTITUȚIONALE

Investitia va fi manageriata de catre comuna Metes prin consiliul local al comunei ca si autoritate de reglementare si primarul comunei si aparatul de specialitate ca si autoritate de executie.

[redacted]

-Este necesară elaborarea unui proiect tehnic care să detalieze și să dimensioneze soluțiile propuse prin prezenta documentație;

- Pentru executarea lucrărilor de construire este necesară emiterea unei autorizații de construire, cu respectarea prevederilor legale din Legea 50/1991 cu modificările și completările ulterioare;

- In conformitate cu Legea 98/2016 beneficiarul este obligat să realizeze o procedură de achizitie publică pentru realizarea lucrărilor;

- la execuția lucrărilor se va utiliza numai beton realizat în stații centralizate, de către unități specializate în domeniu;

- execuția lucrărilor se va realiza pe domeniul public fără a fi necesare exproprieri.

Întocmit,

ing. Mihai MĂRGĂRITA

Șef proiect,

ing.Mihai MĂRGĂRITA

TOPO ROAD & HOME DESIGN SRL CUI: 38472752 CORBENI - ARGEȘ

Beneficiar: COMUNA METES
Executant:
Proiectant: SC TOPO ROAD& HOME DESIGN SRL
Obiectivul: AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATIILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES
Obiectul: 1 AMENAJARE TEREN DE SPORT

DEVIZ OBIECT
privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	146,576.10	27,849.46	174,425.56
4.1.1.1	*1 Infrastructura teren de sport*	*71,645.44*	*13,612.63*	*85,258.07*
4.1.1.2	*2 Imprejmuire*	*74,930.66*	*14,236.83*	*89,167.49*
4.1.2	Rezistenta	0.00	0.00	0.00
4.1.3	Arhitectura	0.00	0.00	0.00
4.1.4	Instalatii	0.00	0.00	0.00
4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL I		**146,576.10**	**27,849.46**	**174,425.56**
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL II		**0.00**	**0.00**	**0.00**
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru achizitii				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	4,000.00	760.00	4,760.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL III		**4,000.00**	**760.00**	**4,760.00**
TOTAL 1 AMENAJARE TEREN DE SPORT		**150,576.10**	**28,609.46**	**179,185.56**

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

Proiectant,

Formular generat cu programul eDevize (www.eDevize.ro)

Beneficiar: COMUNA METES
Executant:
Proiectant: SC TOPO ROAD& HOME DESIGN SRL
Obiectivul: AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATIILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES
Obiectul: 1 AMENAJARE TEREN DE SPORT
Stadiul fizic: 1 Infrastructura teren de sport

