

# Alimentarea cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s. Straseni N17/17-A-AEE

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Rețele electrice BJI-0,4 kV

Valoarea de deviz 45 676 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitul 1. Lucrari de constructii</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,000	711,58 176,24	2 134,75 528,73
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (подкос)	buc	3,000	579,25 176,24	1 737,76 528,73
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,000	180,01 20,41	720,03 81,63
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	55,70 11,60	55,70 11,60
		<i>Total</i>	Lei			4 648,23
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			276,17
		<i>Total</i>				4 924,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			69,79
		<i>Total</i>				4 994,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			399,53
		<i>Total</i>				5 393,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			161,81
		<b>Total Capitulul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>5 555,52 1 150,69</b>
		<b>2. Capitulul 2. Lucrari de montare</b>				
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-25	buc	3,000	74,02 54,26	222,07 162,79
6	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А-3х50+1х50mm2	1000 m	0,150	10 171,27 3 025,83	1 525,69 453,87
7	Pretul firmei	Cablu СИП-2А-3х50+1х50mm2	m	160,000	48,80 0,00	7 808,00 0,00
8	136	Banda F2007	m	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
9	137	Screpa A-200	buc	16,000	30,00 0,00	480,00 0,00
10	163	Consola CA 1500	buc	6,000	45,00 0,00	270,00 0,00
11	162	Curau CSB	buc	34,000	300,00 0,00	10 200,00 0,00
12	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	9,000	13,52 0,00	121,68 0,00
13	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	11,50 0,00	46,00 0,00
14	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,000	24,13 0,00	24,13 0,00
15	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	426,00 0,00	426,00 0,00
16	1519	Clema RDP-25/CN	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
17	1681	Clema ES 1500	buc	3,000	56,00 0,00	168,00 0,00
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar.LVA-440-CS	set	1,000	289,69 139,14	289,69 139,14

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-63	buc	1,000	308,27 109,92	308,27 109,92
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	46,60 40,35	46,60 40,35
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A C	buc	1,000	249,32 72,35	249,32 72,35
22	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	342,57 130,33	342,57 130,33
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,060	2 132,74 575,11	127,96 34,51
24	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10mm2	m	3,000	68,00 0,00	204,00 0,00
25	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4mm2	m	3,000	16,56 0,00	49,68 0,00
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,030	10 159,31 1 609,39	304,78 48,28
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,030	10 170,31 1 609,39	305,11 48,28
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	7 385,32 1 924,77	295,41 76,99
29	404-28	Clema K296	buc	1,000	52,95 0,00	52,95 0,00
30	404-29	Clema K687	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
31	404-27	Clema K867	buc	4,000	48,00 0,00	192,00 0,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	19 051,00 2 884,84	190,51 28,85
		<i>Total</i>	Lei			24 576,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			322,96
		<i>Total</i>				24 899,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			860,26
		<i>Total</i>				25 759,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			672,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				26 432,48
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3 %			792,97
		<b>Total Capitulul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>27 225,46 1 345,67</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
35	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	55,20 0,00	55,20 0,00
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,000	44,00 0,00	44,00 0,00
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	507,60 0,00	1 522,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 282,00
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 282,00</b>

		Total	Lei		38 063
		TVA	20 %		7 613
		<b>Total de viz:</b>			<b>45 676</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>			<b>2 496</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea și  
epurarea apelor uzate din s. Strasenii N17/17-A-  
AEE**

