ROMÂNIA
JUDETUL BISTRIŢA -NĂSĂUD
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI
PRUNDU BÂRGĂULUI

# HOTĂRÂRE

privind actualizarea indicatorilor tehnico - economici ai proiectului **„ AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI"** pentru investitii publice in sectorul prioritar de dezvoltare rurala prin program FEADR- *Masura de finantare*M 3/6B – " Servicii de bază şi reînnoirea satelor", Domeniul de intervenţie 6B - Servicii de bază şi reînnoirea satelor - *Componenta A -obiective care se încadrează în prevederile art. 20, alin. (1), lit. b), c), d), e) şi g) din Reg. (UE) nr. 1305/2013 - corespondenţă SM 7.2 „Investiţii în crearea şi modernizarea infrastructurii de bază la scarămică" – din cadrul GAL BARGAU CALIMANI*

Consiliul local al comunei Prundu Bârgăului întrunit în şedinţa ordinară , în data de 29.11.2019 , in prezenta a 14 consilieri:

**Având în vedere :**

- Referatul de aprobare înregistrat sub nr. 8948 / 21.11.2019 întocmit de către Dl. Crisan Doru Toader- Primarul comunei Prundu Bârgăului, judetul Bistriţa-Năsăud prin care se arata necesitatea aprobarii actualizarea indicatorilor tehnico - economici ai proiectului „ AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI"
- Proiectul de hotarare initiat de Primarul comunei Prundu Bârgăului , inregistrat sub nr. 8948/21.11.2019
- Raportul compartimentului de specialitate nr. 8951 / 21.11.2019 , intocmit de doamna Bozga Georgeta-Lenuţa ,inspector cu atributii financiar-contabile şi achiziţii publice ;
-memoriul justificativ privind modificările tehnice aduse în proiectul tehnic faţă de studiul de fezabilitate ,întocmit de către proiectant ARHI BUILD EXPERT SRL ;
- Avizul favorabil inregistrat sub nr. 9143 /28.11.2019 al Comisiei buget finante;
- Avizul favorabil inregistrat sub nr. 9131 /28.11.2019 al Comisiei pentru administratie publica, juridica si amenajarea teritoriului.
- Hotărârea Consiliului local al comunei Prundu Bârgăului , nr. 102 din 26.11.2018 privind implementarea proiectului **„AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI"** pentru investitii publice in sectorul prioritar de dezvoltare rurala prin program FEADR- *Masura de finantare* M 3/6B – " Servicii de bază şi reînnoirea satelor", Domeniul de intervenţie 6B - Servicii de bază şi reînnoirea satelor - *Componenta A -obiective care se încadrează în prevederile art. 20, alin. (1), lit. b), c), d), e) şi g) din Reg. (UE) nr. 1305/2013 - corespondenţă SM 7.2 „Investiţii în crearea şi modernizarea infrastructurii de bază la scară mică" – din cadrul GAL BARGAU CALIMANI*
-contractul de finanţare cu AFIR nr. C1920074X213760606125/30.09.2019 ;

**În conformitate cu:**

-Programul Naţional pentru Dezvoltare Rurală 2014 – 2020, pentru investitii publice in sectorul prioritar de dezvoltare rurala prin program FEADR- *Masura de finantare* M 3/6B – " Servicii de bază şi reînnoirea satelor", Domeniul de intervenţie 6B - Servicii de bază şi reînnoirea satelor - *Componenta A -obiective care se încadrează în prevederile art. 20, alin. (1), lit. b), c), d), e) şi g) din Reg. (UE) nr. 1305/2013 - corespondenţă SM 7.2 „Investiţii în crearea şi modernizarea infrastructurii de bază la scarămică" – din cadrul GAL BARGAU CALIMANI*;

-prevederile art. 4 şi 5 din H.G.R. nr.1262/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 79/2009 privind reglementarea unor măsuri pentru stimularea absorbţiei fondurilor alocate prin Programul Naţional de Dezvoltare Rurală pentru renovarea

şi dezvoltarea spaţiului rural prin creşterea calităţii vieţii şi diversificării economiei în zonele rurale, cu modificările şi completările ulterioare;

-prevederile art.2 din O.U.G. nr. 9 / 2010 privind aprobarea Programului de sprijin pentru beneficiarii proiectelor în domenii prioritare pentru economia românească, finanţate din instrumentele structurale ale Uniunii Europene alocate României, cu modificările şi completările ulterioare;

