

**Locatia s.Codreanca,r-ul  
Straseni traseul:M-5 (Brest-  
Briceni-Chisinau-Tiraspol-  
Odesa)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Montarea pilonilor metalici tip -II**

**Valoarea de deviz 111 112,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructia generale</b>				
		<b>1.1. Executarea fundatiei tip-1</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,152	1 535,855 0,000	233,450 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,800	175,038 175,038	665,145 665,145
3	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,800	15,295 15,295	42,825 42,825
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,130	711,785 711,785	92,532 92,532
5	CA02C	(C12/15XO; h=10cm) Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3	0,480	1 799,138 382,367	863,586 183,536

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
6	CA03G	(C25/30XC2XF2) Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	2,840	2 270,206 373,868	6 447,385 1 061,785
7	CC01C	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	22,000	31,643 6,713	696,154 147,678
8	CC01D1	(A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	74,600	30,283 5,352	2 259,108 399,274
9	CL57B	(PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	45,500	65,199 8,921	2 966,545 405,902
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,600	168,686 101,964	2 125,442 1 284,746
11	IzF04Ak=2	(2straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	14,800	61,157 6,798	905,117 100,604
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,200	26,341 26,341	426,719 426,719

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,200	63,728 63,728	1 032,386 1 032,386
		<b>Total Executarea fundatiei tip-1 Inklusiv salariu</b>				<b>18 756,394 5 843,132</b>
		<b>1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II</b>				
14	pret	Pilon din teava d273*8	kg	1 100,000	23,570 0,000	25 927,000 0,000
15	pret	Platbanda metalica	kg	12,560	25,000 0,000	314,000 0,000
16	pret	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,000 0,000	68,600 0,000
17	CL01Aada pt	(pilon din teava d273*8=1100.0kg;platbanda metalica=12.56kr; piulite si saibe,bulon M24 =1.96kg ) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,115	2 006,151 1 529,536	2 236,858 1 705,433
18	pret	Teava patrat 100*100*4	kg	435,800	19,000 0,000	8 280,200 0,000
19	pret	Platbanda metalica	kg	64,600	25,000 0,000	1 615,000 0,000
20	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,000 0,000	49,000 0,000
21	CL03AAad apt	(teava patrat 100*100*4 =435,8kr ;platbanda metalica=64.6kr; piulite si saibe,bulon M16 =1.4kg) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,502	2 081,094 1 614,430	1 044,709 810,444
22	IC41AAad apt	(Numai lucru) Bratară pentru fixarea (Piulite si saibe,bulon M22)	buc	6,000	9,347 9,347	56,080 56,080
23	RpIC29Aa dapt	Executarea manuala a filetului	buc	4,000	13,635 13,595	54,541 54,381
24	pret	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,830 0,000	1 428,938 0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	pret	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,000 0,000	13,160 0,000
26	CP18Ck=1. 69	(gr.22mm) Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,720	626,778 373,278	451,280 268,760
27	CN20B	(=1685.3kg) Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	35,390	109,247 93,467	3 866,259 3 307,797
28	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasuielii din beton monolit la baza pilonului) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	2 169,904 327,304	542,476 81,826
29	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,500	168,913 101,964	253,369 152,946
		<b>Total Producerea si montarea pilonului metalice tip-II Inklusiv salariu</b>				<b>46 201,470 6 437,667</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 957,864
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 947,392
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			5 095,653
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			1 019,131
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			74 020,040
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 732,906
		<i>Total</i>	100,00 +			84 752,946
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 085,177
		<b>Total Lucrari de constructia generale Inklusiv salariu</b>				<b>89 838,123 12 280,799</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-308-2adapt	(NUMAI: Turle telescopice, 25 m=1,25h-ut; Muncitor=1.25h-om) Asamblare producerea firelor metalice,manual cu auto turn	buc	4,000	543,712 106,213	2 174,850 424,850
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 174,850
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			101,964
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 276,814
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			322,886
		<i>Total</i>	100,00 +			2 599,700
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			155,982
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 755,682 424,850</b>

		Cheltuieli directe	lei			92 593,82
		Tva	20,00 %			18 518,76
		<b>Total de viz: Inclusiv salariu</b>				<b>111 112,58 12 705,66</b>

Intocmit

SC"Rapid Link"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Locatia s.Codreanca,r-ul  
Straseni traseul:M-5 (Brest-  
Briceni-Chisinau-Tiraspol-  
Odesa)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## **Deviz local de resurse № 2-1-1 Montarea pilonilor metalici tip -II**

**Valoarea de de viz 111 112,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	5,000	84,97	424,850
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,071	84,97	1 195,613
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,051	84,97	514,154
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,805	84,97	1 257,981
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,184	84,97	100,604
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,660	84,97	56,080
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,640	84,97	54,381
8.	7136080025001	Montator	h-om	4,777	84,97	405,902
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,929	84,97	3 307,797
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,340	84,97	368,770
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,961	84,97	251,596
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,686	84,97	2 012,599
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,593	84,97	2 259,607
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,834	84,97	495,715
		<b>Total manopera</b>				<b>12 705,66</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,802	5,00	9,010
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	7 500,00	52,500
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	7 500,00	367,500
4.	2010237318750	Distantieri	buc	14,490	1,20	17,388
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,410	250,00	352,500
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,448	0,50	16,724
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	500,00	9,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	3,539	18,00	63,702
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,692	55,00	93,060
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	50,320	15,00	754,800
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,305	20,00	6,100
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,919	42,00	38,598
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,207	20,00	4,140
14.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,016	45,00	270,720
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,681	25,00	92,025
16.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,770	12,00	21,240
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,893	18,00	70,074
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,064	1,00	10,064
19.	266310210000012	Beton (C12/15XO)	m3	0,497	1 250,00	621,250
20.	266310210000025	Beton (C25/30XC2XF2)	m3	2,955	1 700,00	5 023,500
21.	26631021000002530	Beton (C25/30 XF2 )	m3	0,260	1 650,00	429,000
22.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	7,078	4,50	31,851
23.	2710602100000240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,550	23,83	537,366
24.	2710602200000500	(A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	76,465	23,83	1 822,161
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,705	32,50	22,913
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,966	32,50	31,395
27.	2811236309900pi	Confecții metalice (PI)	kg	47,793	45,00	2 150,685
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,128	25,00	28,200
29.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,460	60,00	27,600
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,042	60,00	182,520
31.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,310	60,00	78,600

