

OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU

Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU

Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

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
		3	4
1	2		
4	Investiția de bază		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0025.1] Amenajare parcare		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.1.1	[0025.2] Organizare de santier		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Proiectant general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

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

Obiectul Amenajare parcare

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0025.1.1] TERASAMENTE	
4.1.2	[0025.1.2] STRUCTURA RUTIERA PARCARE	
4.1.3	[0025.1.3] STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,50 m)	
4.1.4	[0025.1.4] STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL CENTRAL - (latimea 1,60 m)	
4.1.5	[0025.1.5] STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,90 m)	
4.1.6	[0025.1.6] STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 6,90 m)	
4.1.7	[0025.1.7] RAMPA DE ACCES PIETONALA PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI LOCOMOTORII	
4.1.8	[0025.1.8] SCURGEREA APELOR	
4.1.9	[0025.1.9] SPATIU VERDE	
4.1.10	[0025.1.10] SIGURANTA CIRCULATIEI	
	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:		

1

2

3

Proiectant general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU

OBIECTUL: Organizare de santier

Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU

Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Organizare de santier

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	
5.1.1.1	[0025.2.1] Lucrari constructii OS	
	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 general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: TERASAMENTE
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1		Sapatura	mc	2,235.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.1	TSC03E11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	22.35			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	22.35			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	4,023.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: TERASAMENTE

0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

Proiectant general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA PARCARE
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Stat de forma din balast	mc	190.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	19.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	190.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	43.70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	423.45		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie inferior din balast amestec optimal	mc	475.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	475.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA PARCARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	109.25	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	1,058.63	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3		Strat de fundatie superior din piatra sparta amestec optimal	mc	341.93	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu aternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	341.93	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	51.29	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	728.31	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4		Curatare si amorsare	smp	34.19	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	DB01D1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	3,419.26	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	34.19	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	TRA05A30	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	1.56	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA PARCARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5		Strat de legatura din beton asfaltic BADPC22,4	to	268.41	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	268.41	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BADPC 22.4	tona	268.41	
5.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	268.41	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6		Strat de uzura din beton asfaltic BAPC16	mp	1,709.63	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1,709.63	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1.L	20018326	Mixtura asfaltica BAPC16	tona	162.07	
6.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	153.87	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	23.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	23.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	1.04	
7.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.76	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA PARCARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	2.30	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant general: S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,50 m)
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Strat de fundatie inferior din balast amestec optimal	mc	22.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	22.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	5.11		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	49.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie superior din piatra sparta amestec optimal	mc	16.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	16.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	2.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,50 m)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	35.46	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3		Strat de nisip pilonat	mc	5.55	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	111.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	8.33	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	8.33	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4		Strat de uzura din pavele prefabricate din beton vibropresat	mp	111.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.44	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	TSC35A3	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 < 10 m	100 mc	0.44	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	79.92	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.4	TSE06XA	Pregatirea platf.pt.asternerea strat izolator din nisip/balast,niv.man.comp.rul.compr.10-12t,necoezi	100 mp	1.11	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,50 m)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
4.10	DB02G#	Pavaj cu mat.de pavaj cal.i - pavele abnorme, asezate pe 1 strat de nisip	mp	111.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.10.L	2205240	Pavele prefabricate 6 cm grosime	mp	116.55	
4.11	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	15.98	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	207.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	207.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	9.32	
5.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	24.84	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	20.70	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant general: S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL CENTRAL - (latimea 1,60 m)
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Strat de fundatie inferior din balast amestec optimal	mc	9.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
1.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	9.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	2.27		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
1.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	21.95		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
2		Strat de fundatie superior din piatra sparta amestec optimal	mc	9.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
2.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	9.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL CENTRAL - (latimea 1,60 m)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	20.98	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3		Strat de nisip pilonat	mc	3.28	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	65.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	4.92	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.92	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4		Strat de uzura din pavele prefabricate din beton vibropresat	mp	66.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	TSC35A3	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 < 10 m	100 mc	0.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	47.52	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.4	TSE06XA	Pregatirea platf.pt.asternerea strat izolator din nisip/balast,niv.man.comp.rul.compr.10-12t,necoezi	100 mp	0.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL CENTRAL - (latimea 1,60 m)

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
4.10	DB02G#	Pavaj cu mat.de pavaj cal.i - pavele abnorme, asezate pe 1 strat de nisip	mp	66.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.10.L	2205240	Pavele prefabricate 6 cm grosime	mp	69.30		
4.11	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	9.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	111.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	111.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	5.00		
5.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	13.34		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	11.12		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant general:S.C. KARTUM PROJECT S.R.L Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,90 m)
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Strat de fundatie inferior din balast amestec optimal	mc	15.12		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	15.12		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	3.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	33.70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie superior din piatra sparta amestec optimal	mc	14.18		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	14.18		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	2.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,90 m)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	30.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3		Strat de nisip pilonat	mc	4.73	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	94.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	7.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	7.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4		Strat de uzura din pavele prefabricate din beton vibropresat	mp	94.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.38	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	TSC35A3	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 < 10 m	100 mc	0.38	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	67.68	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.4	TSE06XA	Pregatirea platf.pt.asternerea strat izolator din nisip/balast,niv.man.comp.rul.compr.10-12t,necoezi	100 mp	0.94	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 1,90 m)