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	**TSA01G1** - Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 CM grosime etc .in pamant cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0.61-2 M teren tare	**mc**	**22.500**	**42.97**	**966.73**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.97	966.73
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	**TSC19B1** - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 M,in: teren catg. 2	**100 mc**	**2.030**	**292.60**	**593.98**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	292.60	593.98
			transport:	0.00	0.00
3	**TRI1AA01C1** - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	**tona**	**41.000**	**8.22**	**336.92**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	8.22	336.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	**TSC35B3** - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	**100 mc**	**2.030**	**381.60**	**774.65**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	381.60	774.65
			transport:	0.00	0.00
5	**TRA01A...P** - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	**tona**	**405.000**	**11.00**	**4,455.10**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	11.00	4,455.00
6	**TSD01C1** - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	**mc**	**22.500**	**10.17**	**228.74**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.17	228.74
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
	SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	**TSD03C1** - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 cp,in straturi cu grosimea de : 21-30 CM,teren catg. 1 sau 2	**100 mc**	**2.030**	**91.20**	**185.14**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	91.20	185.14
			transport:	0.00	0.00
8	**TSD07D1** - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T,in straturi succesive de 15-20 CM grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 100%	**100 mc**	**0.225**	**934.86**	**210.34**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	119.01	26.78
			utilaj:	815.85	183.57
			transport:	0.00	0.00
9	**DA06A1** - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	**mc**	**7.500**	**115.55**	**866.66**
			material:	72.34	542.53
			manopera:	29.90	224.27
			utilaj:	13.32	99,86
			transport:	0.00	0.00
10	**DA06B1** - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	**mc**	**67.500**	**102.87**	**6,943.72**
			material:	72.34	4,882.75
			manopera:	9.54	643.81
			utilaj:	21.00	1,417.16
			transport:	0.00	0.00
11	**DA11B1** - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	**mc**	**7.500**	**176.99**	**1,327.45**
			material:	113.91	854.32
			manopera:	42.53	319.00
			utilaj:	20.55	154.12
			transport:	0,00	0.00
12	**DA12B1** - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	**mc**	**68.000**	**156.65**	**10,651.95**
			material:	113.91	7,745.88
			manopera:	15.47	1,051.71
			utilaj:	27.27	1,854.36
			transport:	0.00	0.00
13	**TRA01A...** - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=... km. $	**tona**	**327.000**	**15.00**	**4,905.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.00	4,905.00
14	**IFB09A1** - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	**mp**	**375.000**	**6.97**	**2,612.90**
			material:	3.90	1,462.50
			manopera:	3.07	1,150.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	**TRA01A...** - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=... km. $	**tona**	**31.880**	**15.00**	**478.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.00	478.20
16	**CA01B1** - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	**mc**	**56.300**	**411.12**	**23,145.86**
			material:	342.82	19,300.77
			manopera:	66.90	3,766.34
			utilaj:	1.40	78.76
			transport:	0.00	0.00
16.1	***2100971*** - *Beton de ciment C20/25*	*mc*	*56.750*	*340.00*	*19,295.14*
17	**TRA06A...** - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=.... km $	**tona**	**136.100**	**18.00**	**2,449.80**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	18.00	2,449.80
18	**CP04A01>** - Montaj echipamente loc de joaca	**buc**	**2.000**	**343.02**	**686.04**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	343.02	686.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
537.56	377.43	34,788.75	9,400.82	5,341.60	12,288.00	**61,819.17**

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	211.52	0.00	0.00	211.52
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		**34,788.75**	**9,612.34**	**5,341.60**	**12,288.00**	**62,030.68**
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	3,478.87	961.23	534.16	1,228.80	6,203.07
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		**38,267.62**	**10,573.58**	**5,875.76**	**13,516.80**	**68,233.75**
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	1,913.38	528.68	293.79	675.84	3,411.69
T4 = T3 + Beneficiu		**40,181.00**	**11,102.26**	**6,169.54**	**14,192.64**	**71,645.44**

TOTAL GENERAL (fara TVA)	**71,645.44**
TVA (19.00%)	**13,612.63**
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	**85,258.07**

Beneficiar: COMUNA METES
Executant:
Proiectant: SC TOPO ROAD& HOME DESIGN SRL
Obiectivul: AMENAJAREA SI DOTAREA UNUI SPATIU DESTINAT ACTIVITATIILOR SPORTIVE ALE ELEVILOR SCOLII GENERALE DIN COMUNA METES
Obiectul: 1 AMENAJARE TEREN DE SPORT
Stadiul fizic: 2 Imprejmuire

