

**Rețele de canalizare din strada Lacului ,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Rezervor de avarie. Lucrari generale de constructii (pl. A, poz.2)

Valoarea de deviz 43 464 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. Rezervor de avarie.LGC (pl. A, poz.2) 1.1. Lucrarile de terasament sunt calculate in devizul 2-3-1 (groapa de fundatie - volum comun la poz. A,1 si 2)				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	303,545 25,245	364,254 30,294
2	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)- Fm-1	m3	1,30	822,615 114,75	1 069,40 149,175
3	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	1,50	49,749 30,60	74,624 45,90
4	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	134,40	16,882 1,147	2 268,942 154,224

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,00	15,62 5,355	124,96 42,84
6	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	5,55	1 390,312 233,575	7 716,232 1 296,344
7	AcE15B1	Inel prefabricat K-1	buc	4,00	1 133,00 0,00	4 532,00 0,00
8	AcE15B1	Inel prefabricat K-2a	buc	1,00	814,00 0,00	814,00 0,00
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	8,00	26,691 5,355	213,524 42,84
10	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,01	756,50 252,50	7,565 2,525
11	AcE15B1	Cornier 50 x 5 mm (poz. 6)	kg	10,80	12,00 0,00	129,60 0,00
12	AcE15B1	Piesa metalica PM-1 (poz. 2)	kg	9,42	12,00 0,00	113,04 0,00
13	AcE15B1	Scara C-7 (poz. 7)	kg	60,00	14,00 0,00	840,00 0,00
14	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t	0,08	755,05 252,45	60,404 20,196

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din profile usoare, executate manual				
15	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - placa PLm-1	m3	0,85	901,521 137,731	766,293 117,071
16	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,80	51,612 30,60	402,573 238,68
17	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	75,60	11,274 1,453	852,347 109,879
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg MH105-6	kg	4,00	26,689 5,355	106,754 21,42
19	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - placa de acoperire	m2	6,00	29,535 8,925	177,21 53,55
20	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	1,60	901,641 137,70	1 442,625 220,32

1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (nod 2, c. CBA-2,3)				
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,00	51,535 30,60	412,28 244,80
22	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz. 15, 16, 17)	kg	96,16	11,273 1,453	1 084,031 139,765
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (B15) nod VI	m3	0,10	831,31 100,73	83,131 10,073
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,00	51,535 30,60	51,535 30,60
25	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH 552 . poz. 10)	kg	14,10	24,01 2,677	338,542 37,74
26	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor,	m2	0,76	994,279 140,25	755,652 106,59

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului (Tabla striata PNM - 1,2) (poz.5)				
27	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,03	754,567 252,433	22,637 7,573
28	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	32,64 32,64	32,64 32,64
29	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - salinik	kg	16,00	15,702 3,06	251,236 48,96
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (nod V, poz. 13)	kg	4,00	26,689 5,355	106,754 21,42
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - pe fund	m2	6,30	82,691 22,44	520,952 141,372
32	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea) ЭД-20 - pe fund	m2	6,30	47,611 13,77	299,949 86,751
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - pereti	m2	25,00	82,69 22,44	2 067,25 561,00

1	2	3	4	5	6	7
34	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea) ЭД-20 - pereti	m2	46,00	47,61 13,77	2 190,06 633,42
35	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm - coloava de ventilare	m	2,00	442,674 10,455	885,348 20,91
36	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,15	901,42 137,873	135,213 20,681
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,70	15,623 5,355	89,049 30,524
38	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	1,00	39,015 33,15	39,015 33,15
39	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,44	296,068 29,325	426,338 42,228
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,00	104,205 2,295	1 250,456 27,54
		Total Lucrarile de terasament				33 118,415

1	2	3	4	5	6	7
		sunt calculate in devizul 2-3-1 (groapa de fundatie - volum comun la poz. A,1 si 2) Inclusiv salariu				4 822,995
		Total Rezervor de avarie.LGC (pl. A, poz.2) Inclusiv salariu				33 118,415 4 822,995

