

**Locatia s.Calfa,r-ul Anenii noi
traseul:R2(Chisinau-Anenii Noi -
Bender), km53+100**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 113 437,30 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
		1. Lucrari de constructia generale				
		1.1. Executarea fundatiei tip-1				
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	0,270	1 536,111 0,000	414,750 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	3,000	175,038 175,038	525,115 525,115
3	TsC02D1	(Incarcarea) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,030	1 668,333 0,000	50,050 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	5,400	28,852 0,000	155,800 0,000
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,030	116,667 0,000	3,500 0,000
6	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

1	2	3	4	5	6	7
7	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 clasice	m3	0,480	1 799,138 382,367	863,586 183,536
8	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
9	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
10	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
11	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
12	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	12,600	168,686 101,964	2 125,442 1 284,746
13	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 hidroizolatie 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	62,739 6,798	928,531 100,604
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	0,267	26,416 26,416	7,053 7,053

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
15	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	26,700	63,727 63,727	1 701,524 1 701,524
16	TsD01A	(Executarea benmei) 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	6,000	15,295 15,295	91,768 91,768
17	TsD05B	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,060	2 164,150 749,150	129,849 44,949
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,450	712,049 712,049	320,422 320,422
		Total Executarea fundatiei tip-1 Inklusiv salariu				19 779,114 6 366,888
		1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II				
19	pret	Pilon din teava d273*8	kg	1 094,800	23,570 0,000	25 804,436 0,000
20	pret	Platbanda metalica	kg	12,560	25,000 0,000	314,000 0,000
21	pret	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,000 0,000	68,600 0,000
22	CL01Aada pt	(pilon din teava d273*8=1094.8kg;platbanda metalica=12.56kg; piulite si saibe,bulon M24 =1.96kg) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,109	2 006,289 1 529,460	2 224,975 1 696,171

1	2	3	4	5	6	7
23	pret	Teava patrat 100*100*4	kg	459,600	19,000 0,000	8 732,400 0,000
24	pret	Platbanda metalica	kg	65,700	25,000 0,000	1 642,500 0,000
25	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,000 0,000	49,000 0,000
26	CL03AAad apt	(teava patrat 100*100*4 =459,6kr ;platbanda metalica=65.7kr; piulite si saibe,bulon M16 =1.4kg) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,527	2 080,888 1 614,431	1 096,628 850,805
27	IC41AAad apt	(Numai lucru) Bratara pentru fixarea (Piulite si saibe,bulon M22)	buc	6,000	9,347 9,347	56,080 56,080
28	RpIC29Aa dapt	Executarea manuala a filetului	buc	4,000	13,635 13,595	54,541 54,381
29	pret	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,830 0,000	1 428,938 0,000
30	pret	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,000 0,000	13,160 0,000
31	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
32	CN20B	(=1705kg) Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	35,370	109,247 93,467	3 864,056 3 305,928
33	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasuilei 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
34	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	1,500	168,913 101,964	253,369 152,946

1	2	3	4	5	6	7
		Total Producerea si montarea pilonului metalice tip-II Inklusiv salariu				46 596,439 6 466,897
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 375,553
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 080,108
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			5 133,789
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			1 026,758
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			75 616,208
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 964,350
		<i>Total</i>	100,00 +			86 580,558
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 194,833
		Total Lucrari de constructia generale Inklusiv salariu				91 775,391 12 833,785
		2. Lucrari de montare				
35	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</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 deviz</i>	6,00 %			155,982
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				2 755,682 526,814
		Cheltuieli directe	lei			94 531,08
		TVA	20,00 %			18 906,22
		Total deviz: Inklusiv salariu				113 437,30 13 360,60

Intocmit

SC"Rapid Link"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Locatia s.Calfa,r-ul Anenii noi
traseul:R2(Chisinau-Anenii Noi -
Bender), km53+100**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 113 437,30 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	38,907	84,97	3 305,928
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,358	84,97	370,299
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,997	84,97	254,655
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,980	84,97	2 037,581
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,757	84,97	2 783,363
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,852	84,97	497,244
		Total manopera				13 360,60

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	300,00	0,300
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,800	5,00	9,000
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	7 500,00	52,500
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	7 500,00	367,500
5.	2010237318750	Distantieri	buc	14,490	1,20	17,388
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,410	250,00	352,500
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,448	1,20	40,138
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	500,00	9,000
9.	2320166200676	White spirit	kg	3,537	18,00	63,666