În temeiul art.art. 129 alin (1), (2) lit. b), alin (3) lit f), g), alin (4) lit b) , art. 139 alin. (1) şi alin. (3) lit. e) din Ordonanta de Urgenta a Guvernului Romaniei nr. 57/2019 privind Codul administrativ

**HOTĂRĂŞTE:**

**ART.1.** (1)Se aprobă actualizarea indicatorilor tehnico - economici ai proiectului **„AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI"** pentru investitii publice in sectorul prioritar de dezvoltare rurala prin program FEADR-*Masura de finantare* M 3/6B – " Servicii de bază şi reînnoirea satelor", Domeniul de intervenţie 6B - Servicii de bază şi reînnoirea satelor - *Componenta A -obiective care se încadrează în prevederile art. 20, alin. (1), lit. b), c), d), e) şi g) din Reg. (UE) nr. 1305/2013 - corespondenţă SM 7.2 „Investiţii în crearea şi modernizarea infrastructurii de bază la scarămică" – din cadrul GAL BARGAU CALIMANI, in conformitate cu bugetul indicativ, la valoarea de 1.241.812,73 lei inclusiv TVA.*,conform **devizului general anexa nr. 1** ,care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Se însuşeşte memoriul justificativ privind modificările tehnice aduse în proiectul tehnic faţă de studiul de fezabilitate ,întocmit de către proiectant ARHI BUILD EXPERT SRL în care sunt prezentate lucrările suplimentare care au o valoare de 489.667,23 lei fără TVA ,conform **anexei nr.2** , care face parte integrantă din prezenta hotărâre .

(3) Se aprobă bugetul indicativ ***eligibil cu o valoare de 303.127,50 lei cu TVA ,neeligibil cu o valoare 938.685,23lei cu TVA*** şi ***valoarea totală*** a proiectului de *1.241.812,73 cu TVA* , conform **anexei nr. 3** ,care face parte integrantă din prezenta hotărâre

**ART.2.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredinţează Serviciul financiar-contabil , impozite şi taxe din cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei Prundu Bârgăului şi responsabil achiziţii publice .

**ART.3.** Prezenta hotărâre a fost adoptată, în şedinţă ordinară cu 14 voturi „pentru", X voturi „împotrivă" şi X abţineri, din 14 consilieri prezenţi.

**ART.4.** Prezenta hotărâre se va comunica, prin grija secretarului comunei Prundu Bârgăului cu:

- Instituţia Prefectului - judeţul Bistriţa-Năsăud;
- domana Bozga Georgeta-Lenuţa ,inspector în cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei Prundu Bârgăului
- Primarul comunei Prundu Bârgăului;
- Serviciul financiar-contabil , impozite şi taxe din cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei Prundu Bârgăului .;
- C.R.F.I.R Satu Mare

**PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ**
**BĂLAN RADU- FLORIN**

Nr. 116
Data. 29.11.2019

Contrasemnează,
SECRETAR
PINTILIE ANGELA

VIZAT CONTROL FINANCIAR –PREVENTIV

ŞEF SERVICIU –**MOROŞAN ELENA- DELIA**

Nr. 1

ANEXA LA H.C.L.
Nr. 46 din 29.11.2019

euro = 4.6535 tva = 19%

# DEVIZ GENERAL
## al obiectivului de investiții:
## AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI JUD. BISTRITA NASAUD