		Прямые затраты	lei	33 121
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 086
		Cheltuieli de transport	1,00 %	269
		Cheltuieli directe	100,00 +	34 476
		Cheltuieli de regie	3,00 %	1 034
		Total	100,00 +	35 510
		Beneficiu de deviz	2,00 %	710
		Total	100,00 +	36 220
		TVA	20,00 %	7 244
		Total deviz:		43 464
		Inclisiv salariu		4 825

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare din strada Lacului , Investitor Primaria Vatra
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul Vatra

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
		1. Rezervor de avarie.LGC (pl. A, poz.2)				
		1.1. Lucrarile de terasament sunt calculate in devizul 2-3-1 (groapa de fundatie - volum comun la poz. A,1 si 2)				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			303,545 25,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,245
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	190,00	218,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
2	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)- Fm-1	m3			822,615 114,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,50	104,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,20
	2651122100414	Ciment portland	kg	273,0000	1,45	401,788
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	140,00	105,108
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	131,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,946
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,423
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
3	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,749 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,107
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	74,00	7,40

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 500,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 300,00	0,867
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
4	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,882 1,147
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	25,50	1,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,50	0,128
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,115
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			15,62 5,355
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,50	4,845
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,50	0,255
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,50	0,255
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
6	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 390,312 233,575
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	25,50	163,453
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	25,50	70,123
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	992,00	570,713
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	65,00	13,703
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	696,00	48,156
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	750,00	67,703
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	10,00	70,279
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	32,00	250,597
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	16,00	20,884
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,30	20,883
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,45	0,873
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	80,00	90,638
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	42,00	2,308
7	AcE15B1	Inel prefabricat K-1	buc			1 133,00 0,00
	26611264332025	Inel prefabricat K-1	buc	1,0000	1 133,00	1 133,00
8	AcE15B1	Inel prefabricat K-2a	buc			814,00 0,00
	26611264332026	Inel prefabricat K-2a	buc	1,0000	814,00	814,00
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,691 5,355
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	25,50	5,355
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,604
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,608
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,283
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
10	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata	t			756,50

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual				252,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	25,50	252,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	30,00	336,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	28,00	168,00
11	AcE15B1	Cornier 50 x 5 mm (poz. 6)	kg			12,00 0,00
	2811236305669	Cornier 50 x 5 mm	kg	1,0000	12,00	12,00
12	AcE15B1	Piesa metalica PM-1 (poz. 2)	kg			12,00 0,00
	2811236305672	Piesa metalica PM-1 (poz. 2)	kg	1,0000	12,00	12,00
13	AcE15B1	Scara C-7 (poz. 7)	kg			14,00 0,00
	2811236305671	Scara C-7 (poz. 7)	kg	1,0000	14,00	14,00
14	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			755,05 252,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	25,50	252,45
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	30,00	336,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	28,00	166,60
15	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv - placa PLm-1	m3			901,521 137,731
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	25,50	126,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,50	11,491
	2651122100414	Ciment portland	kg	300,0000	1,45	448,049
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	140,00	106,729
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	133,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,412
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,20
16	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			51,612 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,50	5,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,115
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,625
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	74,00	9,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,538
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,538
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
17	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			11,274 1,453
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	25,50	1,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,50	0,077
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,225
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,191
18	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg MH105-6	kg			26,689 5,355
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	25,50	5,355
	2811236309990	Confecții metalice MH105-6	kg	1,0400	12,00	12,606
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,608
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
19	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm - placă de acoperire	m2			29,535 8,925
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	25,50	8,925
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	680,00	20,40
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0210	10,00	0,21
20	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv (nod 2, c. CBA-2,3)	m3			901,641 137,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	25,50	126,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,50	11,475
	2651122100414	Ciment portland	kg	300,0000	1,45	448,05
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	140,00	106,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	133,119
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,422
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,20
21	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			51,535 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,50	5,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,115
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,625
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	74,00	9,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
22	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz. 15, 16, 17)	kg			11,273 1,453
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	25,50	1,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,50	0,076
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (B15) nod VI	m3			831,31 100,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,50	90,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,20
	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	284,0000	1,45	417,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	140,00	107,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	190,00	134,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			51,535 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,50	5,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,115
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,625
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	74,00	9,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	1 500,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
25	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH 552 . poz. 10)	kg			24,01 2,677
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	25,50	2,677
	2811236309991	Confectii metalice MH 552	kg	1,0400	12,00	12,605
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,606
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,282
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
26	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului	m2			994,279 140,25

