

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

DEVIZUL GENERAL

Anexa Nr. 1

al obiectivului de investitii

AMENAJARE PISTA CICLISTI

Conform H.G. nr. 907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocare/protectia utilitatilor			
TOTAL CAPITOL 1				
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii			
3.1.1	Studiu de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertize tehnice			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Audit financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
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			
3.8.2	Dirigenta de santier			
TOTAL CAPITOL 3				

DEVIZIUL GENERAL AMENAJARE POSTA CICLISTI

1	2	3	4	5
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitii de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporate			
TOTAL CAPITOL 4				
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli comune organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si doborandurile aferente creditului bancii			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statutului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru substanta lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/delimitare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
TOTAL CAPITOL 5				
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL				
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)				



F. Kunt - tel. 0238 50 0000 00

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap/ subcap/ descriere general	Denumirea capitolului de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA) lei	Din care:	
			C+M lei	lei
1	2	3	+	4
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si adaptarea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/greșelile utilitatilor			
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului			
3.0	Proiectare			
3.1	Tema de proiectare			
3.2	Studiu de fezabilitate			
3.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrurilor de intervenție si descriere generala			
3.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
4	Investitia de baza			
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	AMENAJARE PISTA CICLISTI			
4.2	Montaj utilitaj, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilitaj, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilitaj, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
5.1	Organizare de servicii			
5.2	Probe tehnologice si teste			
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)				
TVA 10 %				
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)				



1 euro = lei la data de

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 OBIECTUL: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

**F2 - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul AMENAJARE PISTA CICLISTI

Nr. cap./subcap. devis general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)	
		a	b)
1	2	3	
	I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[004.1.1] TERASAMENTE		
4.1.2	[004.1.2] FUNDURI		
4.1.3	[004.1.3] STRUCTURA		
4.1.4	[004.1.4] PODETE TUBULARE SUB TREGERI		
4.1.5	[004.1.5] LUCRARI ACCESORII		
	TOTAL I		
	II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
	TOTAL II		
	III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dobori		
4.6	Active necorporale		
	TOTAL III		
	IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste		
	TOTAL IV		
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
	TVA 19%:		
	TOTAL VALOARE:		



1 suita + Nr. suita la data de

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 DIRECTIA: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 STADIUL FIDE: TERASAMENTE
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

04.09.2017

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	*	
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	TSG01A1	Dezapezirea terenului de furca si congelare/strangerea in gramezi si arderea lor supraveghata... in gramezi si arderea lor supraveghata.	100 mp	22,00 material: manopera: utilaj: transport		
2	TSA01C1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la debite in canale deschise in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc... in spatii inchise in pamant cu umiditate naturala aruncarea in deposit sau vehicul la H=0,6 m teren tare	mc	248,00 material: manopera: utilaj: transport		
3	TSD04B1	Defrisarea mecanica cu defrisator pe tractor S-1500 a suprafezelor de tufisuri sau arbusti cu diametrul de pana la 10 cm inclusiv inregenerarea materialului lenesc in gramezi in afara sau in zona lucrarilor, tufisurile si arbustii fiind de esenta... foioase	ha	8,00 material: manopera: utilaj: transport		
4	TSD08D1	Doborarea cu ferestrul mecanice arborilor de rasinoase, foioase tari si foioase moi inclusiv transportarea manuala a materialului lenesc in depozite in afara sau in zona lucrarilor, arborii fiind de esenta... foioase moi arborii avand diametrul de 10-30 cm	ha	10,00 material: manopera: utilaj: transport		
5	TRAD1A05	Transportul rutier al... materialelor semilabucatelor cu autotransportanta pe dist. > 5 km.	tona	1,50 material: manopera: utilaj: transport		
6	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise avand sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijini cu taluz vertical in fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de intrare etc... in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime < 1,5 m teren tare	mc	24,00 material: manopera: utilaj: transport		
7	TSD02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,33 ha, cu comanda hidraulica in... pamant cu umiditate naturala deosecare auto in teren catig 1	100 mc	4,75 material: manopera: utilaj: transport		
8	TRIAA01C1	Incercarea materialelor, grupa a-grupe si... incercare prin aruncare rampa sau teren-auto catig. 1	tona	71,22 material: manopera: utilaj: transport		

