

OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
 Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
 Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.3.1	Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
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		
4	Investitia de baza		
4.1.1	Tronson 1		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.1.1	Organizare de santier		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

**F2cp - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	
1.3.1	[0001.1] Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala	
1.3.1.1	[0001.1.1] Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0001.2] Tronson 1	
4.1.1.1	[0001.2.1] Terasamente	
4.1.1.2	[0001.2.2] Pista de biciclete	
4.1.1.3	[0001.2.3] Siguranta circulatiei	
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	
5.1.1.1	[0001.3] Organizare de santier	
5.1.1.1.1	[0001.3.1] Organizare de santier	
	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	Dotari	
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:		
Proiectant,		

OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES

OBIECTUL: Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala

STADIUL FIZIC: Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala

Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU

Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA				
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4			
1	TSE03C1 Finisarea manuala a taluzurilor,in t....teren tare	100 mp	20.15					
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					
1.1	11321 Finisor terasamente categoria a II-a	ora	342.75					
			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 Beneficiu:								
TOTAL GENERAL (fara TVA):								
TVA:								
TOTAL GENERAL:								

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
 OBIECTUL: Tronson 1
 STADIUL FIZIC: Terasamente
 Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
 Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
1	Sapatura	100m c	5.60				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
1.1	TSC04F1 Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	4.48				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
1.2	TSA02C1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infiratire etc. in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime, 0,75m teren tare	mc	112.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
1.3	TSC35A31 Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	1.12				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
1.4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,008.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2	Nivelare si pregatire platforma	100m p	24.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	TSE05XA Nivelarea cu autogreder pina 175cp a ter.nat.si platform.prin taier.dimb.,deplas.in gol.in ter.cat.i	100 mp	24.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.2	TSE06A1 Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in:...pamant necoeziv	100 mp	24.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
 OBIECTUL: Tronson 1
 STADIUL FIZIC: Pista de biciclete
 Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
 Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Blocaj de piatra	mc	400.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	DA12XAm Strat de forma din blocaj de piatra bruta	mc	400.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1.L	2206074 Piatra bruta	mc	508.00		
1.1.6	52 Pavator	ora	380.00		
1.1.8	2183 Rulou compresor autopropulsat 8-14 t	ora	14.00		
1.2	TRA01A20 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	762.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	Strat de fundatie din balast	mc	894.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	DA06A1 Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	89.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1.L	2200393 Balast	mc	117.20		
2.2	DA06B1 Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	804.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2.L	2200393 Balast	mc	1,054.83		
2.3	TRA01A20 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1,992.46		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	Strat din piatra sparta	mc	440.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Pista de biciclete						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	44.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	2201658	Piatra sparta 0-63 mm	mc	62.57		
3.2	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	396.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	2201658	Piatra sparta 0-63 mm	mc	563.11		
3.3	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	938.52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4		Strat de uzura din BA 8 - 4 cm	mp	2,540.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.1	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	2,540.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.2	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	25.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.3	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	2,540.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.3.L	20018327	Mixtura asfaltica tip BA8	tona	238.76		
4.4	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	238.76		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5		Completare piatra sparta in acostamente	mc	232.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	23.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	2201658	Piatra sparta 0-63 mm	mc	32.99		

STADIUL FIZIC: Pista de biciclete

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
5.2	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	208.80			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5.2.L	2201658	Piatra sparta 0-63 mm	mc	296.91			
5.3	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	494.86			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
		Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:							
		Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:							
		Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
OBIECTUL: Tronson 1
STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei
Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticla;	km	3.66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Idicatoare rutiere	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	2100900	Beton C25/30	mc	0.20		
2.1.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	4.00		
2.2	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	0.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3.L	7101011	Indicator circulatie	buc	4.00		
				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 Beneficiu:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

--	--	--	--	--	--

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
 OBIECTUL: Organizare de santier
 STADIUL FIZIC: Organizare de santier
 Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
 Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Sapatura	100m ^c	0.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	TSC04F1 Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	0.24		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	TSA02C1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime, 0,75m teren tare	mc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	TSC35A31 Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.06		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	Strat din balast	mc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	DA06A1 Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1.L	2200393 Balast	mc	3.93		
2.2	DA06B1 Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	27.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2.L	2200393 Balast	mc	35.40		

STADIUL FIZIC: Organizare de santier

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
2.3	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	66.86			
				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 Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea 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 industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	347.93				
2	2200393 Balast	mc	1,211.36				
3	2100900 Beton C25/30	mc	0.20				
4	2600206 Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	4.39				
5	6109418 Diluant ptr produse de marcarea d009-3 ni 1708-61 a9	kg	9.04				
6	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	184.57				
7	2600323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	1,155.70				
8	7101011 Indicator circulatie	buc	4.00				
9	7329912 Microbile sticla semnaliz.orizont albe D = 02-05 mm.	kg	61.85				
10	20018327 Mixtura asfaltica tip BA8	tona	238.76				
11	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.00				
12	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	27.94				
13	2206074 Piatra bruta	mc	508.00				
14	2201658 Piatra sparta 0-63 mm	mc	955.58				
15	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	16.00				
16	5840766 Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	8.00				
17	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0.08				
18	5882489 Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0.16				
19	6301793 Stilp metalic confectionat industrial	buc	4.00				
20	5800376 Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	16.00				
21	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	8.00				
22	6200676 White spirit rafinat tip A stas 44	kg	2.93				
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			
				euro			

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

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

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore) -	Tariful mediu - lei/ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	195.03			
2	10221 Betonist	1.32			
3	10821 Dulgher poduri	0.88			
4	11321 Finisor terasamente	473.31			
5	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.01			
6	19931 Muncitor deservire constructii montaj	36.48			
7	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	52.72			
8	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	0.88			
9	52 Pavator	1,268.64			
10	19621 Sapator	248.98			
Total ore manopera:		2,278.25			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

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

Nr. crt.	Denumirea 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	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	32.09		
2	1337A Autogreder pina la 175 cp	3.60		
3	3546 Autogreder pina la 175cp	65.32		
4	4047 Autogudronator 3500-3600l	1.35		
5	4004 Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	28.80		
6	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	328.21		
7	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	13.46		
8	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	6.14		
9	7406 Incarcator frontal pe pn-uri pina la 2,6-3,9	1.70		
10	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	1.06		
11	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0.76		
12	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	13.46		
13	2183 Rulou compresor autopropulsat 8-14 t	14.00		
Total ore utilaje:		509.95		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	

Proiectant,



OBIECTIV: CONSTRUIRE PISTE PENTRU BICICLETE IN COMUNA SOLOVASTRU, JUDETUL MURES
 Beneficiar: COMUNA SOLOVASTRU
 Proiectant: CVB TOP DESIGN SRL

**C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
 cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA06A20 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	0.48	20.00	0.40		
2	TRA01A20 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	4,493.45	20.00	0.40		
3	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	1,062.00	5.00	0.10		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	
					euro	

Proiectant,