32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,230	1,20	5,076
33.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,230	0,50	2,115
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,070	35,00	2,450
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,423	35,00	14,805
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,476	0,00	0,000
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,620	0,00	0,000
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,361	0,00	0,000
39.	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1 100,000	23,57	25 927,000
40.	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,00	68,600
41.	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	435,800	19,00	8 280,200
42.	987654321005	Platbanda metalica	kg	77,160	25,00	1 929,000
43.	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,00	49,000
44.	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,83	1 428,938
45.	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,00	13,160
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>50 956,53</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,000	350,00	1 750,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,592	15,00	8,880
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	15,00	0,450
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,120	450,00	54,000
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,667	350,00	233,450
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,192	25,00	4,800
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,854	25,00	46,350
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,385	35,00	13,475
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,640	92,00	334,880
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,310	55,00	72,050
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,344	450,00	604,800
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,772	450,00	347,400
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 470,54</b>

Cheltuieli directe	lei	92 593,82
Tva	20,00 %	18 518,76

**Total deviz:**

**111 112,58**

Intocmit

SC"Rapid Link"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Locatia s.Codreanca,r-ul Straseni  
traseul:M-5 (Brest-Briceni-Chisinau-Tiraspol-  
Odesa)**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructia generale</b>				
		<b>1.1. Executarea fundatiei tip-1</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 535,855
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 535,855
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,295
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			711,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	711,785
5	CA02C	(C12/15XO; h=10cm) Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 53 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 799,138
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	266310210000012	Beton (C12/15XO)	m3	1,0250	1 250,00	1 294,271
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
6	CA03G	(C25/30XC2XF2) Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 270,206
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210000025	Beton (C25/30XC2XF2)	m3	1,0250	1 700,00	1 768,838
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
7	CC01C	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			31,643
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602100000240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,83	24,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,180
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,325
8	CC01D1	(A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,283
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,013
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,339
	2710602200000500	(A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,83	24,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,180



1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,325
9	CL57B	(PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			65,199
						8,921
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900pi	Confecții metalice (PI)	kg	1,0400	45,00	47,268
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,848
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,607
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,195
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			168,686
						101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,190
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,571
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
11	IzF04Ak=2	(2straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			61,157
						6,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,798
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,608
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,910
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341
						26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,728
						63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
		<b>1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II</b>				
14	pret	Pilon din teava d273*8	kg			23,570
						0,000
	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1,0000	23,57	23,570
15	pret	Platbanda metalica	kg			25,000
						0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
16	pret	Piulite si saibe M24	kg			35,000
						0,000
	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,0000	35,00	35,000
17	CL01Aadapt	(pilon din teava d273*8=1100.0kg;platbanda metalica=12.56kr; piulite si saibe,bulon M24	t			2 006,151

1	2	3	4	5	6	7
		=1.96kg ) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv				1 529,536
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,568
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,511
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	60,00	56,987
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	20,00	2,996
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,395
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	55,00	52,238
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	360,000
18	pret	Teava patrat 100*100*4	kg			19,000
						0,000
	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	1,0000	19,00	19,000
19	pret	Platbanda metalica	kg			25,000
						0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
20	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg			35,000
						0,000
	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,0000	35,00	35,000
21	CL03AAadapt	(teava patrat 100*100*4 =435,8kr ;platbanda metalica=64.6kr; piulite si saibe,bulon M16 =1.4kg) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			2 081,094
						1 614,430
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,476
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,476
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,739
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,739
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	60,00	30,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	20,00	1,594
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,390
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	55,00	27,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	450,00	405,179
22	IC41AAadapt	(Numai lucru) Bratară pentru fixarea (Piulite si saibe,bulon M22)	buc			9,347
						9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	9,347
23	RpIC29Aadapt	Executarea manuala a filetelui	buc			13,635
						13,595
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,595
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
24	pret	Fise-sectiunea d22	kg			20,830
						0,000
	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	1,0000	20,83	20,830
25	pret	Piulite si saibe M22	kg			35,000
						0,000
	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	1,0000	35,00	35,000
26	CP18Ck=1.69	(gr.22mm) Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m			626,778
						373,278
	7212030022700	Sudor	h-om	2,3500	84,97	337,401
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	35,876
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5000	60,00	253,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5000	0,00	0,000
27	CN20B	(=1685.3kg) Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			109,247
						93,467
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,600
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,980
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650

1	2	3	4	5	6	7
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
28	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasielii din beton monolit la baza pilonului) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 169,904 ----- 327,304
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000002530	Beton (C25/30 XF2 )	m3	1,0250	1 650,00	1 716,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	111,600
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			168,913 ----- 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,163
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	25,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
30	08-02-308-2adapt	(NUMAI: Turle telescopice, 25 m=1,25h-ut; Muncitor=1.25h-om) Asamblare producerea firelor metalice,manual cu auto turn	buc			543,712 ----- 106,213
	1	Muncitor	h-om	1,2500	84,97	106,213
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,2500	350,00	437,500

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SC"Rapid Link" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.