STADIUL FIȘC: TERASAMENTE

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5		
9	T9C1801	Excavati transport cu încălțător frontal la distanțe de ... încărcare în autovehicul cu încălțător frontal pe presiuni de 1.5-4.0 mc./parcizi din teren categoria 2 la distanțe de 11-20 m	100 mc	1,12 material manopera utilaj transport				
10	TRAD1A01P	Transportul rubei al ... paranzului sau moloșului cu autobasculanta dist. = 1 km	tone	1,424,43 material manopera utilaj transport				
11	TSD02A1	Încășterea paranzului afanșat provenit din teren categoria 1 sau 2, asocotă cu buldozer pe tractor cu șenile de 65-80 CP în straturi cu grosimea de ... 15-20 cm	100 mc	1,12 material manopera utilaj transport				
12	RFA8801	Ridicare la nivel a capșoilor (p=20cm) caminelor de vizitare, ... peste 100kg pe zidarie cal. mort. calant	tone	10,08 material manopera utilaj transport				
13	TRAD1A0	Transportul rubei al betonului-mortarului cu autobetoniera de ... 5.5 mc. dist.=50 km	tone	1,36 material manopera utilaj transport				
14	TRAD1A15	Transportul rubei al ... materialelor semifabricate cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tone	6,03 material manopera utilaj transport				
16	D110P1	Utilaje și roșoare de transport, pentru lucrări de reparații și întreținerea drumurilor autovehicul special pentru reparații și întreținerea drumurilor cu caroseria LEA de 3,5 t	ore	6,08 material manopera utilaj transport				
			prezent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:								
Alte cheltuieli directe:								
Contribuție asiguratorie pentru muncă (CAM)								
Total inclusiv Cheltuieli directe:								
Cheltuieli indirecte								
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:								
Profit								
Total inclusiv Beneficiu:								
TOTAL GENERAL (fara TVA):								
TVA:								
TOTAL GENERAL:								
I euro = lei, curs la data de								
Raport general cu BCP - www.dezira.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel. 0238 477 007								

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
OBIECTUL: AMENAJARE PISTA CICLISTI
STADIUL FIZIC: FUNDATIE
Beneficiar: COMUNA SEMLAC
Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

04.09.2017

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
1	DA0401	Strat de agregate rotunde cilindrate (balast) avand functie de rezidenta filtranta, izolacare, anelgheva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	249,50			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
2	TR05A50	Transportul rului al materialelor semibricatelor cu autobusculeta pe dist. = 50 km.	tona	556,95			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
3	DA12A1	Strat de fundatie sau reparare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executata cu inganare si innoare;	mc	199,76			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
4	TR05A10	Transportul rului al materialelor semibricatelor cu autobusculeta pe dist. = 10 km.	tona	1.442,39			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
5	TR05A02	Transport rului materiale semibricate cu autovehic. speciale sistemul beton etc pe dist de 2	tona	207,92			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
6	DR05F1	Utilaje si mijloace de transport, pentru lucrari de reparati si intretinerea drumurilor autovehicul special pentru reparati si intretinerea drumurilor cu carcasa LEA de 5.5 t	ora	8,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie							
asiguratorie pentru							
munca (CAM)							
Total inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total inclusiv Beneficia:							

STROBA FLDG: FUNDATE

0	1	2	3	4	5	6 = 4 + 5
TOTAL GENERAL (Incl TVA)						
TVA						
TOTAL GENERAL:						