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	**TSA01G1** - Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 CM grosime etc .in pamant cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0.61-2 M teren tare	**mc**	**6.000**	**42.97**	**257.79**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.97	257.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	**TSC35B3** - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 M	**100 mc**	**0.060**	**381.60**	**22.90**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	381.60	22.90
			transport:	0.00	0.00
3	**TRA01A...P** - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	**tona**	**11.000**	**11.00**	**121.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	11.00	121.00
4	**CA01B1** - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	**mc**	**6.000**	**390.96**	**2,345.74**
			material:	322.66	1,935.96
			manopera:	66.90	401.39
			utilaj:	1.40	8.39
			transport:	0.00	0.00
4.1	***2100969*** *- Beton de ciment C16/20*	*mc*	*6.048*	*320.00*	*1,935.36*
5	**TRA06A...** - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=.... km $	**tona**	**14.400**	**18.00**	**259.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	18.00	259.20
6	**CO06B-4#** - Imprejmuiri plasa sarma cu panouri gard din rama otel rot,fixata pe stalpi metalici (AS)-manopera	**m**	**178.000**	**34.30**	**6,106.14**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	34.30	6,106.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	**600011194** - Teava patrata 60x60x4 mm	m	**178.000**	**40.00**	**7,120.00**
6	**600011156** - Teava patrata 40x40x3 mm	m	**190.000**	**19.50**	**3,705.00**
7	**2004282** - Plasa impletita D=2.5mm, ochiuri 50x50 mm	mp	**285.000**	**13.10**	**3,733.50**

Formular generat cu programul eDevize (www.eDevize.ro)

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	**CL12A01^** - Poarta pietonala din profile metalice cu plasa	**buc**	**2.000**	**1,251.24**	**2,502.48**
			material:	1,010.00	2,020.00
			manopera:	14.79	29.58
			utilaj:	226.45	452.91
			transport:	0.00	0.00
9	**TRA02A...** - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.=... km.	**tona**	**2.900**	**12.00**	**34.80**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	12.00	34.80
10	**CL22A1** - Piese metalice gata confectionate (As)	**kg**	**500.000**	**11.81**	**5,904.47**
			material:	7.80	3,900.00
			manopera:	4.01	2,004.47
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	***6311607*** - *Piesa metalica*	*kg*	*500.000*	*7.80*	*3,900.00*
11	**TSH01A01^** - Gazon sintetic pentru terenurile de sport, montat pe strat suport din asfalt, inclusiv umplerea cu nisip cuartos si granule cauciuc	**mp**	**375.000**	**86.52**	**32,445.16**
			material:	71.95	26,982.50
			manopera:	14.09	5,282.66
			utilaj:	0.48	180.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
24.02	559.76	49,396.96	14,082.03	664.20	415.00	**64,558.19**

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuţia asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	316.85	0.00	0.00	316.85
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		**49,396.96**	**14,398.87**	**664.20**	**415.00**	**64,875.03**
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	4,939.70	1,439.89	66.42	41.50	6,487.50
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		**54,336.66**	**15,838.76**	**730.62**	**456.50**	**71,362.53**
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	2,716.83	791.94	36.53	22.82	3,568.13
T4 = T3 + Beneficiu		**57,053.49**	**16,630.70**	**767.15**	**479.32**	**74,930.66**

TOTAL GENERAL (fara TVA)	**74,930.66**
TVA (19.00%)	**14,236.83**
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	**89,167.49**

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Dotari						
1	1 Porti minifotbal	buc	2.000	2,000.00	4,000.00	0
TOTAL Dotari					4,000.00	
TOTAL Echipamente in 1 AMENAJARE TEREN DE SPORT					4,000.00	

Compartimentul Achizitii Publice - Contabilitate - Resurse Umane Consilier, Haiaguș Nicoleta-Silvia

Haiaguș

VIZAT,
Contabil, TODORUȚ ADINA

VIZAT
CONTROL FINANCIAR PREVENTIV
TODORUȚ ADINA

Presedinte sedinta, MAN IOAN

Contrasemnează pt. legalitate, Secretar General, MAN ELENA

Proiectant,

Anexa nr. 2 la HCL nr. 75 / 2022

ROMANIA

COMUNA METES

JUDETUL ALBA

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AL OBIECTIVULUI

" Amenajarea si dotarea unui spatiu destinat activitatilor sportive ale elevilor scolii Generale din Comuna Metes"

TITULAR: COMUNA METES

Comuna Metes, localitatea Metes, strada Principala, nr.43, Judetul Alba, 0258/849.003

BENEFICIAR : COMUNA METES

Comuna Metes, localitatea Metes, strada Principala, nr.43, Judetul Alba, 0258/849.003

AMPLASAMENT:

Localitatea Metes, Comuna Metes, Judetul Alba.

