



ROMÂNIA
JUDETUL OLT
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI DEVESELU

Str. Aurel Vlaicu nr. 6, CIF 4491350 cod poștal 237130, tel. 0249510560, fax. 0249510580, e-mail: primariadeveselu@yahoo.com

HOTĂRÂRE

privind implementarea proiectului "Construire teren de sport multifunctional in comuna Deveselu, sat Deveselu, strada 1 Decembrie 1918, judetul Olt., propus spre finantare in cadrul Masurii 04/6B „Dezvoltarea zonelor rurale pentru a valorifica potentialul de crestere al teritoriului GAL Plaiurile Oltului,,

Expunere de motive: dezvoltarea socio-economica a spatiului rural este indispensabil legata de existenta si accesibilitatea serviciilor de baza, inclusiv a celor de agrement si culturale, îmbunătățirea si dezvoltarea infrastructurii de agrement, culturale, a serviciilor de baza reprezintă o cerința esențiala pentru creșterea alitatii vieții si pot conduce la incluziune sociala, inversarea tendințelor de declin economic, social si de depopulare a zonelor rurale.

Având în vedere:

- raportul nr. 10627/16.11.2017 al viceprimarului comunei Deveselu;
- prevederile art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- prevederile art. 8 și 9 din Legea nr. 199/1997 pentru ratificarea Cartei europene a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985;
- prevederile art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, cu modificările si completările ulterioare;
- prevederile art. 20 și 21 din Legea nr. 195/2006 cadru a descentralizării cu modificările si completările ulterioare;
- prevederile art. 36 alin. (2) lit. b) și d), alin (4) lit. d) – e), alin (6) lit. a) pt. 1, 3 - 6 din Legea nr. 215/2001 (r1), privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ghidului solicitantului pentru Măsura M 04/6B „Dezvoltarea zonelor rurale pentru a valorifica potentialul de crestere al teritoriului GAL Plaiurile Oltului,,;
- prevederile art. 5 (6B – Incurajarea dezvoltarii locale in zonele rurale) art. 20 (Servicii de baza si reinnoirea satelor in zonele rurale) din Regulamentul (UE) nr. 1305/2013 privind sprijinul pentru dezvoltare rurala acordat din Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurala, cu modificarile si completările ulterioare;
- prevederile Regulamentului (CE) nr. 1407/2013;
- prevederile Regulamentului delegat (UE) nr. 807/2014;
- prevederile Legii educatiei nationale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile HG nr. 226/2015 privind stabilirea cadrului general de implementare a măsurilor programului național de dezvoltare rurală cofinanțate din Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală și de la bugetul de stat, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul art. 45 alin. (1) și art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 (r1) cu modificările și completările ulterioare, privind administrația publică locală,

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI DEVESELU

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă implementarea proiectului "Construire teren de sport multifunctional in comuna Deveselu, sat Deveselu, strada 1 Decembrie 1918, judetul Olt., propus spre finantare in cadrul Masurii 04/6B „Dezvoltarea zonelor rurale pentru a valorifica potentialul de crestere al teritoriului GAL Plaiurile Oltului.

Art. 2. Cheltuielile aferente proiectului "Construire teren de sport multifunctional in comuna Deveselu, sat Deveselu, strada 1 Decembrie 1918, judetul Olt., se prevad in bugetul local pentru perioada de realizare a investitiei, in cazul obtinerii finantarii prin Programul National de Dezvoltare Rurala - P.N.D.R., potrivit legii.

Art. 3. Autoritatile administratiei publice locale se obligă sa asigure veniturile necesare acoperirii cheltuielilor de mentenanta a investitiei pe o perioada de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți în cadrul Proiectului.

Art. 4. Se aprobă caracteristicile tehnice (studiul de fezabilitate, indicatorii tehnico-economici) si devizul de lucrari ale proiectului, care sunt cuprinse în anexele ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. Se imputerniceste Primarul comunei Deveselu domnul Aliman Ion, cu aducerea la indeplinire a prezentei hotarari.

Art. 6. Prezenta hotărâre se comunica primarului comunei Deveselu, secretarului comunei Deveselu, serviciului economic, investitii si achizitii publice, GAL „Plaiurile Oltului,, pentru ducerea la indeplinire si Institutiei Prefectului - judetul Olt.

PRESEDINTE DE SEDINTĂ,

GENES ALIN CRISTIAN



Avizeaza pentru legalitate,
SECRETAR COMUNĂ,
cu delegare temporară de atribuții
Paraschiva BRABETE

Nr. 125 din 17.11.2017

Voturi exprimate: 10 pentru, 0 împotriva, 0 abțineri

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str. Calea Bucuresti, nr. 7, bl. U 2, Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDETUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

Principalele caracteristici ale obiectivului propus sunt:

- Funcțiunea: Teren de sport
 - Suprafața construită $Sc = 1013,00$ mp
 - Suprafața desfasurată $Sd = 1013,00$ mp
 - Dimensiuni maxime teren de joc: $40,00 \times 20,00$ m
 - Imprejmuire teren din plasa de sârmă bordurată cu stâlpi din țevă rectangulară, cu înălțimea de 4 m și lungimea 138 m.
 - Poartă metalică dublă de acces
 - Suprafață de joc cu gazon sintetic 800 mp
 - Gradene metalice
 - Stâlpi pentru nocturnă + instalații iluminat 6 bucăți
- Tipul construcției: civila obișnuită
Categoria de importanta a construcției: C - normala
Clasa de importanta a construcției: IV, conform P-100-2013;
Gradul de rezistența la incendiu: II.

INTOCMIT,

S.C. ROBRICONS S.R.L.



