

**ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL**

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici precum și asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM pentru obiectivul de investiții „*Realizare piste pentru biciclete în comuna Sânmihaiu Român, județul Timiș*”, aprobat prin “*Programul de realizare a pistelor pentru biciclete*”

Consiliul local al Comunei Sânmihaiu Român:

Văzând referatul de aprobare al primarului nr. R9331/27.09.2023 prin care se propune aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici precum și asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM pentru obiectivul de investiții „*Realizare piste pentru biciclete în comuna Sânmihaiu Român, județul Timiș*”, aprobat prin “*Programul de realizare a pistelor pentru biciclete*”, respectiv raportul de specialitate alcompartimentului promotor local cu nr 9331/27.09.2023;

Având în vedere:

Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Hotărârea Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 2016 - privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Ordinul 2.056 din 22 septembrie 2022 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a *Programului de realizare a pistelor pentru biciclete*;

În temeiul prevederilor art.129, alin.(2) lit. ”b”, art. 139 alin.(3) lit. ”d” și art. 196, alin.(1) lit. ”a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ modificat ulterior;

HOTĂRÂSTE:

Art.1 Se aprobă documentația tehnico-economică – Studiu de fezabilitate (S.F.) - aferentă obiectivului de investiții „*Realizare piste pentru biciclete în comuna Sânmihaiu Român, județul Timiș*”, aprobat prin “*Programul de realizare a pistelor pentru biciclete*”.

Art.2 Se aprobă indicatorii tehnico-economi ai obiectivului de investiții ***Realizare piste pentru biciclete în comuna Sânmihaiu Român, județul Timiș***, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art.3 Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare aferentă cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de A.F.M., conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art.4 Compartimentul finanțiar-contabil din cadrul aparatului de specialitate al Primarului va duce la îndeplinire sarcinile ce decurg din prezenta hotărâre.

Art.5 Prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului – Județul Timiș;
- Primarului comunei;
- A.F.M.;
- Publică prin afișare;

Hotărârea nr. 73 din data de 27.09.2023 adoptată cu 14 voturi pentru din totalul de 14 consilieri prezenti(15 consilieri în funcție);

**PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
Claudiu Iuga Viorel**



**Secretar general comună,
jr. Emanuel Bălan**

**ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL**

ANEXA NR. 1 la HCL nr.73 din data de 27.09.2023

**PRIVIND DESCRIEREA SUMARĂ ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI
OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII „REALIZARE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN, JUDEȚUL TIMIȘ”**

– Faza: S.F. –

ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE: PRIMAR

AUTORITATE CONTRACTANTĂ: COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN

AMPLASAMENT: COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN, JUDEȚUL TIMIȘ

INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA):

- 8.051.557,07 LEI din care:

- 7.287.669,25 LEI cheltuieli eligibile din bugetul alocat prin program
- 763.887,82 LEI cheltuieli neeligibile din bugetul local

Valoarea totală a C+M aferentă investiției: 6.253.650,19 LEI inclusiv TVA

Durata de realizare: 24 luni

INDICATORI MINIMALI, RESPECTIV INDICATORI DE REZULTAT:

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| - Categoria construcției: | Pistă pentru biciclete; |
| - Lungimea traseului proiectat: | 11,44 km; |
| - Lățimea pistei: | 2,50 m; |
| - Structură rutieră: | mistă; |
| - Clasa de importanță: | IV; |
| - Categoria de importanță: | C. |

Realizarea platformei pistelor de cicliști, presupune realizarea infrastructurii rutiere pe o lungime de 11,44 (km) cu un sistem rutier cu îmbrăcăminte asfaltică, strat de bază din piatră și fundație din balast.

Lucrările de realizare a pistei pentru biciclete se încadrează, conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții și a H.G. 261/94, H.G. 766/1997, anexa 3, referitoare la aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții, în categoria de importanță „C” (normală) și clasa de importanță „IV” (redusă), fiind supusă la verificarea conform legii, la faza de proiect tehnic de execuție, la cerințele de exigență A4 – Rezistență mecanică și stabilitate pentru infrastructura transportului rutier, B2 – Siguranță în exploatare pentru construcții aferente transportului rutier și D – igienă, sănătate și mediu înconjurător.



**ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONCILIUL LOCAL**

Pentru realizarea pistelor de cicliști s-a luat în considerare desfășurarea circulației în ambele sensuri simultan, și astfel pista de cicliști va avea o lățime de 3,0 m, fiecare sens de mers va avea lățimea de 1,50 m. Lungimea pistelor de biciclete este structurată pe toate cele trei localități ale comunei Sânmihaiul Român după cum urmează:

Satul Sânmihaiul German:

Traseul 1: Dispuns în întregime de lungul drumului județean DJ591, pe partea dreaptă a acestuia, între indicațiile de intrare/ ieșire din localitate. Traseul are o lungime totală de 1,74 (km).

Satul Sânmihaiul Român (reședință):

Traseul 1: Dispuns în partea de nord a localității, de la sud-est spre nord vest, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând două străzi. Traseul are o lungime de 1,35 (km);

Traseul 2: Dispuns în partea de nord a localității, de la sud-est spre nord vest, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând o stradă. Traseul are o lungime de 0,89 (km);

Traseul 3: Dispuns în partea de nord a localității, de la vest spre est, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând o stradă. Traseul are o lungime de 0,62 (km);

Traseul 4: Dispuns în partea de sud a localității, de la sud-vest spre nord-est, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând două străzi. Traseul are o lungime de 1,42 (km);

Traseul 5: Dispuns în partea de suda localității, de la vest spre est, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând o stradă. Traseul are o lungime de 0,89 (km).

Satul Utvin:

Traseul 1: Dispuns de lungul localității, de la sud spre nord, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând două străzi. Traseul are o lungime de 3,38 (km). De-a lungul acestuia se are în vedere realizarea unei extinderi a rețelei de iluminat public stradal pe o lungime de aproximativ 1,5 km, pentru a asigura iluminatul corespunzător și siguranță. Această extindere a rețelei de iluminat va contribui la îmbunătățirea condițiilor de circulație și siguranță pentru cicliști și pietoni.

Traseul 2: Dispuns în partea de nord a localității, de la vest spre est, traseul urmând pe cât posibil trotuarele existente (atunci când nu s-a putut traseul a trecut de cealaltă parte a străzi), cuprinzând două străzi. Traseul are o lungime de 1,16 (km);

În profil transversal, traseul proiectat a fost adoptat la condițiile locale. Pe toată lungimea traseului proiectat pista pentru cicliști are o lățime de 2,50 (m) și cuprinde două sensuri de mers pentru cicliști. Partea carosabilă a pistei pentru cicliști este încadrată de borduri prefabricate din beton (10x15 cm).

Structura rutieră a pistei de cicliști este realizată din următoarele straturi rutiere:

- 4 cm Strat de uzură din beton asfaltic Ba8 rul. 50/70;
- 15 cm Strat de bază din piatră spartă;
- 20 cm Strat de fundație din balast (0...63 mm);
- Geotextil nețesut cu rol de izolare filtrare min 150 g/mp.

Surgerea apelor pluviale de pe platforma pistei de cicliști se va realiza prin intermediul pantei transversale, spre margine unde va fi descărcată pe terenul natural, sau spre șanțul existent al drumului apele pluviale. Pista de cicliști sunt considerate ape convențional curate ce pot fi reintroduse în circuitul natural fără etape de epurare și separare a hidrocarburilor.



**ROMANIA
JUDETUL TIMIS
COMUNA SÂNMIHAIU ROMAN
CONSILIUL LOCAL**

Şanţurile existente amplasate între platforma carosabilului și platforma trotuarelor/ pistelor pentru cicliști se propun pentru curățare și reprofilare, iar continuitatea lor în zona racordurilor cu străzile laterale se va asigura prin amplasarea de podețe tubulare Dn400.

In zonele canalelor aflate în administrarea ANIF, s-a prevăzut extinderea podețelor casetate existente, astfel să fie asigurată continuitatea traseului pistelor pentru cicliști.

Sistematizarea circulației rutiere , a cicliștilor și pietonilor se va realiza prin amplasarea pe întregul sector proiectat de indicatoare de circulație și marcaje rutiere amplasate pe partea carosabilă. Indicatoarele se vor amplasa pe stâlpi metalici, cu fundație din beton. Marcajele propuse vor fi realizate din vopsea bi-component, pentru asigurarea durabilității cu o durată de viață între 2 și 4 ani.