**Investitor Primaria Lozova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitulul 1. Lucrari de constructii</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			711,58 176,24
	1	Muncitor	h-om	3,800000	46,38	176,24
	18	Stlpilor din beton armat LEA 0.38.6-10kV	buc	1,000000	320,00	320,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	15 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	16,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	107,17	10,72
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	19 000,00	0,57
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	38 000,00	15,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	39,55	3,96
	113-0079	Lac bitum БТ-577	t	0,000100	63 960,00	6,40
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	180,00	140,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	200,00	38,00
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (подкос)	buc			579,25 176,24
	1	Muncitor	h-om	3,800000	46,38	176,24
	181	Подкос	buc	1,000000	187,67	187,67
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	15 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	16,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	107,17	10,72
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	19 000,00	0,57
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	38 000,00	15,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	39,55	3,96
	113-0079	Lac bitum БТ-577	t	0,000100	63 960,00	6,40
	110-9091	Dibluri	buc	0,000000	6,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	180,00	140,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	200,00	38,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			180,01 20,41
	1	Muncitor	h-om	0,440000	46,38	20,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	65,00	15,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	350,00	84,00
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			55,70 11,60
	1	Muncitor	h-om	0,250000	46,38	11,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	65,00	9,10
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,140000	250,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
		<b>2. Capitulul 2. Lucrari de montare</b>				
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-25	buc			74,02 ----- 54,26
	1	Muncitor	h-om	1,170000	46,38	54,26
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	10,23	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000	24,88	3,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	69,00	0,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	2,30	4,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000	21,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014000	91,00	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	350,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080000	72,50	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	200,00	0,80
6	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А-3х50+1х50mm2	1000 m			10 171,27 ----- 3 025,83
	1	Muncitor	h-om	65,240000	46,38	3 025,83
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000000	18,80	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000000	15,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000000	13,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000000	14,96	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000000	10,50	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000000	1,40	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000000	23,12	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820000	350,00	287,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760000	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950000	63,30	756,43
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410000	200,00	4 882,00
7	Pretul firmei	Cablu СИП-2А-3х50+1х50mm2	m			48,80 ----- 0,00
	0011135	Cablu СИП-2А-3х50+1х50mm2	m	1,000000	48,80	48,80
8	136	Banda F2007	m			12,00 ----- 0,00
	0011136	Banda F2007	m	1,000000	12,00	12,00
9	137	Screpa A-200	buc			30,00 ----- 0,00
	001113701	Screpa A-200	buc	1,000000	30,00	30,00
10	163	Consola CA 1500	buc			45,00 ----- 0,00
	001116310	Consola CA 1500	buc	1,000000	45,00	45,00
11	162	Curau CSB	buc			300,00 ----- 0,00
	0011162	Curau CSB	buc	1,000000	300,00	300,00
12	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			13,52 ----- 0,00
	00111100305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,000000	13,52	13,52
13	1516	Capac CPTAU-16	buc			11,50 ----- 0,00
	001111516	Capac CPTAU-16	buc	1,000000	11,50	11,50
14	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			24,13 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001111682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,000000	24,13	24,13
15	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			426,00
						0,00
	001115198	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000000	426,00	426,00
16	1519	Clema RDP-25/CN	buc			78,00
						0,00
	0011151911	Clema RDP-25/CN	buc	1,000000	78,00	78,00
17	1681	Clema ES 1500	buc			56,00
						0,00
	00111681	Clema ES 1500	buc	1,000000	56,00	56,00
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar.LVA-440-CS	set			289,69
						139,14
	1	Muncitor	h-om	3,000000	46,38	139,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	24,88	9,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	80,60	80,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	200,00	22,00
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-63	buc			308,27
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,370000	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	24,88	2,49
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070000	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710000	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220000	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220000	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070000	200,00	14,00
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			46,60
						40,35
	1	Muncitor	h-om	0,870000	46,38	40,35
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000030	24 875,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	200,00	2,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A C	buc			249,32
						72,35
	1	Muncitor	h-om	1,560000	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	10,23	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	24,88	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	69,00	0,41
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001000	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	2,30	14,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	80,60	80,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	1 360,00	27,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	21,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012000	91,00	1,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	200,00	0,40
22	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			342,57
	1	Muncitor	h-om	2,810000	46,38	130,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	10,23	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455000	24,88	11,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,046000	38,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100000	2,30	7,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	80,60	80,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	1 360,00	27,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	21,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	91,00	3,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009000	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009000	200,00	1,80
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 132,74
	1	Muncitor	h-om	12,400000	46,38	575,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	15 000,00	0,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000060	63 250,00	3,79
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	84 800,00	705,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	1 360,00	5,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	110,00	1,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500000	123,33	61,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390000	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000000	125,00	375,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	63,30	189,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	200,00	78,00
24	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10mm2	M			68,00
	001100510	Cablu BBГ-5x10mm2	M	1,000000	68,00	68,00
25	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4mm2	M			16,56
	00110340	Cablu BBГ-3x4mm2	M	1,000000	16,56	16,56
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			10 159,31
	1	Muncitor	h-om	34,700000	46,38	1 609,39
	156	Furtun metalic D=25mm	M	1,000000	18,00	18,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002180	24 875,00	54,23
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	15 000,00	45,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	15 000,00	772,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	6,00	130,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	16,83	168,30
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	180,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	15,00	150,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000000	80,60	403,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	200,00	44,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			10 170,31 ----- 1 609,39
	1	Muncitor	h-om	34,700000	46,38	1 609,39
	1516	Furtun metalic D=40mm	m	1,000000	29,00	29,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002180	24 875,00	54,23
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	15 000,00	45,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	15 000,00	772,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	6,00	130,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	16,83	168,30
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	180,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	15,00	150,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	24,00	24,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000000	80,60	403,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	200,00	44,00
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 385,32 ----- 1 924,77
	1	Muncitor	h-om	41,500000	46,38	1 924,77
	1565	Teava din otel D=40mm	m	1,000000	41,00	41,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	15 000,00	31,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,00	44,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820000	60,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	38,00	25,84
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650000	150,00	97,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	88,00	89,76
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	180,00	738,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,000000	80,60	644,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	2 312,00	184,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032000	285,60	9,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800000	82,50	2 211,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470000	25,00	211,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800000	200,00	160,00
29	404-28	Clema K296	buc			52,95 ----- 0,00
	001140428	Clema K296	buc	1,000000	52,95	52,95
30	404-29	Clema K687	buc			56,00 ----- 0,00
	001140429	Clema K687	buc	1,000000	56,00	56,00
31	404-27	Clema K867	buc			48,00 ----- 0,00
	001140427	Clema K867	buc	1,000000	48,00	48,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 051,00 ----- 2 884,84
	1	Muncitor	h-om	62,200000	46,38	2 884,84
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180000	1 500,00	270,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200000	42,00	176,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000000	24,88	671,76
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800000	60,00	48,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150000	220,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740000	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740000	200,00	348,00
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 100,00 0,00
	0011163	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc			1 560,00 0,00
	0011538	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,000000	1 560,00	1 560,00
35	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			55,20 0,00
	00126320	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000000	55,20	55,20
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc			44,00 0,00
	0011293	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,000000	44,00	44,00
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			507,60 0,00
	00119440	Limitator LVA-440-CS	buc	1,000000	507,60	507,60