S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

DEVIZUL GENERAL - SCENARIUL 2-VARIANTA MINIMALĂ

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0	0	0
1.2	Amenajarea terenului	0	0	0
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0	0	0
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0	0	0
Total capitol 1		0	0	0
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0	0	0
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	0	0	0
	3.1.1. Studii de teren	0	0	0
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0	0	0
	3.1.3. Alte studii specifice (geotehnice)	0	0	0
	3.1.4. Alte studii specifice (hidrologice)	0	0	0
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0	0	0
3.3.	Expertizare tehnică	0	0	0
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0	0	0
3.5.	Proiectare	14950	2841	17791
	3.5.1. Temă de proiectare	0	0	0
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0	0	0
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	10000	1900	11900
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0	0	0
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	250	47,5	297,5
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	4700	893	5593
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0	0	0
3.7.	Consultanță	4000	760	4760
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	4000	760	4760
	3.7.2. Auditul financiar	0	0	0
3.8	Asistență tehnică	1835	349	2184
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0	0	0
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0	0	0
	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	0	0
	3.8.2. Dirigenție de șantier	1835	349	2184
Total capitol 3		20785	3949	24734

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	203977	38756	242732
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0	0	0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0	0	0
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5.	Dotări	4700	893	5593
4.6.	Active necorporale	0	0	0
Total capitol 4		208677	39649	248325
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0	0	0
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0	0	0
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0	0	0
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2295	0	2295
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții-0,5%	1043	0	1043
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții-0,1%	209	0	209
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC-0,5%	1043	0	1043
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0	0	0
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0	0	0
Total capitol 5		2295	0	2295
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0
6.2.	Probe tehnologice și teste	0	0	0
Total capitol 6		0	0	0
TOTAL GENERAL		231757	43598	275355
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		203977	38756	242732

În prețuri la data de 15.11.2017 1 euro BCE = 4,6351lei.

Intocmit,



S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDETUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT: **032/2017**

BORDEROU

A.PIESE SCRISE

Foaie de titlu.....	2
1.Informații generale privind obiectivul de investiții.....	3
2. Situația existentă și necesitatea realizării obiectivului/proiectului de investiții.....	3
3. Identificarea, propunerea și prezentarea a minimum două scenarii/opțiuni tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiții.....	6
4. Analiza fiecărui scenariu tehnico- economic propus.....	34
5. Scenariul tehnico-economic optim, recomandat.....	56
6. Urbanism, acorduri și avize conforme.....	62
7. Implementarea investiției.....	63
8. Concluzii și recomandări.....	64

B.PIESE DESENATE

Plan de încadrare în zonă.....	PI.01
Plan de situații.....	PS.01
Secțiune transversală platformă betonată.....	D.01
Detalii.....	D.02-D.05

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

FOAIE DE TITLU

**INVESTIȚIA : CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU,
STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**

BENEFICIAR : COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT

FAZA : STUDIU DE FEZABILITATE

VOLUMUL : PIESE SCRISE ȘI DESENATE

**ELABORATOR
PROIECT : S.C. ROBRICONS S.R.L.**

PROIECT NR. : 032/2017

CONTRACT NR. :2017

ȘEF DE PROIECT : Ing. Corneliu Radulescu.....

PROIECTANT : Ing. Corneliu Rădulescu.....

Ing. Cristinel George Ghiță.....

Ing. Mihai Logofătu.....

DATA ELABORĂRII PROIECTULUI: NOIEMBRIE 2017

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNȚIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

STUDIU DE FEZABILITATE

A. PIESE SCRISE

1. Informatii generale privind obiectivul de investitii

1.1. Denumirea obiectivului de investitii

CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNȚIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale prin Agentia pentru Finantarea Investitiilor Rurale

1.3. Ordonator de credite (secundar/tertiar)

Comuna Deveselu, judetul Olt

1.4. Beneficiarul investitiei

Comuna Deveselu, judetul Olt

1.5. Elaboratorul studiului de fezabilitate

S.C. ROBRICONS S.R.L.

Strada Calea București, nr.7, bloc U2, Craiova

RO 13279935; J16/401/2000

COD CAEN 7112-Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea

2. Situatia existenta si necesitatea realizarii obiectivului/proiectului de investitii

2.1. Concluziile studiului de prefezabilitate (in cazul in care a fost elaborat in prealabil) privind situatia actuala, necesitatea si oportunitatea promovarii obiectivului de investitii si scenariile/ optiunile tehnico-economice identificate si propuse spre analiza

Nu a fost elaborat in prealabil un studiu de prefezabilitate.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU

Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT

Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT

Faza: STUDIU DE FEZABILITATE

NR. PROIECT : 032/2017

2.2. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare

Strategia de dezvoltare rurală a României pentru următorii ani se înscrie în contextul de reformă și dezvoltare pe care UE și-l propune prin strategia Europa 2020. Europa 2020 reprezintă strategia de creștere a Uniunii Europene pentru perioada 2010-2020. Urmărind obiectivele strategiei Europa 2020 pentru o economie inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii, strategia stabilește ținte ambițioase pentru statele membre în domeniul educației, inovării, energiei/mediului, ocupării forței de muncă și incluziunii sociale și îmbunătățirea competitivității în general.

Astfel, fiecare stat membru își stabilește ținte și planuri de acțiune la nivel național sub forma unui Plan Național de Reformă care este monitorizat în mod periodic.

2.3. Analiza situației existente și identificarea deficiențelor

Zonele rurale din România prezintă o deosebită importanță din punct de vedere economic, social și din punct de vedere al dimensiunii lor, diversității, resurselor naturale și umane pe care le dețin. Dezvoltarea economică și socială durabilă a spațiului rural este indispensabil legată de îmbunătățirea infrastructurii rurale existente și a serviciilor de bază. Pe viitor zonele rurale trebuie să poată concura efectiv în atragerea de investiții, asigurând totodată și furnizarea unor condiții de viață adecvate și servicii sociale necesare comunității.

