

CUPRINS

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti – Liste de cantitati

CAPITOLUL	Pagina
F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv	1
F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari - Str. Gospodarilor	2
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Inlocuire conducta retea apa	3
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Inlocuire conducta retea apa	8
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Inlocuire conducta retea apa	11
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Inlocuire conducta retea apa	12
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Inlocuire conducta retea apa	13

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

**FORMULARUL 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		
1.4	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	Str. Stramta, localitatea Moresti		
5.1	Organizare de santier		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Intocmit
 SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

**FORMULARUL F2 - 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		
4.1.1	Inlocuire conducta retea apa	
	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:		

Intocmit
 SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	Inlocuire conducta retea apa					
1.1	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	147,42		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSC02B1	Sapatura/incarcare mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in auto	100 mc	1,47		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TSF08A1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici asezati orizontal,la sapaturi in terenuri cu impingeri mari,executate in conditii speciale,la drenuri si canale de adancime,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri ...adancimea sapaturii 0.00-2 m interspatii intre dulapi sub 0.05 m	mp	421,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	147,42		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din :...pamant necoeziv	100 mc	1,47		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	ACA11D1	Montare teava pehd in pamant, in exteriorul cladirilor, avand dn...110 SRD 17	m	234,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	TSA24B1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: electropompa de apa de 8.1-14 Kw,monoetajata,de joasa presiune	ora	40,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DF80A1 [1]	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor pe timpul noptii cu indicatoare luminoase compus din baliza avertizoare luminoasa, indicator presemnalizare cu iluminare pe timp de noapte	buc	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.9	ACA17A1	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata...pina la inc. 10 kg	buc 16,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	7307928	capat cu flansa pehd pu sud pn16 dn 110	buc 8,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	7503486	teu redus pe100 pn16 d.110 d90 mm pt hidranti exteriori	buc 4,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	7503502	cot electrofusiune pe100 pn 10 d=110 mm	buc 4,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACE01A1	Hidranta subteran de incendiu avand d:...80 mm H total 1500mm, Pn16, cu protectie la inghet prin golire dupa inchidere inclusiv cot cu talpa	buc 4,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACD09H1	Camin vane beton mon. apa subterana carosabil complet echipat	buc 2,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACE09D1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventil clap. compens. etc.)dn:...100	buc 2,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACE05A12 [6]	Montaj piesa de trecere prin peretii caminelor pt conducta cu dn63mm pana la dn110mm	buc 4,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	3282638	piesa de trecere dn 110	buc 2,00 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACE07C1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn...100	100 m 2,34 material: manopera: utilaj: transport:		
1.1	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru...conducte	m 60,00 material: manopera: utilaj: transport:		

STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.2	W2H07A1	Banda folie avertizoare din polietilena	m	234,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	W2G05A#	Fir metalic inoxidabil avertizare conducta apa	m	234,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	49,14	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	98,28	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TSA19C1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime <0.5 m, in : teren tare	mc	58,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: ...teren tare	100 mp	11,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TSE02C1	Finisarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: ...teren tare	100 mp	11,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	DA11A1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare si innoroire;	mc	234,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	616,35	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	265,35	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

2 Bransament apa

STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
2.1	TSA05C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand peste 1 m latime, executata cu taluz inclinat, fara sprijiniri, pana la 6 m adancime, cu evacuare manuala, la fundatii, subsoluri, canele etc. in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren tare	mc	37,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TSC02B1	Sapatura/incarcare 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	0,37		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	37,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din :...pamant necoeziv	100 mc	0,37		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	ACA11A1	Montare teava pehd in pamant, in exteriorul cladirilor, avand dn...32	m	60,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	ACD08A1	Camin bransament apa	buc	12,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	ACD01L1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport carosabil iv	buc	12,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje simple cu forme regulate din panouri re folosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scânduri de rasinoase scurte si subscurte inclusiv sprijinirile	mp	28,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	5,76		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	13,52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	TRA04B30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler peste 20t pe...dist. 30 km	tona	8,12		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
2.1	AUT6769	Automacara cu...brat telescopic 30,0-39,9tf ora	12,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	ACA17A1	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata...pina la inc. 10 kg	12,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	IC34B1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu...2 insurub. pentru d=1/2 toli	24,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	ID06A2	Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d:...3/4	12,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	ACE07A1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn...32	60,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	W2H07A1	Banda (folie) averizoare din polietilena	60,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	W2G05A#	Fir metalic inoxidabil avertizare conducta apa	60,00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.1	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	8,40				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	68,04				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	29,40				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2.2	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	68,04				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa

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

Alte cheltuieli directe:

Contributia asiguratorie pentru munca					
---	--	--	--	--	--

Total Inclusiv Cheltuieli Directe:

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

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit					
--------	--	--	--	--	--

Total Inclusiv Profit:

TOTAL GENERAL (fara TVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:

Intocmit
SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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 industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	88,12				88,12
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	73,12				73,12
3	2200379 Balast sortat spalāt de mal 0-70 mm	mc	167,39				284,56
4	6716948 Banda folie avertizoare din polietilena	m	294,00				0,29
5	6200573 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	5,34				0,00
6	2100945 Beton C 8/10 B 150	mc	5,81				14,28
7	6311889 Bratară simplă 1 cirje mare	buc	9,60				0,01
8	1532533 Camin complet echipat	buc	12,00				0,00
9	3282646 camin vane prefabricat inclusiv placa de acoperire din beton prefabricata	buc	2,00				0,00
10	4203765 Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4a caros. s 2308	buc	12,00				2,40
11	7307928 capat cu flansa pehd pu sud pn16 dn 110	buc	8,00				0,00
12	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	499,08				0,50
13	7309637 Cloramina b	kg	1,73				0,00
14	6110467 Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	2,18				0,00
15	4108044 Cot cu picior flansa+mufa pn 10 s1875 DN = 65	buc	4,00				0,07
16	7503502 cot electrofuziune pe100 pn 10 d=110 mm	buc	4,00				0,00
17	6712473 Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 25 tip g s7175	buc	1,82				0,00
18	6712605 Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 110 tip g s7175	buc	4,73				0,00
19	6716156 Covor PVC f.sup.tip A cal1 G = 2,0 laT = 1500 imprim. s7361	mp	1,44				0,00
20	5887001 Cuie cu cap conic tip a1 4 x100 OL 34 s	kg	20,43				0,02
21	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	2,30				0,00
22	7313119 Cutie prot.fonta pentru hidr.subt. rama+capac,dn 65	buc	4,00				0,17

