

DOCUMENTAȚIE ECONOMICĂ

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

null

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
5	3.5	Proiectare		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		<i>001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU</i>		
		<i>002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC</i>		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
6.6	4.6	Active necorporale		
7	5.1	Organizare de santier		
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.2	Probe tehnologice si teste		

TOTAL (fara TVA)

Proiectant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
		0011 A.1. STRADA PIETRUITA	
		0012 A.2. COLECTARE SI EVACUARE APE PLUVIALE	
		0013 A.3. PODET TUBULAR DN400 mm, L=7,00 m	
6	4.1.2	Rezistenta	
7	4.1.3	Arhitectura	
8	4.1.4	Instalatii	
9	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

11	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
15	4.5	Dotari	
16	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

18	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU (fara TVA)			
TOTAL 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU (cu TVA)			

Proiectant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
Executant:
Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
Obiectul: 002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
		<i>0021 B.1. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC</i>	
		<i>0022 B.2. SANTURI SI RIGOLE ACOPERITE</i>	
5	4.1.2	Rezistenta	
6	4.1.3	Arhitectura	
7	4.1.4	Instalatii	
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

12	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
14	4.5	Dotari	
15	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

17	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC (fara TVA)

TOTAL 002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC (cu TVA)

Proiectant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU
 Stadiul fizic: 0011 A.1. STRADA PIETRUITA

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03A1 - 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 1	100 mc	3.18		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSA02A1 - 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 <0.75 teren usor	mc	79.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	4.77		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	517.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TSC03H1 - 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 4	100 mc	1.98		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	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	49.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	2.96		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	444.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	TSJ01B1 - Stabilizarea terasamentelor in amplasament prin amestecare mecanica cu ciment	mc	134.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	TSE06B1 - Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	10.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	TRA05A01 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 1 km.\$	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	DA06B1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	297.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	682.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	TRA05A01 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 1 km.\$	tona	69.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	DA12A1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare si innoroire;	mc	152.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	382.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	TRA05A01 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 1 km.\$	tona	38.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	TSD17A1 - Umpluturi compactate la profilul taluzului,pe O grosime medie de 0.50 M,executate manual,simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului,cu: pamant necoeziv	mc	105.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19	TRA05A01 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 1 km.\$	tona	10.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20	TSE01C1 - Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 CM,in: teren tare	100 mp	7.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
 STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU
 Stadiul fizic: 0012 A.2. COLECTARE SI EVACUARE APE PLUVIALE

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	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,trepate de infratire etc .in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75M teren tare	mc	21.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	0.26		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TRA01A05 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km. \$	tona	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	9.16		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	4.58		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	4.62		
6	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	140.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	16.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	DE16B1 - Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale volum intre 0,02MC/buc si 0,100MC/buc inclusiv	buc	461.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	2800553 - Rigola prefabricata din beton triunghiulara 680x150x330	buc	465.00		
10	IFA07D1 - Rostuirea pereului din dale prefabricate din beton cu mortar de ciment, pe adincimea de 4 CM si nisip pe restul adincimii avind latimea rostului de 1,5 CM pentru dale cu grosimea : 10 CM.	m	425.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	2101145 - Mortar de zidarie M 100 nisip S 1030	mc	0.27		
11	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 001 A. STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. M. EMINESCU
 Stadiul fizic: 0013 A.3. PODET TUBULAR DN400 mm, L=7,00 m