Având în vedere situația actuală ce caracterizează dezvoltarea mediului de afaceri în spațiul rural este necesar un sprijin comunitar și național susținut pentru promovarea activităților non-agricole, care să conducă la creșterea veniturilor populației rurale, crearea de locuri de muncă, diminuarea disparităților dintre rural și urban. Astfel, este necesară promovarea diversificării activităților prin asimilarea de noi competențe antreprenoriale, dobândirea de noi abilități și furnizarea de noi servicii pentru populația rurală.

Renovarea și dezvoltarea satelor reprezintă o cerință esențială pentru îmbunătățirea calității vieții, creșterii atractivității și interesului pentru zonele rurale.

Pentru îmbunătățirea calității vieții, un factor determinant îl constituie modernizarea și extinderea infrastructurii fizice rurale de bază care influențează în mod direct dezvoltarea activităților sociale, culturale și economice și implicit, crearea de oportunități ocupaționale.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**

Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**

Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**

Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**

NR. PROIECT : **032/2017**

Infrastructura fizică de bază slab dezvoltată, în majoritatea comunelor este, de asemenea, una dintre cauzele care limitează dezvoltarea serviciilor de bază în spațiul rural (facilități culturale, recreaționale, de îngrijire a copiilor și bătrânilor, servicii de transport public etc). În majoritatea comunelor și satelor, acestea sunt slab dezvoltate sau în unele cazuri, aproape inexistente.

În comună nu există loc adecvat pentru practicarea sporturilor decât în curtea școlii. Înființarea unei baze sportive în comună reprezintă o oportunitate pentru locuitorii tineri ai comunei rezolvând problemele cu care se confruntă comuna referitor la desfășurarea activităților sportive locale, pentru a se putea crea condiții conform standardelor europene.

2.4.Analiza cererii de bunuri si servicii, inclusive prognoze pe termen mediu si lung privind evolutia cererii, in scopul justificarii necesitatii obiectivului de investitii

Investițiile reprezintă o contribuție importantă la rezolvarea problemelor economice și sociale în România la protecția sănătății, îmbunătățirea calității vieții și stimularea dezvoltării economice.

Pentru a contribui la dezvoltarea regiunilor, România trebuie să facă investiții semnificative în infrastructură.

2.5.Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei publice

Prezentul proiect este o cale viabilă care face posibilă rezolvarea unor mari deziderate ale locuitorilor, astfel:

- răspunde cererilor locuitorilor care manifestă un interes deosebit pentru sport;
- este o posibilă opțiune educativă, sănătoasă la petrecerea timpului liber, ceea ce poate conduce la creșterea nivelului de sănătate al locuitorilor comunei;
- va crește popularitatea sportului printre locuitori, deoarece vor putea participa ca spectatori la competițiile locale care vor fi organizate;
- terenul de sport poate contribui la dezvoltarea atracției turistice a localității, prin interconectarea activităților recreative care se vor desfășura la baza sportivă cu agroturismul.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

Însă, scopul final este acela de a atrage cât mai mulți localnici în mișcarea sportivă locală și revigorarea activității sportive.

3. Identificarea, propunerea și prezentarea a minim două scenarii/opțiuni tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiții

În conformitate cu prevederile H.G.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice se vor propune și se vor prezenta minim două scenarii/opțiuni tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiții.

3.1. Particularități ale amplasamentului

a) Descrierea amplasamentului (localizare–intravilan/extravilan, suprafața terenului, dimensiuni în plan, regim juridic–natura proprietății sau titlul de proprietate, servituți, drept de preempțiune, zona de utilitate publică, informații/obligații/constrângeri extrase în documentațiile de urbanism, după caz);

Terenul are următoarea destinație: teren din intravilan.

Forma terenului pe care se amenajează terenul de fotbal este dreptunghiulară, având laturile cu dimensiunile maxime aproximative de 40,00 m și 20,00 m.

Accesul pe terenul de sport se face pe latura nordică, printr-o poartă de acces dublă de 4,20 m.

Obiectivul are funcțiunea de teren de sport, cu o suprafață de joc specială pentru următoarele sporturi:

Principalele caracteristici ale obiectivului propus sunt:

Funcțiunea:	Teren de sport multifuncțional
Suprafața construită	Sc = 1013,00 mp
Suprafața desfasurată	Sd = 1013,00 mp
Dimensiuni maxime teren de fotbal:	40,00 x 20,00 m
Tipul construcției:	civila obișnuită;
Categoria de importanța a construcției:	C - normală;
Clasa de importanța a construcției:	IV, conform P-100-2013;
Gradul de rezistența la incendiu:	II.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

b)Relatii cu zone invecinate, accesuri existente si/sau cai de acces posibile

- Nord – teren proprietate Primărie
- Sud – teren proprietate Primărie – nr.cad.50937
- Est – dispensar medical
- Vest – alee de acces – nr.cad.50937

c)Orientari propuse fata de punctele cardinale si fata de punctele de interes natural sau construite

Comuna este așezată în centrul județului Olt, în vecinatatea municipiului Caracal. Accesul către și dinspre comună se face prin intermediul DN 54.

Comuna Deveselu se învecinează la:

- Nord cu municipiul Caracal,
- Sud cu localitățile Redea, Vladia, Traian,
- Est cu Gostavu și Stoenești
- Vest cu localitatea Redea.

Municipiul Caracal este la 8,1 km, orașul Corabia este la 33,9 km, Municipiul Craiova la 61,6 km, Municipiul Slatina la 49,2 km.

d)Surse de poluare existente in zona

Mediul înconjurător este format atât din elemente naturale cât și din cele provenite ca urmare a desfășurării activităților umane.