Elementele proiectate vor fi în conformitate cu cerințele de calitate impuse de normele și legile în vigoare. Fiecare material introdus într-un proces sau subproces de execuție trebuie să fie însoțit de un atestat sau certificat de calitate recunoscut la nivel național de către autoritățile competente. Nu vor fi admise sub nicio formă materiale interzise de lege, materiale cu potențial poluant sau toxice. Orice proces sau subproces cu potențial poluant sau toxic va fi supus aprobării autorităților competente și nu va fi pus în aplicare decât după ce toate măsurile de prevenire a poluării zonei au fost luate.

În timpul realizării proiectului, se vor respecta prevederile normelor, standardelor, buletinelor și legilor în vigoare, inclusiv orice modificări și completări aduse acestora până în momentul începerii execuției.

Prin această investiție se contribuie la limitarea poluării din UAT și la creșterea rezilienței populației, fiind promovat un mod sănătos de transport. De asemenea, prin crearea unor infrastructuri dedicate, se va asigura o creștere a siguranței în trafic, fiind separate fluxurile ciclabile de cele pietonale sau auto. Investiția va impact într-un mod pozitiv și sănătos viața de zi cu zi a celor 6.121 locuitori (conform recensământului din 2011), de la nivel localității.

**PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
Iuga Claudiu Viorel,**

**CONTRASEMNEAZĂ
Secretar general,**

Jr. Emanuel Bălan



**ROMANIA
JUDETUL TIMIŞ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL**

Deviz general conf. HG 907/2016

ANEXA NR. 2 la HCL nr.73 din data de 27.09.2023

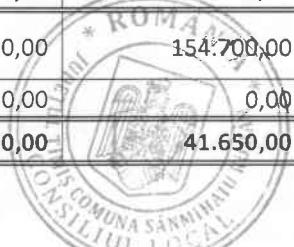
Proiectant: S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

Beneficiar: PRIMĂRIA SÂNMIHAIU ROMÂN

DEVIZ GENERAL - Totalizator

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție

REALIZARE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN, JUDETUL TIMIŞ				
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de lucrări	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Chelt. pt asig. utilităților necesare obiectivului	60.000,00	11.400,00	71.400,00
TOTAL CAPITOL 2		60.000,00	11.400,00	71.400,00
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	3.1.1. Studii de teren	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	22.000,00	4.180,00	26.180,00
3.3	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	295.000,00	56.050,00	351.050,00
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenție și deviz general	110.000,00	20.900,00	130.900,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	175.000,00	33.250,00	208.250,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	20.000,00	3.800,00	23.800,00
3.7	Consultanță	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.7.2. Auditul finanțier	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	35.000,00	6.650,00	41.650,00



ROMANIA
JUDETUL TIMIS
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL

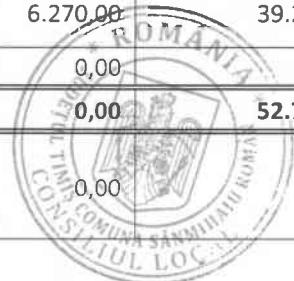
3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1. Pe perioada de execuție a lucrărilor	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.8.1.2. Pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcție	0,00	0,00	0,00
3.8.2 Dirigenție de șantier	20.000,00	3.800,00	23.800,00
TOTAL CAPITOL 3	542.000,00	102.980,00	644.980,00

CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	5.062.168,23	961.811,96	6.023.980,19
	4.1.1. Lucrări de constructie pentru realizarea/modernizarea infrastructurii pentru biciclete/ piste pentru biciclete, inclusiv pasaje si poduri de-a lungul acestora, santuri dalate pentru scurgerea si evacuarea apelor pluviale, culoare pentru biciclete	4.024.349,08	764.626,33	4.788.975,41
	4.1.2 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de protectie	114.481,48	21.751,48	136.232,96
	4.1.3 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de semnalizare	114.481,48	21.751,48	136.232,96
	4.1.4. Iluminat public aferent pistelor	579.893,24	110.179,72	690.072,96
	4.1.5. Achizitia echipamentelor de protectie si a echipamentelor de semnalizare	228.962,95	43.502,96	272.465,91
4.2	Montaj utilaje tehnologice	100.000,00	19.000,00	119.000,00
4.3	Utilaje, echip. tehnolog. și funcționale cu montaj	400.000,00	76.000,00	476.000,00
	4.3.1. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si funcționale Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care necesită montaj	400.000,00	76.000,00	476.000,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	26.000,00	4.940,00	30.940,00
	4.5.1. Achizitia si montajul accesoriilor de mobilier urban aferent pistelor: rasteluri pentru biciclete	26.000,00	4.940,00	30.940,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4	5.588.168,23	1.061.751,96	6.649.920,19	

CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	33.000,00	6.270,00	39.270,00
	5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	33.000,00	6.270,00	39.270,00
	5.2.1. Cheltuieli conexe organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	52.786,10	0,00	52.786,11
	5.2. 1. Comisionele si dobânzile aferente creditului băncii Finanțatoare	0,00	0,00	0,00



ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL

5.2.2. Cota aferent IS pentru controlul calității lucrărilor de Construcții	23.998,23	0,00	23.998,23
5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	4.799,65	0,00	4.799,65
5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	23.988,23	0,00	23.988,23
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3 Cheltuieli diverse și neprevăzute (9%)	497.488,06	94.522,73	592.010,79
5.4 Cheltuieli pentru informare și publicitate	1.000,00	190,00	1.190,00
TOTAL CAPITOL 5	584.274,16	100.982,73	685.256,89
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2 Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL	6.774.442,39	1.277.114,68	8.051.557,07
<i>Din care C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</i>	5.255.168,23	998.481,96	6.253.650,19

intocmit, S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
Iuga Claudiu Viorel,

CONTRASEMNEAZĂ
Secretar general,

Jr. Emanuel Bălan



**ROMANIA
JUDEȚUL TIMIŞ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONCILIUL LOCAL**

Proiectant: S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

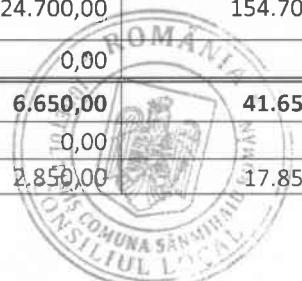
Beneficiar: PRIMĂRIA SÂNMIHAIU ROMÂN

DEVIZ GENERAL - Eligibil

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție

REALIZARE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN, JUDEȚUL TIMIŞ

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de lucrări	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Chelt. pt asig. utilităților necesare obiectivului	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	3.1.1. Studii de teren	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	22.000,00	4.180,00	26.180,00
3.3	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	232.958,70	44.262,15	277.220,85
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenție și deviz general	47.958,70	9.112,15	57.070,85
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	175.000,00	33.250,00	208.250,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.7.2. Auditul finanțier	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. Pe perioada de execuție a lucrărilor	15.000,00	2.850,00	17.850,00



ROMANIA
JUDETUL TIMIS
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL

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 Construcție	0,00	0,00	0,00
3.8.2 Dirigenție de șantier	20.000,00	3.800,00	23.800,00
TOTAL CAPITOL 3	459.958,70	87.392,15	547.350,85

CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	4.606.645,06	875.262,56	5.481.907,62
	4.1.1. Lucrări de constructie pentru realizarea/modernizarea infrastructurii pentru biciclete/ piste pentru biciclete, inclusiv pasaje si poduri de-a lungul acestora, santuri dalate pentru scurgerea si evacuarea apelor pluviale, culoare pentru biciclete	3.568.825,91	678.076,92	4.246.902,83
	4. 1.2 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de protectie	114.481,48	21.751,48	136.232,96
	4. 1.3 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de semnalizare	114.481,48	21.751,48	136.232,96
	4.1.4. Iluminat public aferent pistelor	579.893,24	110.179,72	690.072,96
	4.1.5. Achizitia echipamentelor de protectie si a echipamentelor de semnalizare	228.962,95	43.502,96	272.465,91
4.2	Montaj utilaje tehnologice	100.000,00	19.000,00	119.000,00
4.3	Utilaje, echip. tehnolog. și funcționale cu montaj	400.000,00	76.000,00	476.000,00
	4.3.1. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si funcționale Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care necesită montaj	400.000,00	76.000,00	476.000,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	26.000,00	4.940,00	30.940,00
	4.5.1. Achizitia si montajul accesoriilor de mobilier urban aferent pistelor: rasteluri pentru biciclete	26.000,00	4.940,00	30.940,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		5.132.645,06	975.202,56	6.107.847,62

CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	33.000,00	6.270,00	39.270,00
	5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	33.000,00	6.270,00	39.270,00
	5.2.1. Cheltuieli conexe organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
	5.2. 1. Comisionele si dobânzile aferente creditului băncii Finanțatoare	0,00	0,00	0,00



**ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONCILIUL LOCAL**

5.2.2. Cota aferent IS pentru controlul calității lucrărilor de Construcții	0,00	0,00	0,00
5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3 Cheltuieli diverse și neprevăzute (9%)	497.488,06	94.522,73	592.010,79
5.4 Cheltuieli pentru informare și publicitate	1.000,00	190,00	1.190,00
TOTAL CAPITOL 5	531.488,06	100.982,73	632.470,79
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2 Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL	6.124.091,82	1.163.577,43	7.287.669,25
<i>Din care C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</i>	<i>4.739.645,06</i>	<i>900.532,56</i>	<i>5.640.177,62</i>

intocmit, S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
Iuga Claudiu Viorel,



CONTRASEMNEAZĂ
Secretar general,

Jr. Emanuel Bălan

**ROMANIA
JUDETUL TIMIS
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL**

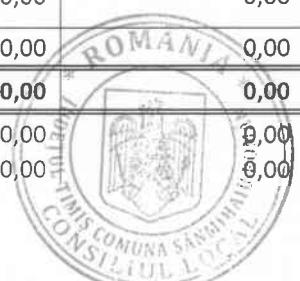
Proiectant: S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

Beneficiar: PRIMĂRIA SÂNMIHAIU ROMÂN

DEVIZ GENERAL - Neeligibil

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție

REALIZARE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN, JUDEȚUL TIMIȘ				
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de lucrări	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Chelt. pt asig. utilităților necesare obiectivului	60.000,00	11.400,00	71.400,00
TOTAL CAPITOL 2		60.000,00	11.400,00	71.400,00
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	62.041,30	11.787,85	73.829,15
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenție și deviz general	62.041,30	11.787,85	73.829,15
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	20.000,00	3.800,00	23.800,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul finanțier	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. Pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00



ROMANIA
JUDETUL TIMIS
COMUNA SÂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL

3.8.1.2. Pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
3.8.2 Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3	82.041,30	15.587,85	97.629,15

CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	455.523,17	86.549,40	542.072,57
	4.1.1. Lucrări de constructie pentru realizarea/modernizarea infrastructurii pentru biciclete/ piste pentru biciclete, inclusiv pasaje si poduri de-a lungul acestora, sănseuri dalate pentru scurgerea si evacuarea apelor pluviale, culoare pentru biciclete	455.523,17	86.549,40	542.072,57
	4.1.2 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de protectie	0,00	0,00	0,00
	4.1.3 Lucrări de constructie pentru montarea echipamentelor de semnalizare	0,00	0,00	0,00
	4.1.4. Iluminat public aferent pistelor	0,00	0,00	0,00
	4.1.5. Achizitia echipamentelor de protectie si a echipamentelor de semnalizare	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echip. tehnolog. și funcționale cu montaj	0,00	0,00	0,00
	4.3.1. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si funcționale Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale care nu necesită montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
	4.5.1. Achizitia si montajul accesoriilor de mobilier urban aferent pistelor: rasteluri pentru biciclete	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		455.523,17	86.549,40	542.072,57

CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Cheltuieli conexe organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	52.786,10	0,00	52.786,10
	5.2. 1. Comisionele si dobânzile aferente creditului băncii Finanțatoare	0,00	0,00	0,00



ROMANIA
JUDEȚUL TIMIȘ
COMUNA SĂNMIHAIU ROMÂN
CONSILIUL LOCAL

5.2.2. Cota aferent IS pentru controlul calității lucrărilor de Construcții	23.998,23	0,00	23.998,23
5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	4.799,65	0,00	4.799,65
5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	23.988,23	0,00	23.988,23
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3 Cheltuieli diverse și neprevăzute (9%)	0,00	0,00	0,00
5.4 Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 5	52.786,10	0,00	52.786,10
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2 Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL	650.350,57	113.537,25	763.887,82
<i>Din care C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</i>	515.523,17	97.949,40	613.472,57

intocmit, S.C. PF CONSTRUCT 2018 S.R.L.

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
Iuga Claudiu Viorel,

CONTRASEMNEAZĂ
Secretar general,

Jr. Emanuel Bălan