Amenajarea unui teren de sport in cadrul Scolii Generale din Comuna Metes, in aer liber, in conditii calitative ridicate si care ofera o siguranta maxima copiilor este oportuna si prezinta multiple avantaje:

- Asigurarea unor conditii calitative ridicate pentru parcticare: sport in aer liber, prin realizarea unor dotari specifice functiunii;
- Asigurarea atragerii tinerilor catre miscare in aer liber in detrimentul activitatilor sedentare prin crearea unui teren de sport la un nivel ridicat al standardelor;
- Adaugarea unui plus vaoare insemnat pentru zona prin crearea unui teren multifunctional in aer liber, cu un imcat vizual placut, in conditii calitative ridicate, cu o durata de viata mare si cu costuri de exploatare reduse.

Terenul are o forma neregulata, in suprafata de 2823 mp.

Structura propusa pentru imprejmuire este realizata din stalpi metalici, cu inchideri de plasa bordurata;

Stratul suport pentru gazon este format din 14 cm placa de beton, 5 cm strat de nisip, 20 cm strat din piatra sparta si 20 cm strat din balast;

Suprafata de joc este acoperita cu gazon artifical;

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI :

Valoarea totala a investitiei 228.254,12 lei (inclusiv TVA)

din care contructii si montaj : 180.977,41 lei (inclusiv TVA).

Din valoarea totala a investitiei, se suporta cofinantare din bugetul local al comunei Metes in valoare de 70.887,81 lei (inclusiv TVA).

- Valoare FEN : 157.366,31 lei (inclusiv TVA) .

Durata de realizare a investitiei (executie): termen 5 luni .

Finantarea : din Bugetul local al Comunei Metes si FEN - .Masura 1/6B- Servicii de baza pentru economia si populatia rurala din cadrul SDL GAL Valea Ampoiului- Valea Muresului

Intocmit,

Compartimentul Achizitii Publice,

Haragus Nicoleta-Silvia

Vizat, Contabil, Todorut Adina

VIZAT
CONTROL FINANCIAR PREVENTIV
TODORUT ADINA

Presedinte de sedinta

MAN IOAN

Contrasemneaza pt. legalitate,

Secretar General, Man Elena

ANEXA NR 2 LA HCL NR 75 /2022

PRIMĂRIA COMUNEI METEȘ
INTRARE NR. 10619 / 10.11.2022
IEȘIRE

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții:

"Amenajarea și dotarea unui spațiu destinat activităților sportive ale elevilor școlii generale din comuna Metes"