Deoarece comuna Deveselu nu are pe teritoriul ei obiective industriale poluatoare și se află la distanțe apreciabile de zonele urbane, problemele de mediu sunt minore.

Cu toate acestea ele există în domeniul protecției mediului și vor trebui desfășurate activități susținute de mediatizare, informare și educare a locuitorilor comunei, cu privire la drepturile și obligațiile acestora față de protejarea și reabilitarea mediului.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

e)Date climatice si particularitati de relief

Zona geografică are un climat temperat continental, cu ușoare influențe submediteraneene. Climatul local este influențat iarna de anticlonul siberian, crivățul, care uneori aduce geruri mari.

Vara se întâlnește circulația ciclonului tropical african care permite pătrunderea maselor de aer cald, manifestat deseori de vânturi calde și uscate.

Factorii dinamici care influențează timpul sunt reprezentați de formațiunile barice ce se deplasează deasupra țării noastre, în sud-vestul acesteia.

- Temperatura medie anuală este de 11°C.
- Temperatura minimă absolută este de - 31°C.
- Temperatura maximă absolută este de + 40.5°C.
- Regimul precipitațiilor este deficitar (400 - 500 mm), cu perioade lungi de secetă (80 - 100 zile) întâlnite de obicei la începutul și sfârșitul perioadei de vegetatie.
- Vânturile sunt influentate de relief.

Valea Oltului canalizează curenții de aer pe direcțiile nord—sud. În timpul iernii predomină vânturile geroase dinspre stepa rusă (Crivăț) în est iar din sud-vest bate Austrul care are o intensitate mai mică decât Crivățul și prevestește seceta.

Un alt aspect îl constituie ploile torențiale care în această zonă sunt rare și de obicei nu ridică probleme din punct de vedere al fenomenelor de eroziune sau al bălțirii apelor. Grindina cade în general în cantități mici și de mărime redusă în timpul verii iar atunci când aceasta apare conduce la producerea unor pagube însemnate. Precipitațiile sub formă de zăpadă încep să cadă în prima decadă a lunii noiembrie și continuă până la sfârșitul lunii martie, numărul de zile fiind în jumătatea sudică sub 20, iar în cealaltă jumătate cu puțin peste 20.

Stratul de zăpadă ce se menține pe sol în majoritatea zilelor unei luni se poate considera în intervalul decembrie-februarie, însă stratul este discontinuu, datorită, atât acțiunii de spulberare și troienire de către vânt, cât și a oscilațiilor mari ale regimului termic determinat în special de invaziile calde din timpul iernii care conduc la topirea rapidă a

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**

Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**

Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**

Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**

NR. PROIECT : **032/2017**

acesteia. Vântul alături de precipitațiile deosebit de abundente, ploile torențiale, grindina, reprezintă factorul natural dăunător pentru agricultură.

Dacă se urmărește regimul eolian pe o perioadă îndelungată de timp, se observă că direcția predominantă a vântului este din N-E (crivățul) care are o frecvență medie de 13,6% și din vest și sud-vest (austrul) cu o frecvență medie de 11,9%, fiind canalizat de-a lungul văii Oltului. Crivățul bate iarna din direcția NE și N, spulberând adesea zăpada provocând descoperirea semănăturilor de toamnă. Austrul este un vânt cald, secetos care vara aduce arșiță dar și umezeală. Lunile în care bat frecvent vânturile sunt: februarie, aprilie, octombrie, decembrie. Viteza medie multianuală a vântului este de 2-4 m/s.

Comuna Deveselu este situată în sudul României, la vest de Olt, la marginea răsăriteană a Câmpiei Romanaților, în marginea estică a subdiviziunii geografice numită Câmpul Leu Rotunda.

Acest câmp este o prelungire spre sud a Piemontului Getic și are aspect peninsular fiind înconjurat la est de Olt, la sud de Dunăre și la vest de Jiu. Nivelul câmpului are la Deveselu 90-100 m față de nivelul mării. Morfologia actuală a câmpiei din zonă a fost determinată și de acțiunea vântului, care a dus la formarea dunelor și depunerea stratului de loess. Acțiunea agenților externi în depozitele de loess este reprezentată prin mici martori de eroziune mobile, crovuri și văi puțin adâncite, în mare parte lipsite de apă sau cu debite intermitente.

f) Existența unor:

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

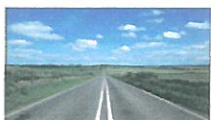
Nu este cazul

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

Nu este cazul

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDETUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

-terenuri care apartin unor institutii care fac parte din sistemul de aparare, ordine publica si siguranta nationala;

Nu este cazul

g)Caracteristici geofizice ale terenului din amplasament – extras din studiul geotehnic elaborat conform normativelor in vigoare, cuprinzând:

(i)Date privind zonarea seismică

Conform Codului de proiectare seismica P 100/1-2013, amplasamentul se gaseste intr-o zona de hazard seismic de valoare constanta la care corespund o acceleratie maxima a terenului in amplasament, $a_g = 0,20g$ si o valoare a perioadei de colt, T_c , a spectrului de raspuns elastic, egala cu 1,00 sec., valoare pentru termenul perioadei de control a spectrului de raspuns pentru IMR 225 ani.

(ii)Date preliminare asupra naturii terenului de fundare, inclusiv presiunea convențională și nivelul maxim al apelor freatice

Din punct de vedere geologic depozitele cercetate aparțin Cuaternarului, Pleistocen superior, fiind constituite preponderent din argile prăfoase nisipoase, prafuri argiloase nisipoase și nisipuri fine, medii și grosiere, cu îndesare medie și cu pietriș mărunț. Depozitele conțin concrețiuni calcaroase rare, alterate în suprafață și mai frecvente spre bază unde carbonații au dimensiuni mari și sunt silicificați.