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA07C1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 M latime si maximum 6 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 M teren tare	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC02B1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.08		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC35B1 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de < 10 M	100 mc	0.13		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01A05 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km. \$	tona	18.54		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TSF02A1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de 1.51-2.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 M interspatii intre dulapi de 0.00-0.20 M	mp	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	PB02A1 - Turnare beton simplu B75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc.manual	mc	1.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	2100916 - Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B 400)	mc	1.82		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	4.55		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	PC02A1 - Cofraje pt.beton elevatie si ziduri sprij.din panouri cu placaj P cu suprafete plane	mp	5.60		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	IFB09B2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm din balast	mp	4.20		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	TRA01A30 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. \$	tona	0.76		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	PI06A1 - Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de 9,9 tf	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	2804546 - Tuburi beton armat DN 400 - TCB40C (40/230/7)	buc	3.00		
12	TRB22F3C - Manipulat materiale si elemente prefabricate cu automacara de 6-9,9 tf pozitie fixa g =1,001-2t	tona	4.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	2.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	0.72		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	2100916 - Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B 400)	mc	0.73		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	1.83		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	PF04A1 - Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu white spirit rafinat	mp	11.10		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	PF05A1 - Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	11.10		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	IZF20B1 - Etansarea rost.dilatate,tasare la plansee cu snur vata minerala lipit mastic bitum	M	6.28		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18.1	2608375 - Snur vata min.impl.sirma zincata D=60MM S5838/8	m	6.41		
19	PE01C1 - Zidarie uscata in drenuri la culei si zid. spij. din piatra bruta roca sedimentara	mc	1.86		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	3.67		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
21	PJ04B1 - Daramare beton din fundat. culei,pile,zid. sprijin fara exploziv cu ciocan cu aer comprimate	mc	2.20		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22	TRI1AC05B1 - Incarcare materiale GR.C-ambalate,sub 50Kg deplasate prin transport pina la 10M asez.rampa-vagon categ	tona	5.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	TRA01A05 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km. \$	tona	5.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
 STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Stadiul fizic: 0021 B.1. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	DG06B1 - Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	16.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	0.21		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	42.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TSC03H1 - 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 4	100 mc	0.33		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	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,trepde de infratire etc .in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75M teren tare	mc	8.12		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	0.10		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	73.10		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	DA06A1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	30.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	69.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	DA15A1 - Fundatie din beton de ciment, de 10 CM grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate: direct pe pat dinainte pregatit;	mp	203.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10.0	2100914 - Beton clasa C20/25 (BC25/B350)	mc	20.50		
11	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	50.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	DB01B1 - Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica;	mp	203.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	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	2.03		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	TRA05A30 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	0.09		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	DB16B1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 CM cu asternere manuala	mp	203.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	20018327 - Mixtura asfaltica tip ba8	t	14.41		
15	2001051 - Nisip bitumat	tona	0.61		
16	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	14.90		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	DE11A1 - Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 X 15 CM, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe O fundatie din: beton 10 X 20 CM	m	131.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.0	2100914 - Beton clasa C20/25 (BC25/B350)	mc	2.62		
18	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	6.55		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
 STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Obiectul: 002 B. TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC
 Stadiul fizic: 0022 B.2. SANTURI SI RIGOLE ACOPERITE

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03H1 - 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 4	100 mc	0.16		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
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	4.08		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC35B12 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	0.05		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	36.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	2100914 - Beton clasa C20/25 (BC25/B350)	mc	3.02		
6	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	7.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	65.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	7.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	DE16B1 - Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale volum intre 0,02MC/buc si 0,100MC/buc inclusiv	buc	297.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	2800550 - Prefabricat sant trapezoidal din beton 660x450x500	buc	73.00		
9	2800551 - Prefabricat din beton 610x545x300	buc	40.00		
9	2800552 - Capac din beton dublu armat 490x300x150	buc	40.00		
9	2800553 - Rigola prefabricata din beton triunghiulara 680x150x330	buc	176.00		
9	2800546 - Rigola prefabricata din beton LN200x160x1000	buc	8.00		
9	2800548 - Gratar metalic pentru rigola 260/40/1000 carosabil	buc	8.00		
10	IFA07D1 - Rostuirea pereului din dale prefabricate din beton cu mortar de ciment, pe adincimea de 4 CM si nisip pe restul adincimii avind latimea rostului de 1,5 CM pentru dale cu grosimea : 10 CM.	m	361.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	2101145 - Mortar de zidarie M 100 nisip S 1030	mc	0.23		
11	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=30 km \$	tona	0.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
-----------------------------	--	--	--	--	--	--

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII - STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

Formular C6
Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2001051 - Nisip bitumat	tona	0.61			Depozit	0.61
2	20018327 - Mixtura asfaltica tip ba8	t	14.41			Depozit	14.41
3	2100024 - Ciment portland P 40 saci S 388	kg	133.62			Depozit	0.13
4	2100402 - Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	20,502.00			Depozit	20.71
5	2100914 - Beton clasa C20/25 (BC25/B350)	mc	26.15			Depozit	62.75
6	2100916 - Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B 400)	mc	2.55			Depozit	6.12
7	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	4.62			Depozit	12.10
8	2101145 - Mortar de zidarie M 100 nisip S 1030	mc	0.50			Depozit	1.12
9	2200379 - Balast sortat spalat de mal 0-70 MM	mc	429.65			Depozit	730.41
10	2200513 - Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	0.39			Depozit	0.53
11	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	53.74			Depozit	72.55
12	2201361 - Piatra bruta sortata R.sediment <50 Kg/buc.	kg	3,667.92			Depozit	3.67
13	2201658 - Piatra sparta pentru drumuri R.magmatice 15-25 MM.	mc	15.50			Depozit	23.26
14	2201672 - Piatra sparta pt drumuri R.magmatice 40-63 MM.	mc	193.04			Depozit	289.56
15	2600036 - Bitum pt.mat.+lucr.hidroizolatii tip H 68/75 S7064	kg	3.44			Depozit	0.00
16	2600048 - Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip H 80/90 S7064	kg	1.88			Depozit	0.00
17	2600323 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	kg	92.36			Depozit	0.10
18	2600361 - Suspensie bitum filerizat-subif S 558	kg	11.10			Depozit	0.01
19	2608375 - Snur vata min.impl.sirma zincata D=60MM S5838/8	m	6.41			Depozit	0.00
20	2800325 - Bordura beton pentru trotuare 750X150X100 B2 S 1139	m	131.66			Depozit	4.34
21	2800546 - Rigola prefabricata din beton LN200x160x1000	buc	8.00			Depozit	1.01
22	2800548 - Gratar metalic pentru rigola 260/40/1000 carosabil	buc	8.00			Depozit	0.06
23	2800550 - Prefabricat sant trapezoidal din beton 660x450x500	buc	73.00			Depozit	10.04