In lei/euro, la cursul BCE 1 euro = 4,6535 lei, din 01.01.2019

| Nr. crt. | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli | Valoare* (fără TVA) | | TVA | Valoare cu TVA | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | lei | euro | lei | lei | euro |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.1. | Obtinerea terenului | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.2. | Amenajarea terenului | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.3. | Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala | 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 |
| | TOTAL CAPITOL 1 | | | | | |
| | CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii | | | | | |
| 2.1. | Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL CAPITOL 2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica | | | | | |
| 3.1. | Studii | 2,597.67 | 557.00 | 493.64 | 3,091.11 | 662.63 |
| | 3.1.1. Studii de teren | 2,597.67 | 557.00 | 493.64 | 3,091.11 | 662.63 |
| | 3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului | 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 |
| 3.2. | Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.3. | Expertizare tehnica | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.4. | Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5. | Proiectare | 58,802.07 | 12,609.00 | 11,172.39 | 69,974.46 | 15,004.71 |
| | 3.5.1. Tema de proiectare | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 3.5.2. Studiu de prefezabilitate | 20,462.09 | 4,392.00 | 3,891.60 | 24,373.69 | 5,226.48 |
| | 3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | 10,343.64 | 2,218.00 | 1,965.29 | 12,308.93 | 2,639.42 |
| | 3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor | 2,998.63 | 643.00 | 569.74 | 3,568.37 | 765.17 |
| | 3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie | 24,977.71 | 5,356.00 | 4,745.76 | 29,723.47 | 6,373.64 |
| | 3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie | 14,888.49 | 3,214.00 | 2,847.81 | 17,736.30 | 3,824.66 |
| 3.6. | Organizarea procedurilor de achizitie | 24,977.71 | 5,356.00 | 4,745.76 | 29,723.47 | 6,373.64 |
| 3.7. | Consultanță | 24,977.71 | 5,356.00 | 4,745.76 | 29,723.47 | 6,373.64 |
| | 3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 3.7.2. Auditul financiar | 11,490.66 | 2,464.00 | 2,183.26 | 13,674.12 | 2,932.16 |
| 3.8. | Asistenta tehnica | 1,498.98 | 321.00 | 284.43 | 1,781.41 | 381.99 |
| | 3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului | 1,498.98 | 321.00 | 284.43 | 1,781.41 | 381.99 |
| | 3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | 9,993.68 | 2,143.00 | 1,898.84 | 11,892.72 | 2,550.17 |
| | 3.8.2. Diriginte de santier | 112,856.70 | 24,200.00 | 21,442.77 | 134,299.47 | 28,788.00 |
| | TOTAL CAPITOL 3 | | | | | |
| | CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | | |
| 4.1. | Constructii si instalatii | 851801.21 | 182852.77 | 161842.23 | 1013643.44 | 217356.60 |
| 4.1.1 | | 851801.21 | 182852.77 | 161842.23 | 1013643.44 | 217356.60 |
| 4.1.2 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.2. | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.2.1 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.2.2 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.3. | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.3.1 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.3.2 | | 0.00 | 0.00 | 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 | 0.00 | 0.00 |
| 4.5. | Dotari | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.6. | Active necorporale | 41000.00 | 8791.68 | 7790.00 | 48790.00 | 10482.10 |
| | TOTAL CAPITOL 4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli | 892801.21 | 191444.45 | 169632.23 | 1062433.44 | 227818.50 |
| 5.1 | Organizare de santier | 4,162.12 | 892.49 | 790.80 | 4,952.92 | 1,062.06 |
| | 5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | 4,162.12 | 892.49 | 790.80 | 4,952.92 | 1,062.06 |
| | 5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.2. | Comisioane, cote, taxe, costul creditului | 9,415.60 | 2,019.00 | 0.00 | 9,415.60 | 2,019.00 |
| | 5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii | 4,279.82 | 917.73 | 0.00 | 4,279.82 | 917.73 |
| | 5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | 855.96 | 183.55 | 0.00 | 855.96 | 183.55 |
| | 5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC | 4,279.82 | 917.73 | 0.00 | 4,279.82 | 917.73 |
| | 5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.3. | Cheltuieli diverse si neprevazute | 25,607.81 | 5,534.00 | 4,903.48 | 30,711.29 | 6,585.46 |
| 5.4. | Cheltuieli pentru informare si publicitate | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL CAPITOL 5 | 39,385.53 | 8,446.49 | 5,694.29 | 45,079.81 | 9,666.52 |
| | CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste | | | | | |
| 6.1. | Pregatirea personalului de exploatare | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6.2. | Probe tehnologice si teste | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL CAPITOL 6 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL GENERAL | 1,045,043.44 | 224,089.84 | 196,769.29 | 1,241,812.73 | 266,283.42 |
| | din care: C.+M (1.2.+1.3.+1.4.+2.+4.1.+4.2.+5.1.1) | 855,953.33 | 183,545.26 | 162,633.03 | 1,018,586.36 | 218,418.66 |

* In preturi la data de 01.01.2019; 1 euro = 4,6535 lei CONFORM BCE

Data 1-1-2018
Beneficiar/Investitor,
COMUNA PRUNDU BIRGAULUI

Intocmit,
Proiectant
SC ARHI BUILD EXPERT SRL

ANEXA LA H.C.L. Nr. 116 din 29.11.2019 NR 2

# MEMORIU JUSTIFICATIV PRIVIND MODIFICARILE TEHNICE ADUSE IN PROIECTUL TEHNIC FATA DE STUDIUL DE FEZABILITATE

DENUMIRE PROIECT: **Amenajare rau Secu zona amonte DN17 in localitatea Prundu Birgaului**
AMPLASAMENT: **in centrul loc. Prundu Bîrgăului, com. Prundu Bîrgăului, jud. Bistriţa-Năsăud**
BENEFICIAR: **Comuna Prundu Bîrgăului,** cu sediul in loc. Prundu Bîrgăului, nr. 512, com. Prundu Bîrgăului, jud. Bistriţa-Năsăud
PROIECTANT GENERAL: **ARHI BUILD EXPERT SRL,** Mun. Bistrita, str. Subcetate, nr. 3, jud. BN, J6/750/2016, RO 36512044