Amplasamentul face parte din Câmpia Caracalului, parte componentă a Câmpiei Române, în zona sudică a acesteia, fiind situat pe terasa mediană a Dunării.

Relieful este relativ plan, cu diferențe de cotă foarte mici, amplasamentul fiind situat pe versantul terasei înalte a Oltului, spre baza acesteia, la contactul cu terasa mediană, în general cu pantă ușoară, având cădere de la vest spre est.

Adâncimea de îngheț – dezgheț pentru aceasta zona este cuprinsă între 0,80 – 0,90m.

Presiunea convențională de calcul este $P_{conv} = 225$ kPa pentru adâncimea de fundare $D_f = 2,0$ m și lățimea fundației $B = 1,0$ m.

Coeficientul lui Poisson pentru terenurile din zonă este $\mu_p = 0,30$.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str. Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2, Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

Nivelul hidrostatic nu a fost interceptat de forajul executat în amplasament, fiind situat la o adâncime mai mare decât adâncimea investigată, astfel că variațiile sale nu pot afecta terenul de fundare nici în perioadele cele mai bogate în precipitații (în puțul cel mai apropiat Nh este situat la adâncimea de 12 m, având nivel liber și fluctuații sezoniere +1,00m, funcție de volumul precipitațiilor).

(iii) Date geologice generale

(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

Pe baza determinărilor de laborator, caracteristicile fizico-mecanice ale pământurilor consemnate în fișele geotehnice ale forajelor sunt:

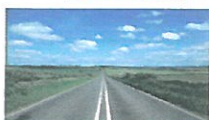
- Strat vegetal argilos, prăfos cenușiu, uscat pe primii 0,2 m;
- Praf argilos prăfos cafeniu, uscat, foarte tare, losseoid, macroporic, ușor sensibil la umezire, PSU, grupa A, în bază mai gălbui, tare, de la 0,20 – 1,60 m;
- Argilă prăfoasă nisipoasă cafeniu gălbui, tare în suprafață, losseoidă, macroporică, ușor sensibilă la umezire, PSU, grupa A, în bază plastic vârtoasă spre tare cu rari carbonați parțial silicificați, de la 1,60 – 4,90 m;
- Praf nisipos cu carbonați de dimensiuni mai mari, silicificați, cu îndesare medie de la 4,90 – 6,00m.

Caracteristicile fizico-mecanice ale depozitelor loessoide de suprafață care constituie terenul de fundare sunt:

- umidități variabile $w = 10,29 \div 12,94 \%$
- indicele porilor $e = 0,61$
- greutatea volumetrică aparentă $\gamma = 18,51 \div 16,42 \text{ kN/mc}$
- compresibilitate medie $M_{2-3} = 16700 \text{ kPa/cm}^2$
- unghiul de frecare internă $\phi = 20^\circ 30'$
- coeziunea $c = 22 \text{ kPa}$

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

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

Conform INDICATIV NP 074–2014 terenul pe care se realizeaza investitia se incadreaza la risc geotehnic moderat – 10 puncte, Categoria Geotehnica 2.

Factorii care au fost luați în considerare la stabilirea tipului de risc sunt următorii:

-teren mediu – pământuri loessoide, sensibile la umezire	3 puncte
-apa subterana – fara epuismențe	1 punct
-categoria de importanta – normala	3 puncte
-vecinatati – fara riscuri	1 punct
- $a_g = 0.20 \text{ cm/s}^2$	2 puncte

(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, constructive, functional-arhitectural si tehnologic:

SCENARIUL NR. 1 – Varianta minimală

Scenariul presupune construirea terenului de sport conform specificațiilor din proiect, iar indicatorii financiari și economici vor fi descriși în secțiunile următoare ale Studiului de fezabilitate și prevede:

- Teren de joc cu forma dreptunghiulara 40 m x 20 m.
- Imprejmuire teren din plasă de sârmă bordurată cu stâlpi din șeavă rectangulară, cu înălțimea de 4 m și lungime de 138 m.
- Poartă metalică dublă de acces
- Gradene metalice (două a câte 33 locuri fiecare)
- Suprafață de joc cu gazon sintetic 800 mp
- Stâlpi pentru nocturnă

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

SCENARIUL NR. 2 – Varianta maximală

Scenariul presupune construirea terenului de sport conform specificațiilor din proiect, iar indicatorii financiari și economici vor fi descriși în secțiunile următoare ale Studiului de fezabilitate și prevede:

- Teren de joc cu formă dreptunghiulară 40 m x 20 m.
- Împrejmuire teren din plasă de sârmă bordurată cu stâlpi din țevă rectangulară, cu înălțimea de 4 m și lungime de 138 m.
- Poartă metalică dublă de acces
- Gradene metalice (două a câte 33 locuri fiecare)
- Suprafata de joc cu gazon natural 800 mp
- Sistem de irigat gazonul
- Stâlpi pentru nocturnă

Caracteristici tehnice si parametrii specifici obiectivelor de investitie

Prin tema de proiectare se cere amenajarea unui teren de sport în comuna Deveselu, județul Olt. De asemenea este prevăzută o platformă betonată, împrejmuirea terenului de fotbal cu plasă de sârmă bordurată, gradene metalice, poartă metalică pentru acces și stâlpi metalici pentru nocturnă.

Varianta constructivă de realizare a investiției, cu justificarea alegerii acesteia

SCENARIUL NR. 1 – Varianta minimală

Terenul de sport are o suprafață totală de 1013,00 mp și suprafață de joc de 800 mp. Acesta este format din covor sintetic și este compus, astfel:

Minifotbal. Terenul de joc are formă dreptunghiulară, cu lungimea de 40 m și lățimea de 20 m. Terenul de joc trebuie să fie marcat cu linii vizibile. Liniile fac parte integrantă din spațiul pe care-l delimitează.