1	2	3	4	5	6	7
		(Tabla striata PNM - 1,2) (poz.5)				
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	25,50	102,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	25,50	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	25,50	12,75
	2732103646233	Tabla striata PNM 1,2	kg	46,0000	16,00	736,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	12,00	96,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	12,50	6,25
	2710602000121	Otel beton profil neted D = 10 mm	kg	0,1000	9,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2400	26,00	6,226
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3600	24,00	8,653
27	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			754,567 252,433
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	25,50	252,433
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	30,00	336,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	28,00	166,133
28	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			32,64 32,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	25,50	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	25,50	30,60
29	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - salinik	kg			15,702 3,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	25,50	3,06
	2513730000000	Salinik	kg	1,0000	10,00	10,50
	2873155901261	Electrod	kg	0,0100	28,00	0,294
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	2,00	0,084
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	32,00	0,134
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	500,00	0,531
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,315
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,00	0,784
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (nod V, poz. 13)	kg			26,689 5,355
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	25,50	5,355
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,606
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,608
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - pe fund	m2			82,691 22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	25,50	12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	25,50	9,69
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	75,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,251
32	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigudron V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea) ЭД-20 - pe fund	m2			47,611 13,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	25,50	13,77
	2430116104200	Vopsea epoxigudron ЭД-20	kg	0,7800	32,00	24,96
	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,1000	21,00	2,10
	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid	kg	0,1560	30,00	4,681

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - pereti	m2			82,69 22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	25,50	12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	25,50	9,69
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	75,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
34	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigudron V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea) ȮȨ-20 - pereti	m2			47,61 13,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	25,50	13,77
	2430116104200	Vopsea epoxigudron ȮȨ-20	kg	0,7800	32,00	24,96
	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,1000	21,00	2,10
	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicidic	kg	0,1560	30,00	4,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
35	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm - coloava de ventilare	m			442,674 10,455
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	25,50	9,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	25,50	0,765
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	419,40	422,755
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	1,00	0,338
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	20,00	1,64
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	32,00	7,296
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	190,00	0,19
36	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			901,42 137,873
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	25,50	126,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,50	11,56
	2651122100414	Ciment portland	kg	300,0000	1,45	448,047
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	140,00	106,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	133,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,20
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			15,623 5,355
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,50	4,845
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,50	0,255
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,50	0,255
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,142
38	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			39,015 33,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	25,50	33,15
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	15,00	5,865

1	2	3	4	5	6	7
39	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			296,068 29,325
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	25,50	29,325
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	150,00	196,667
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,319
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	421,00	64,319
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,438
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			104,205 2,295
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	25,50	2,295
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 375,00	97,625
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,096
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	421,00	3,649

APROBAT:

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Vatra

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Rețele de canalizare din strada Lacului ,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3
Rezervor de avarie. Lucrari generale de constructii (pl. A, poz.2)

Valoarea de deviz 43 464 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 № 2-3-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,974	25,50	305,337
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,556	25,50	473,179
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,651	25,50	373,60
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,80	25,50	428,40
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,575	25,50	40,163
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,656	25,50	42,228
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,08	25,50	27,54
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,76	25,50	19,38
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,10	25,50	53,55
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,495	25,50	956,123
11.	7136080025001	Montator	h-om	4,84	25,50	123,42
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,43	25,50	750,465
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,177	25,50	81,014
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,30	25,50	33,15
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,363	25,50	85,756
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,188	25,50	30,294
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,87	25,50	608,685
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,322	25,50	390,711
		Total manopera				4 825