| Nr. Crt | Pozitie | Proiect S.F. | Proiect tehnic | Motivatie/Justificare |
|---|---|---|---|---|
| | | Dimensiuni/Suprafata/Caracteristici | Dimensiuni/Suprafata/Caracteristici | |
| 1. | Descriere generala a investitiei | Lucarile propuse in SF:<br>- Realizare zid de sprijin din beton armat pe o lungime de 192 ml si montaj balustrada metalica de protectie<br>- Realizare albie rau din beton armat<br>- Realizare praguri de rupere panta din beton armat, in albia raului<br>- Realizare trepte din beton armat pentru acces la faleza<br>- Realizare jardiniere din beton armat<br><br>Lucrari realizabile din Bugetul Local printr-o investitie ulterioara:<br>- Realizare platforma auto din pavele din beton vibropresat 8cm si realizare marcaje pentru 27 locuri de parcare (S=358 mp)<br>- Realizare platforma pietonala din pavele din beton vibropresat 6cm (S=115 mp)<br>- Placare faleza cu placi ceramice antiderapante (S=71 mp)<br>- Placare scari din placi ceramice antiderapante (S=75 mp)<br>- Realizare spatii verzi (S=112 mp)<br>- Realizare sistem de iluminat stradal(8 stalpi)<br>- Procurare dotari:<br>° Banci odihna = 6 buc<br>° Cosuri de gunoi = 3 buc<br>° Suport biciclete = 2 buc | Lucarile propuse in PT:<br>- Realizare zid de sprijin din beton armat pe o lungime de 192 ml si montaj balustrada metalica de protectie<br>- Realizare albie rau din beton armat<br>- Realizare praguri de rupere panta din beton armat, in albia raului<br>- Realizare trepte din beton armat pentru acces la faleza<br>- Realizare jardiniere din beton armat si montaj balustrada metalica de protective la jardiniere<br>- Realizare platforma auto din pavele din beton vibropresat 8cm si realizare marcaje pentru 23 locuri de parcare (S=358 mp)<br>- Realizare platforma pietonala din pavele din beton vibropresat 6cm (S=115 mp)<br>- Placare faleza cu pavele din beton antiderapante (S=71 mp)<br>- Finisare scari+contratrepte scari cu pardoseli din mozaic (S=75mp+45mp)<br>- Realizare spatii verzi (S=112 mp)<br>- Realizare sistem de iluminat stradal(8 stalpi) si sistem de iluminat al pragurile din albia raului (32 proiectoare subacvatice)<br>- Realizare deviere apa prin subteran, in timpul executiei lucrarilor<br>- Procurare dotari:<br>° Banci odihna = 8 buc<br>° Cosuri de gunoi = 10 buc<br>° Suport biciclete = 3 buc | In S.F. au fost cuprinse in cheltuielile eligibile lucrarile de realizare zid de sprijin si realizare trepte din beton armat la acces faleza, avand in valoare de 278.149,79 lei fara TVA. Lucrarile de realizare albie rau, praguri rupere panta si lucrarile de realizare jardiniere faleza, in valoarea de 125.112,38 lei fara TVA au fost cuprinse ca si cheltuieli neeligibile.<br>In P.T. au intervenit cheltuieli suplimentare fata de cele aprobate in bugetul indicativ datorita urmatoarelor aspecte:<br>1. Prin modificarile legislative aduse de OUG 114/2018, privind majorarea tarifului orar la 17,928 lei/ora. In S.F. tariful cu manopera era prevazut la 12.0 lei/ora, iar in P.T. tariful cu manopera este prevazut la 18.0 lei/ora.<br>2. In S.F. s-a propus ca anumite lucrari sa fie realizate printr-o investitie ulterioara, insa Beneficiarul a decis ca este oportun ca aceste lucrari sa fie realizate in cadrul prezentului proiect. Aceste lucrari cuprinse in P.T. ca si cheltuieli neeligibile sunt: realizare alei auto, realizare alei pietonale, placare alei la faleza, finisare trepte acces faleza, amenajare spatii verzi, realizare sistem iluminare(stalpi iluminat si proiectoare), deviere apa prin subteran, procurare dotari de mobilier urban. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2. | **Plan de situatie** | Locuri de parcare propus = 27 (Suprafata alei auto = 358 mp)<br><br>Propunere de amplasare prin proiect ulterior finantat prin Bugetul Local a urmatoarelor dotari:<br>Banci odihna = 6 buc<br>Cosuri de gunoi = 3 buc<br>Suport biciclete = 2 buc | Locuri de parcare propus = 23 (Suprafata alei auto = 358 mp)<br><br>Amplasare prin proiect (cheltuieli Neeligibile) a urmatoarelor dotari:<br>Banci odihna = 8 buc<br>Cosuri de gunoi = 10 buc<br>Suport biciclete = 3 buc | In studiul de fezabilitate s-a facut o eroare la trasarea marcajelor spatiilor destinate parcajelor autoturismelor. In Proiectul Tehnic s-a consultat Normativul pentru proiectarea și execuția parcajelor pentru autoturisme, indicativ NP 24-97, astfel a rezultat amenajarea a 23 locuri de parcare. Suprafata aleilor auto ramane neschimbata, respective 358 mp.<br>Pentru un confort in plus(odihna si igiena) adus populatiei care doreste sa faca plimbari in zona studiata se propune amplasarea unui numar mai mare de banci de odihna, cosuri de gunoi si suporturi de biciclete. |