Liniile de demarcație mai lungi se numesc linii de margine, iar cele mai scurte se numesc linii de poartă. Lungime liniilor de margine trebuie în toate cazurile să fie mai mari decât lungimea liniilor de poartă.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**

Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**

Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**

Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**

NR. PROIECT : **032/2017**

Terenul de joc va fi împărțit în două jumătăți egale prin linia mediană. Punctul de la centrul terenului va fi marcat la mijlocul liniei mediane. La fiecare capăt al terenului se va delimita o suprafață de pedeapsă cu următoarele caracteristici:

-se vor trasa două linii perpendiculare pe linia de poartă, la 6 m de la partea interioară a fiecărui stâlp al porții.

-aceste linii se vor întinde pe terenul de joc pe o distanță de 6 m și vor fi unite printr-o linie trasată paralel cu linia de poartă. Există și posibilitatea ca această suprafață să fie sub forma unui semicerc, punctul perpendicular pe linia de poartă aflându-se la o distanță de 6m.

Porțile trebuie ridicate la mijlocul liniei de poartă. Porțile sunt constituite din doi stâlpi verticali care sunt legate cu o bară transversală, paralelă cu linia de poartă. Distanța interioară dintre cei doi stâlpi va fi de 3 m, partea inferioară a barei transversale se va afla la o înălțime de 2 m de linia porții. Plasele de la porți sunt obligatorii și vor fi prinse astfel încât să nu jeneze portarul. În scopul prevenirii accidentelor, porțile trebuie bine fixate și se recomandă confecționarea lor din aluminiu. Diametrul stâlpilor și a barei transversale este de minim 6 cm, maxim 12 cm.

Minibaschet. De asemenea, vor fi amplasate 2 coșuri de baschet pe schelet metalic la jumătatea terenului în secțiune transversală. Se va trasa un mini teren de baschet pe lățimea terenului.

Se va putea amenaja terenul și pentru **tenis de câmp** prin amplasarea fileului la mijlocul terenului, prins la margine de doi stâlpi mobili prevăzuți cu cârlige pentru agățare.

Platforma betonată va fi realizată pe toată suprafața terenului.

Împrejmuirea terenului se va realiza perimetral, din plasă de sârmă bordurată cu stâlpi din țevă rectangulară. Sunt prevăzute două porți metalice duble de acces.

Iluminatul nocturn. Pentru practicarea sportului pe timp de noapte se vor monta șase stâlpi metalici cu înălțimea de 9 m pe care se vor monta corpuri de iluminat nocturn de 400 W.

Suprafața de joc va fi realizată din gazon sintetic, compoziția firului de iarbă sintetică fiind compus din: 100% polipropilen, înălțimea firului de iarbă sintetică +20 mm, culoare firului de iarbă sintetică verde, linii marcaj culoarea alb, densitatea firelor de iarbă

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

22.500/mp (+/-6%), permeabilitate la acțiunea apei conform DIN 18035/7:>0,1 cm/s (>60l.min x mp).

Se vor monta două gradene metalice a câte 33 locuri fiecare.

SCENARIUL NR.2 – Varianta maximală

Terenul de sport are suprafața totală de 1013,00 mp și suprafața de joc de 800 mp. Acesta este format din gazon natural și este compus, astfel:

Minifotbal. Terenul de joc are formă dreptunghiulară, cu lungimea de 40 m și lățimea de 20 m. Terenul de joc trebuie să fie marcat cu linii vizibile. Liniile fac parte integrantă din spațiul pe care-l delimitează.

Liniile de demarcație mai lungi se numesc linii de margine, iar cele mai scurte se numesc linii de poartă. Lungime liniilor de margine trebuie în toate cazurile să fie mai mari decât lungimea liniilor de poartă.

Terenul de joc va fi împărțit în două jumătăți egale prin linia mediană. Punctul de la centrul terenului va fi marcat la mijlocul liniei mediane. La fiecare capăt al terenului se va delimita o suprafață de pedeapsă cu următoarele caracteristici:

-se vor trasa două linii perpendiculare pe linia de poartă, la 6 m de la partea interioară a fiecărui stâlp al porții.

-aceste linii se vor întinde pe terenul de joc pe o distanță de 6 m și vor fi unite printr-o linie trasată paralel cu linia de poartă. Există și posibilitatea ca această suprafață să fie sub forma unui semicerc, punctul perpendicular pe linia de poartă aflându-se la o distanță de 6m.

Porțile trebuie ridicate la mijlocul liniei de poartă. Porțile sunt constituite din doi stâlpi verticali care sunt legate cu o bară transversală, paralelă cu linia de poartă. Distanța interioară dintre cei doi stâlpi va fi de 3 m, partea inferioară a barei transversale se va afla la o înălțime de 2 m de linia porții. Plasele de la porți sunt obligatorii și vor fi prinse astfel încât să nu jeneze portarul. În scopul prevenirii accidentelor, porțile trebuie bine fixate și se recomandă confecționarea lor din aluminiu. Diametrul stâlpilor și a barei transversale este de minim 6 cm, maxim 12 cm.

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

Minibaschet. De asemenea, vor fi amplasate 2 coșuri de baschet pe schelet metalic la jumătatea terenului în secțiune transversală. Se va trasa un mini teren de baschet pe lățimea terenului.

Se va putea amenaja terenul și pentru **tenis de câmp** prin amplasarea fileului la mijlocul terenului, prins la margine de doi stâlpi mobili prevăzuți cu cârlige pentru agățare.

Imprejmuirea terenului, se va realiza perimetral din plasa de sarma bordurata cu stalpi din teava rectangulara. Sunt prevazute doua porti metalice duble de acces.

Iluminatul nocturn. Pentru practicarea sportului pe timp de noapte se vor monta șase stâlpi metalici cu înălțimea de 9 m pe care se vor monta corpuri de iluminat nocturn de 400 W.