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	89,155	1,30	115,901
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,852	1 375,00	1 171,50
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	180,00	6,48
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,38	190,00	262,20
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,789	190,00	529,91

6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,035	140,00	424,90
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,888	150,00	283,20
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,714	28,00	19,992
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	43,986	32,00	1 407,552
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	1 300,00	1,30
11.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,017	500,00	8,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,022	1 500,00	33,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	1 500,00	25,50
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,17	65,00	76,05
15.	2010237318750	Distantieri	buc	88,413	1,00	88,413
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,334	74,00	172,716
17.	2320156200901	Motorina	kg	7,244	16,00	115,904
18.	2320166200676	White spirit	kg	5,23	21,00	109,83
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,196	15,00	32,94
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,005	10,00	390,05
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,274	24,00	6,576
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,609	30,00	18,27
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,182	26,00	4,732
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	25,04	75,00	1 878,00
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,344	30,00	40,32
26.	2430116104200	Vopsea epoxigudron Э/Д-20	kg	40,794	32,00	1 305,408
27.	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicidic	kg	8,159	30,00	244,77
28.	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	5,23	21,00	109,83
29.	2513730000000	Salinik	kg	16,80	10,00	168,00
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,672	2,00	1,344
31.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,164	20,00	3,28
32.	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	28,826	1,45	41,798
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,343	1,45	4,847
34.	2651122100414	Ciment portland	kg	1 163,624	1,45	1 687,254
35.	26611264332025	Inel prefabricat K-1	buc	4,00	1 133,00	4 532,00
36.	26611264332026	Inel prefabricat K-2a	buc	1,00	814,00	814,00
37.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,501	750,00	375,75
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,193	992,00	3 167,456
39.	2664102100000	Mortar	m3	0,18	680,00	122,40
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,384	696,00	267,264
41.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	2,016	419,40	845,51
42.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,676	1,00	0,676
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,391	15,00	5,865
44.	2710602000121	Otel beton profil neted D = 10 mm	kg	0,076	9,00	0,684
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,672	9,00	6,048
46.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	176,054	9,00	1 584,486
47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,096	12,00	1,152
48.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	6,08	12,00	72,96
49.	2732103646233	Tabla striata PNM 1,2	kg	34,96	16,00	559,36
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,137	12,50	1,713
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,915	12,50	11,438
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,062	12,50	38,275

53.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,38	12,50	4,75
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	13,70	10,00	137,00
55.	2811236305669	Cornier 50 x 5 mm	kg	10,80	12,00	129,60
56.	2811236305671	Scara C-7 (poz. 7)	kg	60,00	14,00	840,00
57.	2811236305672	Piesa metalica PM-1 (poz. 2)	kg	9,42	12,00	113,04
58.	2811236309900	Confectii metalice	kg	12,605	12,00	151,26
59.	2811236309990	Confectii metalice MH105-6	kg	4,202	12,00	50,424
60.	2811236309991	Confectii metalice MH 552	kg	14,811	12,00	177,732
61.	2873122004100	Plase sudate	kg	135,744	15,00	2 036,16
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,54	25,00	13,50
63.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,168	30,00	5,04
64.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,303	28,00	8,484
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,069	28,00	1,932
66.	2873155901261	Electrod	kg	0,168	28,00	4,704
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,49	0,50	2,745
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,49	0,50	2,745
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,091	23,00	2,093
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,549	35,00	19,215
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,334	10,00	3,34
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,079	10,00	20,79
73.	4100126202818	Apa	m3	0,12	10,00	1,20
Total materiale de construcții						26 923

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,002	190,00	0,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504	80,00	40,32
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,252	120,00	30,24
4.	2922140006703	Macara fereastra	h-ut	0,126	10,00	1,26
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,981	190,00	186,39
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,324	421,00	136,404
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,40	30,00	72,00
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,228	25,00	5,70
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,305	42,00	12,81
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,128	98,00	12,544
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,408	98,00	235,984
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,288	80,00	503,04
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,686	190,00	130,34
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,033	150,00	4,95
Total utilaje de construcții						1 373