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s. Straseni N17/17-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

**Valoarea de deviz 45 676 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 № :				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	53,824	46,38	2 496,357
		<b>Total manopera</b>				<b>2 496</b>

**Material:**

1.	001100510	Cablu BBГ-5x10mm2	м	3,000	68,00	204,000
2.	00110340	Cablu BBГ-3x4mm2	м	3,000	16,56	49,680
3.	00111100305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	9,000	13,52	121,680
4.	001111516	Сapac CPTAU-16	buc	4,000	11,50	46,000
5.	001111682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,000	24,13	24,130
6.	0011135	Cablu СИП-2А-3x50+1x50mm2	м	160,000	48,80	7 808,000
7.	0011136	Banda F2007	м	16,000	12,00	192,000
8.	001113701	Сcrepa А-200	buc	16,000	30,00	480,000
9.	0011151911	Clema RDP-25/CN	buc	1,000	78,00	78,000
10.	001115198	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	426,00	426,000
11.	0011162	Curau CSB	buc	34,000	300,00	10 200,000
12.	0011163	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
13.	001116310	Consola CA 1500	buc	6,000	45,00	270,000
14.	00111681	Clema ES 1500	buc	3,000	56,00	168,000
15.	0011293	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,000	44,00	44,000
16.	001140427	Clema K867	buc	4,000	48,00	192,000
17.	001140428	Clema K296	buc	1,000	52,95	52,950
18.	001140429	Clema K687	buc	1,000	56,00	56,000
19.	0011538	Contor electric ZMR110ACe 380B	buc	1,000	1 560,00	1 560,000
20.	00119440	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	507,60	1 522,800
21.	00126320	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	55,20	55,200
22.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	38 000,00	91,200
23.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	19 000,00	3,420
24.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	15 000,00	0,000
25.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	5,00	0,600
26.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	24 875,00	4,000
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	3,996
28.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca	t	0,002	1 500,00	2,700

		"500"				
29.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	15 000,00	46,350
30.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	63 250,00	0,228
31.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,387	42,00	16,254
32.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	10,23	0,082
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,731	24,88	43,067
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,748	10,00	37,480
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,061	60,00	3,648
36.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	60,00	0,480
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,748	6,00	22,488
38.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,035	69,00	2,415
39.	1019852	Vopsea	kg	0,129	38,00	4,910
40.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	16,83	10,098
41.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	23,12	0,000
42.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	18,80	0,000
43.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	15,00	0,000
44.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	13,00	0,000
45.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	14,96	0,000
46.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	10,50	0,000
47.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	1,40	0,000
48.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	16,00	0,000
49.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	6,00	0,000
50.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	107,17	64,302
51.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	150,00	3,900
52.	113-0079	Lac bitum БТ-577	t	0,001	63 960,00	38,376
53.	1516	Furtun metalic D=40mm	m	0,030	29,00	0,870
54.	156	Furtun metalic D=25mm	m	0,030	18,00	0,540
55.	1565	Teava din otel D=40mm	m	0,040	41,00	1,640
56.	18	Stilpilor din beton armat LEA 0.38.6-10kV	buc	3,000	320,00	960,000
57.	181	Подкос	buc	3,000	187,67	563,010
58.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	12 500,00	175,000
59.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	220,00	0,330
60.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	88,00	3,590
61.	5009031	Scoabe	10 buc	1,664	180,00	299,520
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,600	15,00	9,000
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,200	2,30	34,960
64.	5009070	Racordari	10 buc	0,060	24,00	1,440
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,620	80,60	291,772
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	84 800,00	42,332
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	2 312,00	7,398
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	1 360,00	54,735
69.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	10,00	0,060
70.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	110,00	0,063
71.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	285,60	0,366
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,030	123,33	3,700
73.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,600	39,55	23,730
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	21,00	0,504
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,090	91,00	8,190

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>28 533</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,100	65,00	71,500
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,100	250,00	275,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,299	350,00	104,650
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,960	350,00	336,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,180	125,00	22,500
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,464	125,00	183,000
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,180	63,30	11,394
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,792	63,30	113,465
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	82,50	88,440
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,661	200,00	732,300
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,452	100,00	245,180
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	250,00	55,000
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,400
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	180,00	842,400
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	25,00	6,500
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,605	25,00	15,130
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,123	350,00	43,050
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,240	72,50	17,400
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,140	200,00	228,000
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,299	200,00	59,800
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 477</b>

Total	Lei	38 063
TVA	20 %	7 613

**Total deviz:**

**45 676**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)