| 2. | **Plan amenajari exterioare** | Lucrari realizabile din Bugetul Local printr-o investitie ulterioara:<br>Faleza placate cu placi ceramice antiderapante<br>Scari placate cu placi ceramice antiderapante | Lucrari propuse in P.T.:<br>Faleza finisata cu pavele din beton vibropresat antiderapante<br>Trepte din beton armat finisate cu mozaic | Avand in vedere faptul ca faleza si scarile de acces la faleza sunt amplasate in zone umede si vor fi expuse contactului cu apa, pentru a evita probleme ulterioare datorita actiunilor de inghet-dezghet, intemperii etc. se propune ca faleza sa fie finisata cu cu pavele din beton vibropresat antiderapante, iar treptele scarilor de acces la faleza sa fie finisate cu granule de mozaic. |
| 3. | **Sectiunea 1-1**<br><br>**Sectiunea 2-2** | Prindere balustrada de protectie pe zid de sprijin | Prindere balustrada de protectie in lateralul zidului de sprijin<br>Montaj balustrada protectie la jardiniere | Conform Normativului 24/1997 privind siguranta circulatiei pietonale, parcajele deschise vor avea inaltimea de 0.80 m daca inaltimea elementului de protectie (balustrada) este minim 0.50 m. Astfel balustrada zidului de sprijin se va prinde pe partea interioara a zidului de sprijin(catre zona de parcaj) si va avea rolul de a proteja si de a impiedica persoanele(in special copiii) de a se urca pe elevatia zidului de sprijin.<br>Tot din aceste considerente se propune amplasarea unor balustrade si in zona jardinierelor. Acestea vor avea inaltimea de 0.80 m. |
| 4. | **Dotari** | Propunere de amplasare prin proiect ulterior finantat prin Bugetul Local a urmatoarelor dotari:<br>Banci odihna = 6 buc<br>Cosuri de gunoi = 3 buc<br>Suport biciclete = 2 buc | Amplasare prin proiect (cheltuieli Neeligibile) a urmatoarelor dotari:<br><br>Banci odihna = 8 buc<br>Cosuri de gunoi = 10 buc<br>Suport biciclete = 3 buc | Pentru un confort in plus(odihna si igiena) adus populatiei care doreste sa faca plimbari in zona studiata se propune amplasarea unui numar mai mare de banci de odihna, cosuri de gunoi si suporturi de biciclete. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5. | **Buget Proiect** | Cheltuieli Eligibile = 303.127,50 lei [fara TVA]<br>Cheltuieli Neeligibile = 247.314,73 lei [fara TVA] + 103.730,23 lei [TVA] = 351.044,96 lei<br>Valoare totala = 654.172,46 lei | Cheltuieli Eligibile = 303.127,50 lei [fara TVA]<br>Cheltuieli Neeligibile = 711.174,15 lei [fara TVA] + 191.865,81 lei [TVA] = 903.039,96 lei<br>Valoare totala = 1.206.167,46 lei | In Proiectul Tehnic, la intocmirea Bugetului privind investitia studiata, valoarea Cheltuielilor Eligibile a ramas neschimbata, respectiv 303.127,50 lei. Valoarea Cheltuielilor Neeligibile s-a majorat datorita urmatoarelor aspecte:<br>3. Prin modificarile legislative aduse de OUG 114/2018, privind majorarea tarifului orar la 17,928 lei/ora. In S.F. tariful cu manopera era prevazut la 12.0 lei/ora, iar in P.T. tariful cu manopera este prevazut la 18.0 lei/ora.<br>4. In S.F. s-a propus ca anumite lucrari sa fie realizate printr-o investitie ulterioara, insa Beneficiarul a decis ca este oportun ca aceste lucrari sa fie realizate in cadrul prezentului proiect. Aceste lucrari cuprinse in P.T. ca si cheltuieli neeligibile sunt: realizare alei auto, realizare alei pietonale, placare alei la faleza, finisare trepte acces faleza, amenajare spatii verzi, realizare sistem iluminare(stalpi iluminat si proiectoare), deviere apa prin subteran, procurare dotari de mobilier urban. |