Прямые затраты	lei	33 121
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 086
Cheltuieli de transport	1,00 %	269

Cheltuieli directe	100,00 +	34 476
Cheltuieli de regie	3,00 %	1 034
Total	100,00 +	35 510
Beneficiu de deviz	2,00 %	710
Total	100,00 +	36 220
TVA	20,00 %	7 244

Total deviz: 43 464

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare din strada Lacului ,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-4

Retele canalizare C1P. Sifon invest de canalizare

Valoarea de deviz 52 918 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. Sifon invest de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,37	780,54 0,00	288,80 0,00
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,37	302,70 0,00	112,00 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				400,80
		1.2. Rambler solului mineral				
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,11	763,64 0,00	84,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rambler solului mineral Inclusiv salariu				84,00
		1.3. Tevi si armatura				
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu sfera si flansa d=100 mm)	buc	4,00	2 014,03 14,03	8 056,10 56,10
5	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm <u>(Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm) (Vezi comp. Montare si utilaj)</u>	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
6	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm <u>(Cruce din fonta cu flansa d=100 mm) (Vezi comp. Montare si utilaj)</u>	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor flansa PE100, d=100 mm)	buc	10,00	323,69 30,60	3 236,90 306,00
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de	buc	10,00	194,03 14,79	1 940,30 147,90

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera PE100, d=100 mm)				
9	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductie PE100, d=110 mm)	buc	1,00	473,17 30,60	473,17 30,60
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Teava PE100, PN6, SDR26, d=110 x 4.2 mm)	m	46,00	99,09 3,75	4 558,05 172,38
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Teava PE100, PN6, SDR26, d=90 mm)	m	9,00	64,44 4,65	580,00 41,83
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	55,00	0,35 0,11	19,07 5,87
13	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Teava PE80, PN4, SDR33, d=315 mm - tub de protectie)	m	42,00	304,64 5,02	12 794,99 210,88

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 90", PE100, d=110 mm)	buc	1,00	412,68 8,92	412,68 8,92
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 60", PE100 d=110 mm)	buc	4,00	418,24 14,79	1 672,96 59,16
16		Inel de stopor d=160 mm	buc	42,00	12,00 0,00	504,00 0,00
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (pu suporturi)	m3	0,08	722,50 121,12	57,80 9,69
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				34 306,02 1 049,33
		<i>Прямые затраты</i>	lei			34 790,82
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			236,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			298,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			35 325,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 059,77
		<i>Total</i>	100,00 +			36 385,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			727,71
		Total Sifon invest de canalizare Inclusiv salariu				37 113,07 1 049,33
		2. Lucrari de montare				
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a	buc	2,00	74,76 53,55	149,52 107,10

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm)				
19	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flansa d=100 mm)	buc	2,00	74,76 53,55	149,52 107,10
		<i>Прямые затраты</i>	lei			299,04
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			48,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			348,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			81,40
		<i>Total</i>	100,00 +			429,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			8,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				438,08 214,20
		3. Utilaj				
20		Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm	buc	2,00	1 375,00 0,00	2 750,00 0,00
21		Cruce din fonta cu flansa d=100 mm	buc	2,00	1 860,00 0,00	3 720,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			6 470,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			77,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 547,64

		Прямые затраты	lei	44 098
		TVA	20,00 %	8 820
		Total deviz: Inclusiv salariu		52 918 1 264

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare din strada Lacului , **Investitor** Primaria Vatra
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul Vatra