Report generated by: 10/10/2007 10:00:00 AM

OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 DIRECTUL: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 STADIUL FZSC: STRUCTURA
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

04.09.2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	*	
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	DB02D1	Amplasarea suprafețelor străzilor de bouc sau a trotuarurilor existente în vederea aplicării unei strazi de cură din nisipură asfaltică, executată cu emulsie cationică cu suprașopire	mp	40,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
2	TR05A50	Transport rulare materiale semifabricate cu „autovehic. speciale(cisterna, beton, etc.) pe dist. de 10	tona	2,28		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
3	DB16H1	Introcăinșare de beton asfaltic cu agregate marante executată la cald, în grosime de 4.0 cm cu aderență mecanică	mp	4.995,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
3.1	Z100504	BETON ASFALTIC BAE	tona	469,81		
4	TR01A08	Transportul rulare al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. > 45 km,	tona	469,81		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
5	TR05A02	Transport rulare materiale semifabricate cu „autovehic. speciale(cisterna, beton, etc.) pe dist. de 2	tona	2,27		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
6	DB11A1[1]	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10 x 15 cm pentru încadrarea spațiilor verzi (trotuare, alei etc.), așezate pe o fundație din beton 10 x 20 cm [1]	m	4.990,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
7	DB015571	Borduri din beton pentru trotuare 10x15 cm	m	4.990,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
8	TR01A10	Transportul rulare al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. > 10 km,	tona	299,88		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		

STADIA FLOC: STRUCTURA

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
9	FD01A1	Tunare beton simplu 500 în completul nivelului unghiular în beton pe suprafață în strat de 5-20cm	mc	104,56		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
10	210007	Beton de ciment C 20/25 clas 3622	mc	104,56		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
11	TRABAȘI	Transportul rușii și betonului-marturului cu autobetoniera de 5,5 mc clas 50 km	mc	251,56		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
12	2310F1	Utilaje și mijloace de transport, pentru lucrul de reparări și întreținerea drumurilor autovehicul special pentru reparări și întreținerea drumurilor cu caroseria LEA de 5,5 t	ora	5,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contribuție						
asiguratorie pentru						
muncă (CAM)						
Total inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total inclusiv Beneficii:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



1 euro = lei, curs la data de

DIRECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 DIRECTIUL: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 STADIUL PZDC: PODETE TUBULARE SUB TREIERI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

FS - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

04.09.2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5	6	8 = 4 x 5
1	TSC02D1	Saparea mecanica cu excavator pe preal de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descatcarea sub in teren cald 2	100 mc	0,17 material manopera utilaj transport			
2	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijin, cu taluz verticala fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de intrare etc... in pamant necoerziv sau slab coerziv alcatuit din 0,75m teren tare	mc	6,84 material manopera utilaj transport			
3	TRA01A01F	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobusculeta dist. > 1 km	tona	43,64 material manopera utilaj transport			
4	TSD02A1	Impartirea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu serie de 65-80 CP in stratul cu grosimea de... 15-20 cm	100 mc	0,24 material manopera utilaj transport			
5	TSD04B1	Strat de reparitie din bolcaii cu granulatie de 0,7 mm, prevazut sub prima de betonare c.1. compactat cu... placa vibratorie de 0,7 t cu motor cu ardere interna = 10 CP	mc	0,76 material manopera utilaj transport			
6	TRA01A00	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobusculeta pe dist. > 50 km.	tona	12,84 material manopera utilaj transport			
7	DA11C1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate fara impanare si fara inchiriere.	mc	4,61 material manopera utilaj transport			
8	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobusculeta pe dist. > 10 km.	tona	0,48 material manopera utilaj transport			