| Cap bugetar | Buget initial Lei fara TVA | Buget actulaizat Lei fara TVA | diferente Lei fara TVA |
|---|---|---|---|
| cap 4.1 ELIGIBIL | 278149,79 | 278.149,79 | 0,00 |
| cap 4.1 NEELIGIBIL | 125112,38 | 573.651,42 | 448.539,04 |
| cap 4.2 | 0 | 41.000,00 | 41.000,00 |
| cap 4.5 NEELIGIBIL | 0 | 4.162,12 | 128,19 |
| cap 5.1.1.NEELIGIBIL | 4.033,93 | 896.963,33 | 489667,23 |
| | 407296,1 | | |

PROIECTANT

ARHI BUILD EXPERT SRL

SOCIETATEA ARHI BUILD EXPERT S.R.L. CUI 35512044 J6/750/2016 BISTRITA, ROMANIA

AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI

BUGET INDICATIV PROPUS

ANEXA LA H.C.L. Nr. 116 din 19.6.2019

| Buget indicativ al proiectului (valoarea cu TVA) | HG 907/2016 | | |
|---|---|---|---|
| Masura | 19, 2 | | |
| Denumirea capitolelor de cheltuieli | Total cheltuieli eligibile | Cheltuieli neeligibile | Total |
| 1 | LEI | LEI | LEI |
| | 2 | 5 | 6 |
| Capitolul 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului - total din care: | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.1 Cheltuieli pentru obtinerea terenului | | 0.00 | 0.00 |
| 1.2 Cheltuieli pentru amenajarea terenului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.3 Cheltuieli cu amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.4 Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capitolul 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capitolul 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica - total, din care: | 24,977.71 | 87,878.99 | 112,856.70 |
| 3.1 Studii de teren | 0.00 | 2,597.57 | 2,597.57 |
| 3.1.1. Studii de teren | 0.00 | 2,597.57 | 2,597.57 |
| 3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.1.3. Alte studii specifice | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.2 Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.3 Expertizare tehnica | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.4 Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5 Proiectare | 0.00 | 58,802.07 | 58,802.07 |
| 3.5.1. Tema de proiectare | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5.2. Studiu de prefezabilitate | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | 0.00 | 20,482.09 | 20,482.09 |
| 3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor | 0.00 | 10,343.64 | 10,343.64 |
| 3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie | 0.00 | 2,998.63 | 2,998.63 |
| 3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie | 0.00 | 24,977.71 | 24,977.71 |
| 3.6 Organizarea procedurilor de achizitie | | 14,988.49 | 14,988.49 |
| 3.7. Consultanță | 24,977.71 | 0.00 | 24,977.71 |
| 3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii | 24,977.71 | 0.00 | 24,977.71 |
| 3.7.2. Auditul financiar | | 0.00 | 0.00 |
| 3.8. Asistenta tehnica | 0.00 | 11,490.86 | 11,490.86 |
| 3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului | 0.00 | 1,496.98 | 1,496.98 |
| 3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor | 0.00 | 1,496.98 | 1,496.98 |
| 3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.8.2. Dirigentie de santier | 0.00 | 9,993.88 | 9,993.88 |
| Verificare incadrare cheltuieli capitolul 3 | cap 3 se incadreaza in limita de 10% | | |
| Capitolul 4 Cheltuieli pentru investitia de baza - total | 278,149.79 | 614,651.42 | 892,801.21 |
| Constructii si lucrari de interventii - total, din care: | 278,149.79 | 614,651.42 | 892,801.21 |
| 4.1 Constructii si instalatii | 278,149.79 | 573,651.42 | 851,801.21 |
| 4.2 Montaj utilaj tehnologic | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj (procurare) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.4 Utilaje si echipamente fara montaj, mijloace de transport, alte achizitii specifice | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.5 Dotari | 0.00 | 41,000.00 | 41,000.00 |
| 4.6 Active necorporale | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capitolul 5 Alte cheltuieli - total din care: | 0.00 | 39,385.53 | 39,385.53 |
| 5.1 Organizare de santier | 0.00 | 4,162.12 | 4,162.12 |
| 5.1.1 lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | 0.00 | 4,162.12 | 4,162.12 |
| 5.1.2 cheltuieli conexe organizarii santierului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.2 Comisioane, taxe | 0.00 | 9,415.60 | 9,415.60 |
| 5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare | | 0.00 | 0.00 |
| 5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii | 0.00 | 4,279.82 | 4,279.82 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | 0.00 | 855.96 | 855.96 |
| 5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC | | 4,279.82 | 4,279.82 |
| 5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute | | 25,807.81 | 25,807.81 |
| 5.4. Cheltuieli pentru informare si publicitate | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | | | |
| Capitolul 6 Cheltuieli pentru darea in exploatare - total, din care | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6.1 Pregatirea personalului de exploatare | | 0.00 | 0.00 |
| 6.2 Probe tehnologice si teste | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TOTAL GENERAL | 303,127.50 | 741,915.94 | 1,045,043.44 |
| Verificare actualizare | | | 0% |
| ACTUALIZARE Cheltuieli Eligibile (max 5%) | 0.00 | | 0.00 |
| TOTAL GENERAL CU ACTUALIZARE | 303,127.50 | 741,915.94 | 1,045,043.44 |
| Valoare TVA | | 196,769.29 | 196,769.29 |
| TOTAL GENERAL inclusiv TVA | | | 1,241,812.73 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| VALOAREA PROIECTULUI | Data intocmirii Studiului de Fezabilitate/Memoriului Justificativ | 01-01-19 | 4.6635 |
| | Curs EUR | | |
| VALOARE TOTALA | LEI | EURO | |
| VALOARE ELIGIBILA | 1,241,812.73 | 266,283.42 | |
| VALOARE NEELIGIBILA | 303,127.50 | 65,000.00 | |
| | 938,685.23 | 201,283.42 | |