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
24	2800551 - Prefabricat din beton 610x545x300	buc	40.00			Depozit	3.68
25	2800552 - Capac din beton dublu armat 490x300x150	buc	40.00			Depozit	1.88
26	2800553 - Rigola prefabricata din beton triunghiulara 680x150x330	buc	641.00			Depozit	38.84
27	2804546 - Tuburi beton armat DN 400 - TCB40C (40/230/7)	buc	3.00			Depozit	2.00
28	2900943 - Lemn rot de stej.D=10CM virf L>160	mc	0.01			Depozit	0.01
29	2901052 - Lemn foc rasinoase deseuri	t	0.00			Depozit	0.00
30	2901167 - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0.03			Depozit	0.02
31	2903969 - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 18MM L = 6,00M s 942	mc	0.01			Depozit	0.00
32	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane gros = 10/12-35/35 L = 4-6M	mc	0.02			Depozit	0.01
33	2912477 - Dulap stejar lung tiv cl C GR=50MM lung=2,00M s 8689	mc	0.04			Depozit	0.04
34	2917685 - Dulap fag lung tiv cl C GR = 50MM lun G = 2,50M s 8689	mc	0.01			Depozit	0.01
35	2928335 - Panou de cofraj tip P fag G 8 MM pentru pereti	mp	0.89			Depozit	0.02
36	2958990 - Lemn de foc foioase tari L 1M livrabil din depozit	kg	1.26			Depozit	0.00
37	3421097 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1N It = 30	kg	1.62			Depozit	0.00
38	3803269 - Sarma moale obisnuita D = 3 MM, OL 32 S 889	kg	1.05			Depozit	0.00
39	5887001 - Cuie cu cap conic tip a1 4 X100 OL34 S 2111	kg	0.09			Depozit	0.00
40	6200690 - White spirit rafinat tip B stas 44	l	8.63			Depozit	0.01
41	6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	139.40			Depozit	139.40
42	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	kg	1.52			Depozit	0.00
43	6827400 - Sprait met.telescop.0,8MM(8tf)pt.sprij.lung.1,50-	buc	0.01			Depozit	0.00
44	7315789 - Decofrol	kg	2.21			Depozit	0.00
TOTAL Materiale						Greutate	1,439.43

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
Executant:
Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

Formular C7
Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10200 - Asfaltator	23.76			
2	11000 - Betonist	67.76			
3	13410 - Dulgher constructii	16.12			
4	15130 - Finisor de terasamente	152.94			
5	17410 - Izolator hidrofug	2.26			
6	19520 - Miner suprafata	1.35			
7	19770 - Montator prefabricate beton	149.27			
8	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	626.51			
9	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	2.75			
10	24100 - Pavator	289.94			
11	24400 - Pietrar	28.08			
12	26100 - Sapator	381.93			
13	31000 - Zidar	37.73			
Ore Manopera		1,780.40	TOTAL		

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
 STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

Formular C8
Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	2509 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 4-5,9MC/min	10.49		
2	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	10.90		
3	3501 - Excavator pe senile cu O cupa cu motor termic 0,40-0,70MC	13.59		
4	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	0.35		
5	3546 - Autogreder pina la 175cp	20.64		
6	3554 - Buldozer pe senile 81-180 cp	6.43		
7	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	7.00		
8	4004 - Compactor autoprop.cu rulour.(valturi) pina la 12tf	14.00		
9	4005 - Compactor static autoprop.cu ruloari(valturi),R8-14;de 14tf	91.07		
10	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	14.61		
11	4026 - Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0.12		
12	4047 - Autogudronator 3500-3600L	0.11		
13	5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. pentru cantitati de 5-8 tone	11.63		
14	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	0.01		
15	6728 - Macara pe pneuri pana la 9,9 tf	1.83		
16	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	0.32		
17	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	45.48		
18	7408 - Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99MC	58.24		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

Ofertant

Beneficiar: ORASUL BUZIAS
 Executant:
 Proiectant: S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
 Obiectivul: ESTIMARE COSTURI REPARATII STRADA DE LEGATURA STR. REPUBLICII -
 STR. MIHAI EMINESCU SI TROTUAR ACCES CIMITIR CATOLIC

Formular C9
Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tarifal unitar - Lei/(Tone*Km) -	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30226 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 1	127.50	1.00	0.02		
2	30255 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc) pe dist de 30	0.09	30.00	0.75		
3	30305 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 30 km	84.73	30.00	0.75		
4	888890 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	1,112.80	1.00	0.02		
5	888898 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km.	64.04	5.00	0.12		
6	8888948 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	0.76	30.00	0.75		
7	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	1,175.77	50.00	1.25		
8	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	2.00	50.00	1.25		
TOTAL Transport						

Proiectant

Ofertant