STADIA FIZIC: PODETE TUBULARE SUB TRECERE

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
9	2380489	TUBI POCOR D=300 mm	m	96,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
10	TRA01A46	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autotraculantă pe dist = 40 km.	tona	0,60			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
11	P06A1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macarasa pe pneuri de 5,5 t	buc	32,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
12	20003409	TRAMPANE PREFABRICATE POCDET D=300 mm	buc	64,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
13	TRA01A43	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autotraculantă pe dist = 43 km.	tona	0,60			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
14	P06A1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macarasa pe pneuri de 5,5 t	buc	64,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
15	TRA01A02	Transport rutier materiale semifabricate cu autovehic. speciale sistem beton atcip e dist de 2	tona	0,61			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
16	D119F1	Utilaje si mijloace de transport, pentru lucrari de reparatii si intretinerea drumurilor autovehicul special pentru reparatii si intretinerea drumurilor cu caroseria LEA de 5,5 t	ora	32,00			
				material			
				manopera			
				utilaj			
				transport			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total inclusiv Beneficia:							

STADIUL F21C: FOCETE TUBILARE SUB TRECEZI

0	1	2	3	4	5	6+4x5
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 OBIECTUL: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 STADIUL FIZIC: LUCRARI ACCESORII
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

04.09.2017

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticla.	km	8,28		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
2	DF16A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulaie rutiera din : metal, confectionat industrial .	buc	32,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
3	CZ9105B1	Beton marca B 150, cu agregate grele, sortate cu granulatia pâna la 15 mm pentru beton simplu sau armat în plac, grinzi, diafragme, scari, elemente cu seciuni mici la constructii cu 2—3 nivele si deschideri sub 5 m), preparat cu ciment M 30 în instalatii recentralizate .	mc	12,80		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
4	TR06A50	Transportul rului al betonului-mortarelor cu autobetoniera de .5.5 mc) dist =60 km	tona	38,72		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
6	6381783	Stlp metalic confectionat industrial	buc	32,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
6	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulaia rutiera din tabla de otel sau aluminu pe : un stlp gata plantat.	buc	32,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
7	7108762	Indicator circular orizontal drept, 1000x300mm D11 s1048	buc	32,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
8	TR081A25	Transportul rului al materialelor semnalizatoarelor cu autocamioneta pe dist = 25 km.	tona	31,00		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		

STADIA FIZIC: LUANARI ACCESORII

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
9	DREPT	Utilaj si mijloc de transport, pentru lucrul de reparati si intretinere drumurilor autovehicul special pentru reparati si intretinere drumurilor cu camera LEA de 3.31	944	4,08		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
		Total Cheltuieli directe:				
		Alte cheltuieli directe:				
		Contributie				
		asigurare pentru				
		munca (CAM)				
		Total inclusiv Cheltuieli directe:				
		Cheltuieli indirecte				
		Total inclusiv Cheltuieli indirecte:				
		Profit				
		Total inclusiv Beneficia:				
		TOTAL GENERAL (fara TVA):				
		TVA:				
		TOTAL GENERAL:				



OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

**Căcp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
 cumulat pe proiect**

04.09.2017

Nr. crt.	Descrierea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr din sursele înrasamente in sisteme	mc	210,37				210,37
2	6202818 Apa industrială pentru incalzire si batoane de la retea	mc	26,11				26,11
3	2200383 Balast nepalut de riu 0-70 mm	mc	7,28				12,24
4	2200379 Balast sortat spalat de riu 0-70 mm	mc	327,62				568,96
5	2100904 BETON ASFALTIC BAA	tona	489,51				1.127,54
6	2100957 Beton de ciment B 200 clas 3002	mc	154,96				257,15
7	2000206 Etanș pentru etanșari tip D 80x120 clas 754	kg	0,94				0,01
8	20015571 Borduri din beton pentru trotuare 15x15 cm	m	4.908,00				369,88
9	2300648 Caramida arsa plina M 50 calitatea A, C1 240x115x63 mm, s 457	buc	680,00				2,58
10	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	5.097,96				5,10
11	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.904,00				3,88
12	6109418 Dioxid de titan produse de marcare #009-3 si 1705-61 al	kg	20,45				0,02
13	2912477 Dulap stejar lung tip clasa C gR = 30mm lung D = 2.90m s 6650	mc	1,44				1,15
14	6108804 Emal alb 4 s 109-5 si 1707-61	kg	417,56				0,42
15	2600323 Emulsie de bitum catonica cu repere rapida s6877	kg	2.274,09				2,27
16	7100782 Indicator circular 84,0x14,0, drept 1000x1000mm D1 s1649	buc	32,00				0,11
17	2900943 Lamin rot de stea D = 160mm sif D-160	mc	0,36				0,31
18	7320012 Microbale sticle semnaliz orizont albe D = 62-66 mm	kg	139,93				0,14
19	2101146 Mortar de zidarie M 100 clas s 1030	mc	0,60				1,38
20	2200642 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	4,68				5,45
21	2200513 Nisip sortat nepalut de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	23,67				31,96
22	2200625 Nisip sortat nepalut de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	154,15				288,18
23	3421067 Ciel patrat lam, cald s 334 Cl. 37-1W IT = 30	kg	54,98				0,05

LISTA exprimării consumului de resurse materiale

2	1	3	4	5=3*4	6	7
24	2201656 Placa sparta pentru drumuri magnetice 15-25 mm.	mc	61,18			61,18
25	2201672 Placa sparta pentru drumuri magnetice 40-60 mm.	mc	167,50			1.101,32
26	2200288 Placa curat spalata de mal 1-15 mm	mc	3,08			3,08
27	5840400 Pluta hexagonala grosala AM 8 gr. 0 x 922	buc	120,00			0,00
28	5840700 Pluta hexagonala grosala D M 8 gr. 0 x 922	buc	64,00			0,00
29	5882142 Saiba prec plata pentru mal A M 6 Cl. 34 x 5200	kg	0,84			0,00
30	5882480 Saiba prec plata pentru mal D M 6 Cl. 34 x 5200	kg	1,28			0,00
31	6211528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime 85-90mm, L200-300 mm	kg	20,80			0,03
32	6301783 Sarp metalic confectionat industrial	buc	32,00			0,48
33	6600378 Surub cap hexagonal precu M 8 x 20 gr. 5.8 s4272	buc	128,00			0,01
34	6617446 Surub cap hexagonal compacu M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	64,00			0,00
35	22000468 TRAVANE PREFABRICATE PCDET D=300 mm	buc	64,00			0,51
36	2300588 TUB PECON D=300 mm	m	96,00			0,01
37	0200070 Wire spiral rafinat tip A clas 48	kg	6,62			0,01
	Valoare directa			lei		
	Recapitulatie			lei		
	TOTAL			lei		4.087,52
				euro		



OBIECTIV:
Beneficiar:
Proiectant:

AMENAJARE POSTA CICLISTI
COMUNA SEBILAC
SC EURO ROUTE SRL

C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe proiect

04.06.2017

Nr.	Descrierea muncii	Consumul cu manopera - (orele) -	Tariful mediu - (lei) -	Valoarea (inclusiv TVA) - lei -	Procentaj
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10101 Arbitraj	387,26			
2	10201 Betonat	25,02		*	
3	100041 Concret	4,40			
4	10601 Dughar poduri	7,04			
5	100101 Fasonator	3,30			
6	12541 Montator prefabricate beton	120,00			
7	12601 Muzicar	196,42			
8	109021 Muncitor deservie	36,71			
9	29001 Muncitor deservie constructii masini	6,01			
10	19001 Muncitor deservie constructii montaj	6,59			
11	19001 Muncitor deservie constructii-montaj	150,20			
12	10911 Muncitor deservie o-ii-montaj	7,04			
13	19621 Muncitor deservie st.beton	3,50			
14	318711 Muncitor incalzire-descalzire material	24,90			
15	12601 Pasator	1.469,28			
16	19621 Sapator	1.254,27			
17	100041 Obitucit	1,30			
18	13421 Zidar	10,40			
Total ore manopera:		3.512,73			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		