| Plan Finantare | | | |
|---|---|---|---|
| | Cheltuieli eligibile | Cheltuieli neeligibile | TOTAL |
| Ajutor public nerambursabil (contributie UE si cofinantare nationala) | 303,127.50 | | 303,127.50 |
| Cofinantare privata, din care: | 0.00 | | 0.00 |
| - autofinantare | 0.00 | | 0.00 |
| - imprumuturi | 0.00 | | 0.00 |
| BUGET LOCAL | | 938,685.23 | 938,685.23 |
| TOTAL PROIECT | 303,127.50 | 938,685.23 | 1,241,812.73 |
| Procent contributie publica | 0.00 | | |
| Avans solicitat | 151,559.08 | | |
| Procent avans solicitat ca procent din ajutorul public nerambursabil | 50% | s mai mica de 50 % din ajutorul public | |

ROMANIA
Comuna PRUNDU BARGAULUI
Jud. Bistrita-Nasaud

AMENAJARE RAU SECU ZONA AMONTE DN17 IN LOCALITATEA PRUNDU BIRGAULUI

BUGET INDICATIV PROPUS

HG 907/2016

Buget indicativ al proiectului (valori fara TVA)

Masura 19, 2

| Denumirea capitolelor de cheltuieli | Total cheltuieli eligibile | Cheltuieli neeligibile | Total |
|---|---|---|---|
| 1 | EURO | EURO | EURO |
| | 2 | 5 | 6 |
| Capitolul 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului - total, din care: | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.1 Cheltuieli pentru obtinerea terenului | | 0.00 | 0.00 |
| 1.2 Cheltuieli pentru amenajarea terenului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.3 Cheltuieli cu amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1.4 Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capitolul 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capitolul 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica - total, din care: | 5,356.00 | 18,844.00 | 24,200.00 |
| 3.1 Studii de teren | 0.00 | 557.00 | 557.00 |
| 3.1.1. Studii de teren | 0.00 | 557.00 | 557.00 |
| 3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.1.3. Alte studii specifice | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.2 Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.3 Expertizare tehnica | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.4 Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor | 0.00 | 12,609.00 | 12,609.00 |
| 3.5 Proiectare | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5.1. Tema de proiectare | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5.2. Studiu de prefezabilitate | 0.00 | 4,392.00 | 4,392.00 |
| 3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | 0.00 | 2,218.00 | 2,218.00 |
| 3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor | 0.00 | 643.00 | 643.00 |
| 3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie | 0.00 | 5,356.00 | 5,356.00 |
| 3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie | 0.00 | 3,214.00 | 3,214.00 |
| 3.6 Organizarea procedurilor de achizitie | 5,356.00 | 0.00 | 5,356.00 |
| 3.7. Consultanță | 5,356.00 | 0.00 | 5,356.00 |
| 3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii | 0.00 | 2,464.00 | 2,464.00 |
| 3.7.2. Auditul financiar | 0.00 | 321.00 | 321.00 |
| 3.8. Asistenta tehnica | 0.00 | 321.00 | 321.00 |
| 3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor | 0.00 | 2,143.00 | 2,143.00 |
| 3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | cap 3 se incadreaza in limita de 10% | | |
| 3.8.2. Dirigentie de santier | 59,644.00 | 131,800.45 | 191,444.45 |