ROMÂNIA COMUNA METEȘ

1 euro=4.8978 (curs BNR din 08.11.2022)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA		Valoare (cu TVA)	
		Lei	Euro	Lei	Euro	Lei	Euro
1	2	3	4	5	6	7	8
	CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 1	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii	2,000.00	408.35	380.00	77.59	2,380.00	485.93
3.1.1.	*Studii de teren*	2,000.00	408.35	380.00	77.59	2,380.00	485.93
3.1.2.	*Raport privind impactul asupra mediului*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.3.	*Alte studii specifice*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3.	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare	17,000.00	3,470.95	3,230.00	659.48	20,230.00	4,130.43
3.5.1.	*Tema de proiectare*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.2.	*Studiu de prefezabilitate*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.3.	*Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general*	8,000.00	1,633.39	1,520.00	310.34	9,520.00	1,943.73
3.5.4.	*Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.5.	*Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție*	2,000.00	408.35	380.00	77.59	2,380.00	485.93
3.5.6.	*Proiect tehnic și detalii de execuție*	7,000.00	1,429.21	1,330.00	271.55	8,330.00	1,700.76
3.6.	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.	Consultanta	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.1.	*Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.2.	*Auditul financiar*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistenta tehnica	5,517.28	1,126.48	1,048.28	214.03	6,565.57	1,340.51
3.8.1.	*Asistența tehnică din partea proiectantului*	1,000.00	204.17	190.00	38.79	1,190.00	242.97
3.8.1.1	*pe perioada de execuție a lucrărilor*	1,000.00	204.17	190.00	38.79	1,190.00	242.97
3.8.1.2	*pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8.2.	*Dirigenție de șantier*	4,517.28	922.31	858.28	175.24	5,375.57	1,097.55
	TOTAL CAPITOL 3	**24,517.28**	**5,005.77**	**4,658.28**	**951.10**	**29,175.57**	**5,956.87**
	CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	146,576.10	29,926.93	27,849.46	5,686.12	174,425.56	35,613.04
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5.	Dotari	4,000.00	816.69	760.00	155.17	4,760.00	971.86
4.6.	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 4	**150,576.10**	**30,743.62**	**28,609.46**	**5,841.29**	**179,185.56**	**36,584.91**
	CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare santier	1,656.34	338.18	314.70	64.25	1,971.04	402.43
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1,505.76	307.44	286.09	58.41	1,791.86	365.85
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării santierului	150.58	30.74	28.61	5.84	179.19	36.58
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1,672.90	341.56	0.00	0.00	1,672.90	341.56
5.2.1.	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2.	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	760.41	155.26	0.00	0.00	760.41	155.26
5.2.3.	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	152.08	31.05	0.00	0.00	152.08	31.05
5.2.4.	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	760.41	155.26	0.00	0.00	760.41	155.26

5.3.	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.	Cheltuieli diverse si neprevazute	8,654.67	1,767.05	1,644.39	335.74	10,299.06	2,102.79
	Cheltuieli pentru informare si publicitate	5,000.00	1,020.87	950.00	193.96	5,950.00	1,214.83
	TOTAL CAPITOL 5	**16,983.91**	**3,467.66**	**2,909.09**	**595.96**	**19,893.00**	**4,061.62**
	CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare		0.00		0.00		0.00
6.2.	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL GENERAL	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	Din care C+M	**192,077.29**	**39,217.03**	**36,176.88**	**7,388.34**	**228,254.12**	**46,608.40**
		152,081.86	**31,051.06**	**28,895.95**	**5,899.70**	**180,977.41**	**36,950.76**

Data:
08.11.2022

Intocmit,
ing. Mihai MARGARITA

Beneficiar/Investitor:
COMUNA METES

ROMÂNIA COMUNA METEŞ Județul Alba

TOPO ROAD & HOME DESIGN SRL

COMUNA METEŞ Județul Alba

Compartimentul Contabilitate - Achiziții Publice - Resurse Umane
Consilier, Hăiegus Nicoleta

Vizat,
Contabil, Topârcean Adina

CONTROL FINANCIAR PREVENTIV
TODORUȚ ADINA

Președinte de ședință,
MAN IOAN

Contrasemnează pt. legalitate,
Secretar General, MAN LEENA

ROMANIA

COMUNA METES
CONSILIUL LOCAL

HOTARAREA

privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara nr.71912 Metes

Consiliul Local al comunei Metes, intrunit in sedinta ordinara,publica, la data de 17 noiembrie 2022,la sediul Primariei comunei Metes,judetul Alba;

Vazand:

-Proiectul de hotarare inregistrat sub nr.10462/10.11.2022 privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara nr.71912 Metes;

-Referatul de aprobare inregistrat sub nr.10.425/10.11.2022 al proiectului de hotarare privind privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara nr.71912 Metes

-Documentatia tehnica cadastrala privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara nr.71912 Metes-intocmita de catre SC LARRY VERMESSUNGEN SRL Alba Iulia prin ing.Natrapeiu Gheorghe ,inregistrata la Primaria comunei Metes sub nr.10420/10.11.2022;

-Raportul de specialitate nr.10427/10.11.2022 intocmit de catre d-na Voica Anca Mariasi si aprobat de catre primarul comunei Metes -Sanzaiana Daniel;

-Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate nr.1,nr.2 si nr.3 din cadrul Consiliului local al comunei Metes;