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
4.10	DB02G#	Pavaj cu mat.de pavaj cal.i - pavele abnorme, asezate pe 1 strat de nisip	mp	94.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.10.L	2205240	Pavele prefabricate 6 cm grosime	mp	98.70		
4.11	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	13.54		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	125.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	125.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	5.63		
5.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	12.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 6,90 m)
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Strat de fundatie inferior din balast amestec optimal	mc	7.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	7.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1.83		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	17.70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie superior din piatra sparta amestec optimal	mc	6.24		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	6.24		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 6,90 m)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	13.29	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3		Strat de nisip pilonat	mc	2.08	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	41.60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	3.12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4		Strat de uzura din pavele prefabricate din beton vibropresat	mp	34.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.14	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	TSC35A3	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 < 10 m	100 mc	0.14	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	24.48	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.4	TSE06XA	Pregatirea platf.pt.asternerea strat izolator din nisip/balast,niv.man.comp.rul.compr.10-12t,necoezi	100 mp	0.34	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: STRUCTURA RUTIERA TROTUAR PIETONAL MARGINAL - (latimea 6,90 m)

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
4.10	DB02G#	Pavaj cu mat.de pavaj cal.i - pavele abnorme, asezate pe 1 strat de nisip	mp	34.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
4.10.L	2205240	Pavele prefabricate 6 cm grosime	mp	35.70		
4.11	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	4.90		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
5		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	22.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
5.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	22.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
5.1.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	0.99		
5.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.64		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
5.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	2.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
			transport:			
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant general:S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: RAMPA DE ACCES PIETONALA PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI LOCOMOTORII
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSC35A3	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 < 10 m	100 mc	0.01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase,scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	CA04A%	Turnare cu mijloace calsice beton in placi, grinzi, stalpi	mc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.L	20029900	Beton de ciment C30/37	mc	1.03		
6.L	3719	Vibrator de ext actelectric 0,25-1,1kw	ora	0.60		
	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						

STADIUL FIZIC: RAMPA DE ACCES PIETONALA PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI LOCOMOTORII

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Alte cheltuieli directe:Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL GENERAL (fara TVA):**TVA:****TOTAL GENERAL:**

Proiectant general: S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: SCURGEREA APELOR
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Rigola carosabila	m	100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TSC03E11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1.64		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	294.52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1.73		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	22.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	CA02A1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante in fundatii izolate cu volum pâna la 3 m3 inclusiv	mc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6.L	2100995	Beton de ciment C 30/37	mc	50.40		

STADIUL FIZIC: SCURGEREA APELOR

0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri refolosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase,scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	350.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
1.8	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=8mm ochiurile 100x100mm asimilat	mp	350.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
1.9	DE16A1	Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale cu volum pina la 0,02mc/buc inclusiv	buc	400.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
1.9.L	2800430.01	Placa Rigola Carosabila	buc	402.80			
1.10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	120.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
1.11	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
1.12	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	10.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
			transport:				
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant general:S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: SPATIU VERDE
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSH03B1	Extragerea pamantului necesar amenajarii spatiilor verzi,cu pastrarea structurii ...teren tare	mc	53.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSH04F1	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratu vegetal,nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului...teren tare la adancimea de 30 cm	mp	67.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSH05C1	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal,pe teren orizontal sau cu panta la 20 %,cu pastrarea structurii,in straturi de20 cm grosime	mp	67.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	20010472	Pamant vegetal	mc	53.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu	mc	53.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TSH09A1	Semanarea gazonului...pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	0.67		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	TSH13B1	Administrarea ingrasamintelor...chimice,din azot de amoniu granulat cu concentratie 33% azot	tona	0.03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: SPATIU VERDE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	TSH12B1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la...cisterna	100 mp	0.66	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	95.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	TSH17C1	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate,cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamant vegetal,gropele avand latimea de pana la 2 m si adancimea de pana la 1.50 m,in:...teren tare	mc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	TSH24C1	Plantari...puieti de arbori foiosi fara balot	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.L	7201603	Puiet arbori foiosi.diospyrosvirginiana 1 h/D = 275/3,0	buc	2.08	
10		Borduri prefabricate 20x25x50cm	m	52.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	DB23A%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm;	m	52.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1. L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/25	mc	2.34	
10.2	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	6.24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.3	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorechere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	5.20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					

STADIUL FIZIC: SPATIU VERDE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

TVA:

TOTAL GENERAL:

Proiectant general: S.C. KARTUM PROIECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Amenajare parcare
STADIUL FIZIC: SIGURANTA CIRCULATIEI
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	DF11A1	Semnalizare pe perioada executiei	glob al	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbile de sticla;	km	0.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	mp	110.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	DF18A1	Plantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	2100912	Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250)	mc	0.50		
4.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	5.00		
5	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.L	7101140	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f41 s1848	buc	5.00		
6	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	1.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						

STADIUL FIZIC: SIGURANTA CIRCULATIEI

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

Proiectant general: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi



OBIECTIV: AMENAJARE PARCARE PUBLICA ÎN ZONA BISERICII NR. 1, COMUNA VALEA SEACA, SAT VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
OBIECTUL: Organizare de santier
STADIUL FIZIC: Lucrari constructii OS
Beneficiar: COMUNA VALEA SEACA, JUDETUL BACAU
Proiectant: S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	RCSS03A#	Imprejmuiri provizorie OS	m	80.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CP02A1	ASIMILAT - MONTARE CONTAINERE ORGANIZARE SANTIER	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	5785654	CONTAINER METALIC ORGANIZARE SANTIER	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	7333200	Pichet PSI	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	55664766	CONTAINERE PENTRU DESEURI (PE CATEGORII)	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	7342299	Toaleta ecologica	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	CP02A1	ASIMILAT - DEMONTARE CONTAINERE ORGANIZARE SANTIER	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari constructii OS

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	TSE05B1	Nivelarea cu autogreder de pana la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in:...teren catg.2	100 mp	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	25.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	55.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant general:S.C. KARTUM PROJECT S.R.L. Iasi