Suprafata de joc va fi realizată din ruloari de gazon natural pentru terenuri de sport/trafic intens, montat pe un strat de 10 cm pământ vegetal și strat de 15 cm nisip compactat.

Această suprafață va fi întreținută prin sistem de irigare.

Se vor monta două gradene metalice a câte 33 locuri fiecare.

Echiparea și dotarea specifică funcțiunii propuse

SCENARIUL NR.1 – Varianta minimală – Dotări

Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Pret unitar	Pret total
1	Poartă handbal/fotbal 3x2 m din oțel 60x60 mm pliabilă galvanizată cu plasă	buc	2	940,00	1.880
2	Cos baschet	buc	2	925,00	1.850
3	Fileu tenis câmp	buc	1	350,00	350
4	Sâlpi pentru fileu tenis mobili	buc	2	310,00	620
				Total	4.700
				TVA 19%	893
				Total general	5.593

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

SCENARIUL NR.2 – Varianta maximală – Dotări

Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Pret unitar	Pret total
1	Poartă handbal/fotbal 3x2 m din oțel 60x60 mm pliabilă galvanizată cu plasă	buc	2	940,00	1.880
2	Cos baschet	buc	2	925,00	1.850
3	Fileu tenis câmp	buc	1	350,00	350
4	Sâlpi pentru fileu tenis mobili	buc	2	310,00	620
5	Sistem de irigare	Inst.	1	1.500	1.500
				Total	6.200
				TVA 19%	1.178
				Total general	7.378

3.3.Costurile estimative ale investitiei:

-costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investitii, cu luarea in considerare a costurilor unor investitii similare, ori a unor standarde de cost pentru investitii similare corelativ cu caracteristicile tehnice si parametrii specifici obiectivului de investitii

SCENARIUL NR. 1 – Varianta minimală

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.1.	Studii	0	0	0
	3.1.1. Studii de teren	0	0	0
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0	0	0
	3.1.3. Alte studii specifice (geotehnice)	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0	0	0

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.3.	Expertizare tehnică	0	0	0

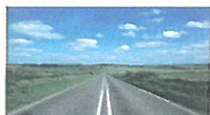
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	NU ESTE CAZUL.		

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.5.	Proiectare	14.950	2.841	17.791
	3.5.1. Temă de proiectare	0	0	0
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0	0	0
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	10.000	1.900	11.900
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0	0	0
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	250	47,5	297
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	4.700	893	5.593

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0	0	0
	Întocmirea documentelor de licitație	0	0	0
	Organizarea licitației (corespondență, anunțuri publicitare, onorariile membrilor comisiei)	0	0	0

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.7.	Consultanță	4.000	760	4760
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	4.000	760	4.760
	3.7.2. Auditul financiar	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.8.	Asistență tehnică	1.835	349	2.184
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0	0	0
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0	0	0
	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	0	0
	3.8.2. Dirigenție de șantier	1.835	349	2.184

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
4.1	Construcții și instalații	203.977	38.756	242.732
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0	0	0
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0	0	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5	Dotări	4.700	893	5.593
4.6	Active necorporale	0	0	0

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



SISTEM DE MANAGEMENT CERTIFICAT
ID C1008672/RO2044/02/03/2012
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001



Beneficiar: COMUNA DEVESELU

Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT

Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT

Faza: STUDIU DE FEZABILITATE

NR. PROIECT : 032/2017

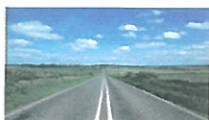
Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Pret unitar	Pret total
	Teren de joc				
1	Terasamente	mc	300	12,00	3.600
2	Strat filtrant	mp	1.000	7,10	7.100
3	Fundatie de beton	mc	150	350,00	52.500
4	Gazon artificial	mp	800	67,00	53.600
5	Gradene de 33 locuri	buc	2	7.125,00	14.250
					131.050
	Împrejmuire				
6	Fundatie de beton	mc	24	350,00	8.400
7	Stalpi de gard	kg	1.932	7,40	14.297
8	Plasa bordurata	mp	552	22,00	12.144
					34.841
	Iluminat exterior				
9	Cablu CYY-3x1,5	m	120	5,80	696
10	Cablu energie CYY-3x2,5	m	140	10,00	1.400
11	Stalpi metalici echipati cu 2 proiectoare 400W fundatie beton	buc	6	5.298,33	31.790
12	Beton la stalpi	mc	12	350,00	4.200
					38.086
	Total				203.977
	T.V.A. 19 %				38.756
	Total general				242.732

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str. Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2, Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**

Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT**

Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**

Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**

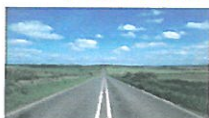
NR. PROIECT : **032/2017**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
5.1	Organizare de șantier	0	0	0
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier 2%	0	0	0
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0	0	0
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2295	0	2295
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,5%	1043	0	1043
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,1%	209	0	209
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor – CSC 0,5%	1043	0	1043
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 2,5%	0	0	0
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0
6.2	Probe tehnologice și teste	0	0	0

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

DEVIZUL GENERAL - SCENARIUL 1-VARIANTA MINIMALĂ

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	0	0	0
1.2.	Amenajarea terenului	0	0	0
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0	0	0
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0	0	0
Total capitol 1		0	0	0
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0	0	0
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	0	0	0
	3.1.1. Studii de teren	0	0	0
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0	0	0
	3.1.3. Alte studii specifice (geotehnice)	0	0	0
	3.1.4. Alte studii specifice (hidrologice)	0	0	0
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0	0	0
3.3.	Expertizare tehnică	0	0	0
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0	0	0
3.5.	Proiectare	14.950	2.841	17.791
	3.5.1. Temă de proiectare	0	0	0
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0	0	0
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	10000	1.900	11.900
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0	0	0
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	250	48	298
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	4.700	893	5.593
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0	0	0
3.7.	Consultanță	4.000	760	4.760
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	4.000	760	4.760
	3.7.2. Auditul financiar	0	0	0
3.8.	Asistență tehnică	1.835	349	2.184
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0	0	0
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0	0	0
	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	0	0
	3.8.2. Dirigenție de șantier	1.835	349	2.184
Total capitol 3		20.785	3.949	24.734