Avand in vedere prevederile:

-art.129 alin.(2) lit."c" si "f",art.286 alin.(4)coroborat cu pct.5 din Anexa nr.4 ,art.287 li."b" si art.288 alin.(3) din OUG nr.57/2019-privind Codul administrativ ,cu modificarile si commpletarile ulterioare;

-Legii nr.7/1996-a cadastrului si publicitatii imobiliare,republicata cu modificarile si completarile ulterioare;

-Legii nr.287/2009(Noul Cod civil),republicata ,cu modificarile si completarile ulterioare;

_HGR nr.974-privind atestarea domeniului public al judetului Alba,precum si municipiilor,oraselor si comunelor din judetul Alba-anexa nr.45 ;

-Art.107,art.108 ,art.113 si art.114alin.(1) si (2),Regulamentului de avizare ,receptive si inscriere in evidentele de cadastru si carte funciara aprobat prin Ordinul nr.700/2014- al directorului general al Agentiei Nationale de Cadastru si Publicitate Imobiliara,cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul prevederilor art.129 alin.(2) lit."c" coroborat cu alin(6) lit."a".139 alin.(3) lit."g" si art.196 alin.(1) lit."a" din OUG nr.57/2019-privind Codul administrative ,adopta prezenta

H O T A R A R E:

ART.1. Se insuseste Documentatia tehnica cadastrala privind repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata in Cartea Funciara nr.71897 si Cartea funciara nr.71912 Metes intocmita de catre SC LARRY VERMESSUNGEN SRL Alba Iulia prin ing.Natrapeiu Gheorghe ,inregistrata la Primaria comunei Metes sub nr.10420/10.11.2022

ART.2 Se propune repozitionarea imobilului identificat cu CF nr. 71897 UAT Metes – loc. Ampoita prin rectificarea suprafetei in plus a imobilului de la suprafata act de 8303 mp la suprafata real masurata de 9267 mp, conform limitelor indicate in teren pana in albia raului Ampoita prezentata in planul de amplasament si delimitare atasat la prezenta documentatie.

ART.3 Se propune repozitionarea imobilului identificat cu CF nr. 71912 UAT Metes – loc. Ampoita prin rectificarea suprafetei in plus a imobilului de la suprafata act de 4345 mp la suprafata real masurata de 5365 mp, conform conform limitelor indicate in teren pana in albia raului Ampoita prezentata in planul de amplasament si delimitare atasat la prezenta documentatie.

ART.4 Se solicita catre Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Alba, Biroul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Alba Iulia repozitionarea imobilelor prin rectificare de suprafata conform documentatiei nr. 10420/10.11.2022.

ART.5(1) Impotriva prezentei hotarari ,persoana care se considera vatamata intr un drept al sau sau intr un interes legitim poate formula plangere prealabila la primarul comunei Metes,in termen de 30 de zile de la data comunicarii;

(2) Prezenta hotarare poate fi contestata la sectia de contencios administrativ a Tribunalului in termen de 6 luni de la data comunicarii raspunsului la plangerea prealabila,conform Legii contenciosului administrativ nr.554/2004,cu modificarile si completarile ulterioare;

ART.6 Cu ducerea la indeplinire a prezentei hotarari se incredinteaza d-ra Voica Anca Maria-inspector urbanism in cadrul aparatului de specialitate al primarului;

Prezenta hotarare se comunica : Institutiei prefectului-Judetul Alba,viceprimarului cu atributii de primar al comunei Metes,d-rei Voica Anca Maria-inspector in cadrul compartimentului Urbanism;

Metes la 17 noiembrie 2022
Nr.76/2022

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Man Ioan

Contrasemneaza pentru legalitate
Secretar general al comunei Metes,
Man Elena

Hotararea a fost adoptata in conformitate cu prevederile art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 cu un nr. De 10 voturi »pentru » ,0 voturi"impotriva",0 abtinere din 10 consilieri prezenti si din 11 din consil.in functie