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
		1. Sifon invest de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			780,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	780,54
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			302,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	302,70
		1.2. Rambler solului mineral				
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			763,64 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	280,00	763,64
		1.3. Tevi si armatura				
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu sfera si flansa d=100 mm)	buc			2 014,03 14,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	25,50	14,03
	2874117300100	Vana din fonta cu sfera si flansa d=100 mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
5	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm) (Vezi comp. Montare si utilaj)	buc			0,00 0,00
6	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flansa d=100 mm) (Vezi comp. Montare si utilaj)	buc			0,00 0,00
7	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe,	buc			323,69 30,60

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor flansa PE100, d=100 mm)				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	25,50	30,60
	11	Teava sifon (Перкинса) M20 x 1.5/G/2	buc	1,0100	25,00	25,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	98,00	105,84
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera PE100, d=100 mm)	buc			194,03 14,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,50	14,79
	2875274428100	Flansa libera PE100, d=100 mm	buc	1,0000	156,00	160,68
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,08
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,48
9	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductie PE100, d=110 mm)	buc			473,17 30,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	25,50	30,60
	2875274428167	Reductie PE100, d=110 mm	buc	1,0100	173,00	174,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	98,00	105,84
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Teava PE100, PN6, SDR26, d=110 x 4.2 mm)	m			99,09 3,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	25,50	3,75
	2521216701110	Teava PE100, PN6, SDR26, d=110 x 4.2 mm	m	1,0150	86,00	89,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Teava PE100, PN6, SDR26, d=90 mm)	m			64,44 4,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	25,50	3,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	25,50	1,56
	2521216700091	Teava PE100, PN6, SDR26, d=90 mm	m	1,0050	56,53	56,78
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,20	0,22
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	25,50	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,00	0,24
13	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			304,64 5,02

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Teava PE80, PN4, SDR33, d=315 mm - tub de protectie)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	25,50	5,02
	2521216701315	Teava PE80, PN4, SDR33, d=315 mm - tub de protectie)	m	1,0150	286,00	293,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,02
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 90", PE100, d=110 mm)	buc			412,68 8,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	25,50	8,92
	2523156713110	Cot 90", PE100 d=110 mm	buc	1,0300	392,00	403,76
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 60", PE100 d=110 mm)	buc			418,24 14,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,50	14,79
	2523156713111	Cot 60", PE100 d=110 mm	buc	1,0300	391,70	403,45
16		Inel de stopor d=160 mm	buc			12,00 0,00
	120	Inel de stopor d=160 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (pu suporturi)	m3			722,50 121,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	25,50	121,13
	2651122100402	Ciment metalurgic	kg	187,0000	1,45	273,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	140,00	105,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	190,00	142,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,75
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	11,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
		2. Lucrari de montare				
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm)	buc			74,76 53,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	25,50	53,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	2,00	2,10
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	21,00	19,11
19	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flansa d=100 mm)	buc			74,76 53,55

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	25,50	53,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	2,00	2,10
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	21,00	19,11
		3. Utilaj				
20		Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm	buc			1 375,00 0,00
	205	Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
21		Cruce din fonta cu flansa d=100 mm	buc			1 860,00 0,00
	206	Cruce din fonta cu flansa d=100 mm	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00

APROBAT:

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Rețele de canalizare din strada Lacului ,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-4
Rețele canalizare C1P. Sifon invest de canalizare**

Valoarea de deviz 52 918 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 № 2-3-4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,38	25,50	9,69
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	34,10	25,50	869,54
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,32	25,50	33,67
4.	7212030022700	Sudor	h-om	13,20	25,50	336,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,55	25,50	14,03
		Total manopera				1 264

Materiale:

1.	11	Teava sifon (Перкинса) M20 x 1.5/G/2	buc	10,10	25,00	252,50
2.	120	Inel de stopor d=160 mm	buc	42,00	12,00	504,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	3,64	21,00	76,44
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,06	190,00	11,40
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	140,00	8,40
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,32	500,00	160,00
7.	205	Teu egal din fonta cu flansa d=100 mm	buc	2,00	1 375,00	2 750,00
8.	206	Cruce din fonta cu flansa d=100 mm	buc	2,00	1 860,00	3 720,00
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9,72	0,20	1,94
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,60	2,00	29,20
11.	2521216700091	Teava PE100, PN6, SDR26, d=90 mm	m	9,04	56,53	511,03
12.	2521216701110	Teava PE100, PN6, SDR26, d=110 x 4.2 mm	m	47,62	86,00	4 095,32
13.	2521216701315	Teava PE80, PN4, SDR33, d=315 mm - tub de protectie)	m	43,06	286,00	12 315,16
14.	2523156713110	Cot 90", PE100 d=110 mm	buc	1,03	392,00	403,76
15.	2523156713111	Cot 60", PE100 d=110 mm	buc	4,12	391,70	1 613,80
16.	2651122100402	Ciment metalurgic	kg	15,11	1,45	21,91
17.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	82,40	2,00	164,80
18.	2874117300100	Vana din fonta cu sfera si flansa d=100 mm	buc	4,00	2 000,00	8 000,00
19.	2875274428100	Flansa libera PE100, d=100 mm	buc	10,30	156,00	1 606,80

20.	2875274428167	Reductie PE100, d=110 mm	buc	1,01	173,00	174,73
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	10,00	0,20
		Total materiale de construcții				36 420

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,11	120,00	13,20
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,10	75,00	82,50
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,88	150,00	1 782,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,36	20,00	7,20
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,76	380,00	288,80
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,70	280,00	196,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,05	30,00	1,50
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,03	30,00	0,90
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,64	120,00	316,80
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	11,88	98,00	1 164,24
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,36	50,00	18,00
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	190,00	3,80
		Total utilaje de construcții				3 874

Прямые затраты	lei	44 098
TVA	20,00 %	8 820

Total deviz:

52 918

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare din strada Lacului,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Disel-generator. Lucrari generale de constructii (pl. A, poz.3)

Valoarea de deviz 14 855 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. Disel-generator. LGC (pl. A, poz. 3)				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,70	30,345 30,345	51,587 51,587
2	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,06	1 228,883 173,817	73,733 10,429
3	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (B15)	m3	1,70	831,546 100,725	1 413,629 171,233
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	1,00	51,19 30,60	51,19 30,60

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- stilp metalic	kg	107,70	18,62 5,355	2 005,359 576,733
6	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,11	754,927 252,455	83,042 27,77
7	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	149,20	19,018 2,04	2 837,48 304,368
8	IzD04A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15	260,967 97,407	39,145 14,611
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,72	303,474 25,251	218,501 18,181
10	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	835,023 117,30	751,521 105,57
11	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	3,60	50,029 30,60	180,104 110,16
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - constructii metalice la	t	0,08	15 337,525 1 020,00	1 227,002 81,60

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis				
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08	261,15 97,537	20,892 7,803
14	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	12,20	189,523 30,60	2 312,176 373,32
		Total Disel-generator. LGC (pl. A, poz. 3) Inclisiv salariu				11 265,361 1 883,965

		Прямые затраты	lei	11 267
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	424
		Cheltuieli de transport	1,00 %	92
		Cheltuieli directe	100,00 +	11 783
		Cheltuieli de regie	3,00 %	353
		Total	100,00 +	12 136
		Beneficiu de deviz	2,00 %	243
		Total	100,00 +	12 379
		TVA	20,00 %	2 476
		Total deviz: Inclisiv salariu		14 855 1 885

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare din strada Lacului , Investitor Primaria Vatra
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul Vatra

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. Disel-generator. LGC (pl. A, poz. 3)				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,345 30,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,50	30,345
2	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 228,883 173,817
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	25,50	173,817
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	190,00	969,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,067
3	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (B15)	m3			831,546 100,725
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,50	90,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,20
	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	284,0000	1,45	417,977
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	140,00	107,965
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	190,00	135,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,941
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,426
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
4	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			51,19 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,115
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	74,00	7,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 500,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 300,00	1,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- stlp metalic	kg			18,62 5,355
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,50	4,845
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,50	0,255
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,50	0,255
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2775276309887	Confectii metalice Stlp metalic	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
6	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			754,927 252,455
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	25,50	252,455
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	30,00	336,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	28,00	166,473
7	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			19,018 2,04
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	25,50	0,765
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,50	1,275
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	16,00	16,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	28,00	0,028
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	0,0050	30,00	0,15
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			260,967 97,407
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,407
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,56
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			303,474 25,251
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,251
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	218,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,167
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,556
10	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			835,023 117,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	25,50	100,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,50	16,574
	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	284,0000	1,45	415,918
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	140,00	107,489
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	130,467