| Verificare incadrare cheltuieli capitolul 3 | 59,644.00 | 131,800.45 | 191,444.45 |
| Capitolul 4 Cheltuieli pentru investitia de baza - total | 59,644.00 | 123,008.77 | 182,652.77 |
| Constructii si lucrari de interventii - total, din care: | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.1 Constructii si instalatii | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.2 Montaj utilaj tehnologic | 0.00 | 8,791.68 | 8,791.68 |
| 4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj (procurare) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4.4 Utilaje si echipamente fara montaj, mijloace de transport, alte achizitii specifice | 0.00 | 8,445.49 | 8,445.49 |
| 4.5 Dotari | 0.00 | 892.49 | 892.49 |
| 4.6 Active necorporale | 0.00 | 892.49 | 892.49 |
| Capitolul 5 Alte cheltuieli - total, din care: | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.1 Organizare de santier | 0.00 | 2,019.00 | 2,019.00 |
| 5.1.1 lucrari de constructii și instalații aferente organizării de șantier | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.1.2 cheltuieli conexe organizarii santierului | 0.00 | 917.73 | 917.73 |
| 5.2 Comisioane, taxe | | | |
| 5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancil finantatoare | | | |
| 5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | 0.00 | 183.54 | 183.54 |
| 5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC | | 917.73 | 917.73 |
| 5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute | | 5,534.00 | 5,534.00 |
| 5.4. Cheltuieli pentru informare si publicitate | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | | | |
| Capitolul 6 Cheltuieli pentru darea in exploatare - total, din care: | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6.1 Pregatirea personalului de exploatare | | 0.00 | 0.00 |
| 6.2 Probe tehnologice si teste | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TOTAL GENERAL | 65,000.00 | 159,089.94 | 224,089.94 |
| Verificare actualizare | | | 0% |
| ACTUALIZARE Cheltuieli Eligibile (max 5%) | 0.00 | | 0.00 |
| TOTAL GENERAL CU ACTUALIZARE | 65,000.00 | 159,089.94 | 224,089.94 |
| Valoare TVA | | 42,193.48 | 42,193.48 |
| TOTAL GENERAL inclusiv TVA | | | 266,283.42 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| VALOAREA PROIECTULUI | Data intocmirii Studiului de Fezabilitate/Memoriului Justificativ | 01-01-19 | 4.6635 |
| | Curs EUR | | |
| VALOARE TOTALA | LEI | EURO | |
| VALOARE ELIGIBILA | 1,241,812.73 | 266,283.42 | |
| VALOARE NEELIGIBILA | 303,127.50 | 65,000.00 | |
| | 938,685.23 | 201,283.42 | |

| Plan financiar | Cheltuieli eligibile | Cheltuieli neeligibile | TOTAL |
|---|---|---|---|
| Ajutor public nerambursabil (contributie UE si cofinantare nationala) | 65,000.00 | | 65,000.00 |
| Cofinantare privata, din care: | 0.00 | | 0.00 |
| - autofinantare | 0.00 | | 0.00 |
| - imprumuturi | 0.00 | | 0.00 |
| BUGET LOCAL | | 201,283.42 | 201,283.42 |
| TOTAL PROIECT | 65,000.00 | 201,283.42 | 266,283.42 |
| Procent contributie publica | 0.00 | | |
| Avans solicitat | 32,499.00 | | |
| Procent avans solicitat ca procent din ajutorul public nerambursabil | 50% | mai mica de 50 % din ajutorul public | |

ROMANIA
Comuna PRUNDU BARGAULUI
Jud. Bistrita-Nasaud