10.	2320187315789	Decofrol	kg	1,692	55,00	93,060
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	50,320	15,00	754,800
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,307	21,00	6,447
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,919	42,00	38,598
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,208	20,00	4,160
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,013	45,00	270,585
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,678	25,00	91,950
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,768	12,00	21,216
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,891	18,00	70,038
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,064	1,00	10,064
20.	266310210000012	Beton (C12/15XO)	m3	0,497	1 250,00	621,250
21.	266310210000025	Beton (C25/30XC2XF2)	m3	2,955	1 700,00	5 023,500
22.	26631021000002530	Beton (C25/30 XF2)	m3	0,260	1 650,00	429,000
23.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	7,074	4,50	31,833
24.	2710602100000240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,550	23,83	537,366
25.	2710602200000500	(A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	76,465	23,83	1 822,161
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,705	32,50	22,913
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,966	32,50	31,395
28.	2811236309900pi	Confectii metalice (PI)	kg	47,793	45,00	2 150,685
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,128	25,00	28,200
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,460	60,00	27,600
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,042	60,00	182,520
32.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,318	60,00	79,080
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,230	1,20	5,076
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,230	0,50	2,115
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,070	35,00	2,450
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,423	35,00	14,805
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,476	0,00	0,000
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,670	0,00	0,000
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,361	0,00	0,000
40.	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1 094,800	23,57	25 804,436
41.	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,00	68,600
42.	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	459,600	19,00	8 732,400
43.	987654321005	Platbanda metalica	kg	78,260	25,00	1 956,500
44.	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,00	49,000
45.	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,83	1 428,938
46.	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,00	13,160
Total materiale de constructii						51 337,89

Utilaje de constructii:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,000	350,00	1 750,000
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,592	15,00	8,880
3.	2922140006703	Macara fereastr 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	1,328	350,00	464,800
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,008	400,00	3,200
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,192	25,00	4,800
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,854	25,00	46,350
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,566	150,00	84,900
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,385	35,00	13,475
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,640	92,00	334,880
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,318	55,00	72,490
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,361	450,00	612,450
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,772	450,00	347,400

15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,410	380,00	155,800
		Total utilaje de construcții				3 953,88

Cheltuieli directe	lei	94 531,08
TVA	20,00 %	18 906,22

Total deviz:

113 437,30

Intocmit

SC"Rapid Link"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Locatia s.Calfa,r-ul Anenii noi
traseul:R2(Chisinau-Anenii Noi -Bender),
km53+100**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari de constructia generale				
		1.1. Executarea fundatiei tip-1				
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			1 536,111 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,111
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			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	TsC02D1	(Incarcarea) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			1 668,333 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 668,333
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			28,852 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	380,00	28,852
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			116,667 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	10,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	106,667
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			711,785 711,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	711,785
7	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 clasice	m3			1 799,138 382,367
	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
8	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			2 270,206 373,868
	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
9	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 6,713
	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
10	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 5,352
	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
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,325
11	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	Minu 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
12	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 pag 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

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
13	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 hidroizolatie 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			62,739 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	1,20	2,712
	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
14	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			26,416 26,416
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,416
15	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			63,727 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
16	TsD01A	(Executarea benmei) 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 15,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,295
17	TsD05B	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 164,150 749,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,150
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 415,000
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049 712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
		1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II				
19	pret	Pilon din teava d273*8	kg			23,570 0,000
	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1,0000	23,57	23,570
20	pret	Platbanda metalica	kg			25,000 0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
21	pret	Piulite si saibe M24	kg			35,000 0,000
	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,0000	35,00	35,000
22	CL01Aadapt	(pilon din teava d273*8=1094.8kg;platbanda metalica=12.56kr; piulite si saibe,bulon M24 =1.96kg) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			2 006,289 1 529,460
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,599
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,931
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,465
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,465

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	60,00	57,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	20,00	2,994
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,620
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	55,00	52,272
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	359,919
23	pret	Teava patrat 100*100*4	kg			19,000
						0,000
	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	1,0000	19,00	19,000
24	pret	Platbanda metalica	kg			25,000
						0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
25	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg			35,000
						0,000
	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,0000	35,00	35,000
26	CL03AAadapt	(teava patrat 100*100*4 =459,6kr ;platbanda metalica=65.7kr; 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			2 080,888
						1 614,431
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,480
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,395
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,778
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,778
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	60,00	30,057
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	20,00	1,594
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	21,00	2,510
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	55,00	27,552
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	450,00	404,744
27	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
28	RpIC29Aadapt	Executarea manuala a filetului	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
29	pret	Fise-sectiunea d22	kg			20,830
						0,000
	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	1,0000	20,83	20,830
30	pret	Piulite si saibe M22	kg			35,000
						0,000
	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	1,0000	35,00	35,000
31	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
32	CN20B	(=1705kg) 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
	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
33	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasuilei din beton monolit la baza pilonului) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3			2 169,904
						327,304

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	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
34	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			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
		2. Lucrari de montare				
35	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

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.