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,933
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,417
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
11	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			50,029 30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,115
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	74,00	7,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 500,00	5,417
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 300,00	0,722
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - constructii metalice la acoperis	t			15 337,525 1 020,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	25,50	892,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	25,50	127,50
	2811106301200	Elemente metalice la acoperis	kg	1 020,0000	14,00	14 280,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat	kg	0,4500	30,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0650	26,00	1,625
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,00	20,00
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,15 97,537
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,537
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,612
14	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			189,523 30,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	25,50	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,50	2,55
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	105,00	126,783
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,875
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,00	4,095
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22

APROBAT:

**Rețele de canalizare din strada Lacului ,
Ion Vatamanu, Unirii, Nicolae Sulac, Lidia
Istrati, Renasterii, Gradinilor din orasul
Vatra**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Disel-generator. Lucrari generale de constructii (pl. A, poz.3)

Valoarea de deviz 14 855 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,59	25,50	244,546
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,83	25,50	123,165
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,089	25,50	27,77
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,879	25,50	22,414
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,077	25,50	27,463
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,42	25,50	342,21
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,476	25,50	114,138
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,80	25,50	71,40
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,463	25,50	521,807
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,145	25,50	80,197
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,112	25,50	308,855
		Total manopera				1 885

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,828	190,00	157,32
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,306	190,00	58,14
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,826	190,00	346,94
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,002	140,00	280,28
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,654	28,00	18,312
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	1 300,00	3,90
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	1 500,00	25,50
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,46	74,00	34,04
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,083	21,00	1,743
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,552	15,00	8,28
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,008	24,00	0,192
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,005	26,00	0,13
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,232	30,00	36,96

14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,196	30,00	35,88
15.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,281	50,00	64,05
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	0,746	30,00	22,38
17.	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	748,198	1,45	1 084,887
18.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	14,731	105,00	1 546,755
19.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,686	15,00	115,29
20.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,163	12,00	49,956
21.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	156,66	16,00	2 506,56
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,077	12,50	13,462
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,23	12,50	2,875
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,16	10,00	1,60
25.	2775276309887	Confectii metalice Stilp metalic	kg	107,70	13,00	1 400,10
26.	2811106301200	Elemente metalice la acoperis	kg	81,60	14,00	1 142,40
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,368	25,00	9,20
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,687	28,00	19,236
29.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat	kg	0,036	30,00	1,08
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,38	0,50	0,69
31.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	64,05	1,00	64,05
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,38	0,50	0,69
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,023	23,00	0,529
34.	2874125886734	Nituri POP	buc	64,05	1,50	96,075
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,138	35,00	4,83
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,764	10,00	7,64
37.	4100126202818	Apa	m3	0,102	10,00	1,02
		Total materiale de construcții				9 163

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,302	80,00	24,16
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,151	120,00	18,12
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	190,00	42,75
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,268	10,00	2,68
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	30,00	10,80
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,02	30,00	30,60
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,148	25,00	3,70
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,128	38,00	4,864
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,425	190,00	80,75
		Total utilaje de construcții				219

Прямые затраты	lei	11 267
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	424
Cheltuieli de transport	1,00 %	92
Cheltuieli directe	100,00 +	11 783
Cheltuieli de regie	3,00 %	353
Total	100,00 +	12 136
Beneficiu de deviz	2,00 %	243

Total	100,00 +	12 379
TVA	20,00 %	2 476

Total deviz:

14 855

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)