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
23	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	5,44				0,01
24	2917685 Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0,67				0,54
25	6310108 Dulap metalic pentru sprijinirea sapatarii 50x200x3000mm	buc	3,20				0,15
26	7503519 Fir metalic inoxidabil avertizare conducta apa	m	294,00				0,03
27	6716974 Folie reflectorizanta (import)	mp	0,18				0,00
28	7322926 Fringhie -gudronata din fuior de cinepa	kg	0,32				0,00
29	7322940 Fuior cinepa	kg	0,48				0,00
30	6607563 Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 65 M 100-500 g2x4 s1733	buc	4,04				0,00
31	732433811 Hidrant subteran incendiu corp fonta DN 80 s 695	buc	4,00				0,22
32	6001678 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	62,10				0,00
33	710008111 Indicator presemnalizare cu iluminare pe timp de noapte	buc	4,00				0,01
34	2959009 Lemn de foc foioase moi l 1m livrabil din depozit	kg	4,60				0,00
35	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0,01				0,01
36	3415477 mufa electrosudabila pe d.32	buc	12,00				0,00
37	6713427 Mufa PVC tip g DN 25 nii 2167	buc	9,70				0,00
38	6713491 Mufa PVC tip g DN 110 nii 2167	buc	26,00				0,01
39	3276270 niplu 1/2 zincat	buc	24,00				0,00
40	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	120,81				163,10
41	2928361 Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	mp	0,95				0,01
42	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	23,87				35,80
43	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	297,18				445,77
44	6420771 Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	buc	12,12				3,61
45	3282638 piesa de trecere dn 110	buc	2,00				0,00
46	2200240 Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	mc	0,23				0,36
47	5843146 Piulita hexagonala speciala s 4071 OL 37 M 16	buc	16,00				0,00
48	7358315 Placa hidrant 520x420x 70mm din beton	buc	4,04				0,14
49	7334840 Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	3,15				0,00
50	6714079 Reductie PVC g tip A 25- 20 stas 7178	buc	1,82				0,00
51	6714603 Reductie PVC g tip B 110-90 stas 7178	buc	4,73				0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
52	7503523 robinet apa <waterkit> ` ` r ` ` d.1 ` ` fi-fe fluture	buc	12,00				0,00
53	7503518 robinet fonta sertar corp plat - pn 10 dn 100	buc	2,00				0,00
54	3803233 Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	1,44				0,00
55	2903995 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0,10				0,05
56	6827395 Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprij.l ung.0,60-1,50m \$	buc	1,14				0,04
57	6301690 Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	6,08				0,09
58	5801887 Surub cap hexagonal precis M 16 x 75 gr. 5.8 s4272	buc	16,00				0,00
59	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	2,40				0,00
60	3280874 teava pentru alimentare si distributie apa pe100 sdr17 pn10 dn32	m	60,00				0,01
61	2904988 Teava polietilena apa pe100 d.110x6,6mm pn10 sdr17	m	234,00				0,02
62	6714835 Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 25 stas 7174	buc	1,82				0,00
63	6714902 Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 110 stas 7174	buc	4,73				0,01
64	7503486 teu redus pe100 pn16 d.110 d90 mm pt hidranti exteriori	buc	4,00				0,00
65	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	3,46				0,00
66	6202507 Vaselina tehnica artificiala tip A s	kg	0,04				0,00
67	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1,01				0,00
68	7815020 Material marunt (bumbac,petrol)	%					
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			

Intocmit
SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10221 Betonist	49,74			
2	10731 Dulgher constructii	286,05			
3	10821 Dulgher poduri	21,24			
4	20221 Electrician cabluri subterane	38,05			
5	11121 Fierar beton	7,82			
6	11321 Finisor terasamente	272,14			
7	12031 Instalator alimentare apa	105,99			
8	12041 Instalator alimentare cu apa	450,49			
9	11731 Instalator incalzire	9,42			
10	12231 Izolator hidrofug	3,49			
11	109921 Muncitor deservire	52,56			
12	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	21,24			
13	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
14	19931 Muncitor deservire constructii montaj	14,37			
15	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	338,36			
16	12821 Pavator	828,04			
17	19621 Sapator	723,00			
18	13421 Zidar	2,85			
Total ore manopera:		3.224,84			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Intocmit
 SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	8,79		
2 6769	Automacara cu brat telescopic 30,0-39,9tf*	12,00		
3 4005	Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	79,91		
4 3303	Electropompa monoetaj de joasa presiune pentru apa 8,1-14,9kw	40,00		
5 3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	8,08		
6 3006	Grup termic de sudura 28-35kw	4,00		
7 4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	19,12		
8 4701	Motopompa 6- 8cp	0,29		
9 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	2,88		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Intocmit
 SC EURO PROIECT CVI SRL

OBIECTIV: Inlocuire conducta apa strada Stramta, localitatea Moresti
 OBIECTUL: Str. Stramta, localitatea Moresti
 STADIUL FIZIC: Inlocuire conducta retea apa
 Beneficiar: Orasul Ungheni
 Intocmit: SC EURO PROIECT CVI SRL

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

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	TRA04B30 Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler peste 20t pe...dist. 30 km	8,12	30,00	0,60		
2	TRA06A10 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	13,52	10,00	0,20		
3	TRA02A30 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	68,04	30,00	0,60		
4	TRA01A30 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	616,35	30,00	0,60		
5	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta	333,39	5,00	0,10		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	

Intocmit
 SC EURO PROIECT CVI SRL