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	203.977	38.755	242.732
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0	0	0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0	0	0
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5.	Dotări	4.700	893	5.593
4.6.	Active necorporale	0	0	0
Total capitol 4		208.677	39.648	248.325
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	0	0	0
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0	0	0
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0	0	0
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2.295	0	2.295
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții-0,5%	1.043	0	1.043
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții-0,1%	209	0	209
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC-0,5%	1.043	0	1.043
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0	0	0
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0	0	0
Total capitol 5		2.295	0	2.295
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0
6.2.	Probe tehnologice și teste	0	0	0
Total capitol 6		0	0	0
TOTAL GENERAL		231.757	43.598	275.355
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		203.977	38.756	242.732

În prețuri la data de 15.11.2017 1 euro BCE = 4,6351 lei.

Intocmit,

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

DEVIZUL OBIECTULUI

SCENARIUL 1-Varianta minimală

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	203.977	38.755	242.732
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	10.700	2.033	12.733
4.1.2.	Rezistență	193.277	36.722	229.999
4.1.3.	Arhitectură	0	0	0
4.1.4.	Instalații	0	0	0
TOTAL I - subcapitolul 4.1		203.977	38.755	242.732
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0	0	0
TOTAL II - subcapitolul 4.2		0	0	0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0	0	0
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5.	Dotări	4.700	893	5.593
4.6.	Active necorporale	0	0	0
TOTAL III - subcapitole 4.3+4.4+4.5+4.6		4.700	893	5.593
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		208.677	39.648	248.325

Intocmit,

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDETUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

SCENARIUL NR. 2 – Varianta maximală

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.1.	Studii	0	0	0
	3.1.1. Studii de teren	0	0	0
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0	0	0
	3.1.3. Alte studii specifice (geotehnice)	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.3.	Expertizare tehnică	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	NU ESTE CAZUL.		

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.5.	Proiectare	14950	2841	17791
	3.5.1. Temă de proiectare	0	0	0
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0	0	0
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	10000	1900	11900
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0	0	0
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	250	48	298
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	4700	893	5593

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,

Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj

Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU

Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918, JUDEȚUL OLT

Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT

Faza: STUDIU DE FEZABILITATE

NR. PROIECT : 032/2017

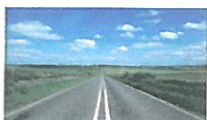
Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0	0	0
	Întocmirea documentelor de licitație	0	0	0
	Organizarea licitației (corespondență, anunțuri publicitare, onorariile membrilor comisiei)	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.7.	Consultanță	4000	760	4760
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	4000	760	4760
	3.7.2. Auditul financiar	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
3.8.	Asistență tehnică	1835	349	2184
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0	0	0
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0	0	0
	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	0	0
	3.8.2. Dirigenție de șantier	1835	349	0

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: COMUNA DEVESELU
Denumirea lucrării: CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT
Amplasament: COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT
Faza: STUDIU DE FEZABILITATE
NR. PROIECT : 032/2017

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
4.1	Construcții și instalații	205177	38984	244160
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0	0	0
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0	0	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5	Dotări	6200	1178	7378
4.6	Active necorporale	0	0	0

Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Pret unitar	Pret total
	Teren de joc				
1	Terasamente	mc	300	12,00	3.600
2	Strat filtrant	mp	1.000	7,10	7.100
3	Fundatie de beton	mc	150	350,00	52.500
4	Gazon natural+montaj	mp	800	69,50	55600
5	Gradene de 33 locuri	buc	2	7.125,00	14.250
					133.050
	Împrejmuire				
6	Fundatie de beton	mc	24	350,00	8.400
7	Stalpi de gard	kg	1.932	7,40	14.297
8	Plasa bordurata	mp	552	22,00	12.144
					34.841
	Iluminat exterior				
9	Cablu CYY-3x1,5	m	120	5,80	696
10	Cablu energie CYY-3x2,5	m	140	10,00	1.400
11	Stalpi metalici echipati cu 2 proiectoare 400W fundatie beton	buc	6	5.298,33	31.790
12	Beton la stalpi	mc	12	350,00	4.200
					38.086
	Total				205.977
	T.V.A. 19 %				39.136
	Total general				245.112

S.C. ROBRICONS S.R.L.

NORC J 16/401/2000, RO13279935,
Str.Calea Bucuresti ,nr.7, bl. U 2,Craiova, Dolj
Tel/Fax: 0251/310117, Email: robricons@yahoo.com



Beneficiar: **COMUNA DEVESELU**
Denumirea lucrării: **CONSTRUIRE TEREN DE SPORT MULTIFUNCTIONAL ÎN
COMUNA DEVESELU, SAT DEVESELU, STRADA 1 DECEMBRIE 1918,
JUDEȚUL OLT**
Amplasament: **COMUNA DEVESELU, JUDEȚUL OLT**
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE**
NR. PROIECT : **032/2017**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
5.1	Organizare de șantier	0	0	0
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0	0	0
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0	0	0
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2334	0	2334
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,5%	1061	0	1061
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,1%	212	0	212
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor – CSC 0,5%	1061	0	1061
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0	0	0
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0		0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei (fără TVA)	TVA	Valoare lei cu TVA
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0
6.2	Probe tehnologice și teste	0	0	0