OBIECTIV: AMENAJARE PISTA CICLISTI
 Beneficiar: COMUNA SEMLAC
 Proiectant: SC EURO ROUTE SRL

C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe proiect

64.09.2017

Nr. crt.	Descrierea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 0000	Aclocateme de apa de 5-8 l cu dispozitiv de stropire	20,70		
2 3048	Autogredor pneu la 170cp	37,18	*	
3 4047	Autogudonator 3000-3600l	2,85		
4 4052	Autovehicul spec pt int si reparare drum caroser la 5-3t	94,88		
5 3702	Betoniera cu cadru liber actionata electric 101-250 l	3,75		
6 3553	Rulotor pe senile 60-80CP	8,00		
7 4005	Compactor static autoprope cu roata (veluri), 6-14 de 14t	230,68		
8 4008	Compactor static autoprope pneu 10, 5-18t	25,48		
9 3816	Echipament defriator pt trac pe senile de si peste 110cp	1,86		
10 3521	Excavator pe pneu motor termic (buldoexcavator) 3 21-0, 38ec	20,33		
11 7668	Fierastru mecanic cu benz tip duzba-0U 3CP	1,12		
12 7465	Incercator frontal pe pneu caps pneu la 2,6-3,9	11,81		
13 6728	Maraie pe pneu pneu la 8,9 t	88,56		
14 4862	Mașina de trasat benz de circulație motor ardere internă 40-45cp	2,40		
15 4015	Placa vibratoare cu motor ardere internă sub 10cp 850-700kgf	0,20		
16 4048	Repartitor frezer marjar asfaltice mal term, benz pe pneu 90cp	20,48		
17 0810	Tractor pe senile de 150 cp	1,95		
Total ore utilizate:		508,21		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	



1 euro = lei, curs la data de

Obiectiv:
Beneficiar:
Proiectant:

AMENAJARE PISTA CICLISTI
COMUNA SEMLAC
SC EURO ROUTE SRL

C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe proiect

04.09.2017

Nr. crt.	Tipul de transport	Tara man- operata	km per- trecut	Oră de func- tionare	Tariful unitar (excluziv TVA) - lei/tonajkm -	Valoarea (excluziv TVA) - lei - $S = 2 \times 3 \times 4$
0	Transport rutier	2	3	4	5	$S = 2 \times 3 \times 4$
1	TRAO5A50 Transport rutier materiale semifabricate cu autovehic. speciale(cisterna, beton, etc) pe dist de 50	2,20	50,00	1,00	*	
2	TRAO5A02 Transport rutier materiale semifabricate cu autovehic. speciale(cisterna, beton, etc) pe dist de 2	211,00	2,00	0,04		
3	TRAO5A50 Transportul rutier al betonului-martezici cu autobetoniera de 5,5 mc dist = 50 km	283,98	50,00	1,00		
4	TRAO1A05 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 5 km	1,50	5,00	0,10		
5	TRAO1A10 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 10 km	1.751,75	10,00	0,20		
6	TRAO1A15 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 15 km	3,03	15,00	0,30		
7	TRAO1A25 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 25 km	33,03	25,00	0,50		
8	TRAO1A40 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 40 km	5,90	40,00	0,60		
9	TRAO1A45 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 45 km	460,81	45,00	0,90		
10	TRAO1A40 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 40 km	5,60	40,00	0,52		
11	TRAO1A50 Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 50 km	595,79	50,00	1,00		
12	TRAO1A01P Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist = 1 km	1.400,00	1,00	0,02		



LISTĂ cuprinzând costurile privind transporturile

0	1	2	3	4	5	6 = 2 + 3 + 5
Total fara spor					lei	
Sporuri de viz					lei	
Valoarea directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	
					euro	

