

**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Stajareni, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului (Platforma B)**

Valoarea de deviz 47 024,81 lei

Intocmit in prețuri curente

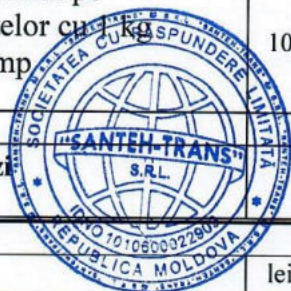
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,120	465,54 0,00	55,87 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,120	241,84 0,00	29,02 0,00
3	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	1,100	572,85 0,00	630,13 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	187,000	18,90 0,00	3 534,26 0,00
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,220	756,25 0,00	922,63 0,00
		Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu				5 171,91
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2)				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	7,50	304,96 13,49	1 601,06 70,80



1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	6,300	432,03 21,87	2 721,80 137,78
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	20,000	161,97 21,51	3 239,33 430,11
		Total Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2) Inklusiv salariu				7 562,19 638,70
		3. Scara din beton				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	987,73 164,02	691,41 114,82
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,500	1 034,05 160,38	517,02 80,19
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	23,500	14,28 1,09	335,58 25,70
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	89,010	20,71 7,65	1 843,62 681,33
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv		0,090	671,57 234,74	60,44 21,13
		Total Scara din beton Inklusiv salariu				3 448,08 923,16



1	2	3	4	5	6	7
		4. Gard metalic				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5mm (2.5*1.8=4.5m2) - 22 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m - 23 buc; capac patrat 60*60 - 23 buc; sistem de fixare zincat - 92 buc; beton M150 - 1.66 m3)	m	54,000	251,10 49,21	13 559,61 2 657,20
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm - 1.6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*3 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0.144 m3)	m2	1,600	1 340,22 62,33	2 144,35 99,73
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,850	20,49 7,65	345,18 128,98
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si confectionilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si confectionilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	671,58 234,74	13,43 4,69
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				16 062,58 2 890,61
		5. Spatii verzi				
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,660	485,76 175,69	806,36 291,64
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu samanta pe 100 mp	100m2	1,000	267,84 189,54	267,84 189,54
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 074,20 481,18



	Total	lei	33 318,97
	Asigurari sociale	24,00 %	1 184,07
	Cheltuieli de transport	4,00 %	888,55
	Cheltuieli directe	100,00 +	35 391,59
	Cheltuieli de regie	7,50 %	2 654,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			38 045,96
		Beneficiu	3,00 %			1 141,38
		Total	100,00 +			39 187,34
		TVA	20,00 %			7 837,47
		Total deviz:				47 024,81
		Inclusiv salariu				4 933,64



Intocmit

Nepol S. Nepol

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul Straseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului (Platforma B)

Valoarea de deviz 47 024,81 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.	7123010010200	Betonist	h-om	18,195	36,45	663,21
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,588	36,45	21,41
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	49,680	36,45	1 810,84
4.	7129020012800	Pavator	h-om	14,523	36,45	529,35
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,201	36,45	481,18
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,288	36,45	10,50
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,708	36,45	25,82
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,363	36,45	49,67
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,536	36,45	55,99
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,113	36,45	733,13
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,000	36,45	109,35
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,159	36,45	443,20
Total manopera						4 933,64

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,574	78,30	593,01
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,033	1,20	2,44
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,279	223,30	285,58
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,680	223,30	1 714,88
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,883	173,20	1 192,08
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,107	5,00	0,54
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,050	0,75	5,29
8.	2030112930150-02	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 1.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,600	963,54	1 541,66
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,214	21,30	4,57
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,858	32,50	27,89
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,890	32,50	28,93
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,429	32,50	13,94
	2610226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,061	18,50	1,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,780	1,45	2,58
	2663102100000	Beton	m3	0,512	775,00	397,19
	2663102100000-	Beton M50	m3	0,725	725,00	525,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,704	775,00	2 095,60
18.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	20,100	105,00	2 110,50
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,118	10,20	1,20
20.	2732103646250	Panouri de gard 2.5*1.8 d-5.0	buc	22,000	197,50	4 345,00



21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,169	13,30	2,24
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,235	13,30	3,13
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	16,850	12,50	210,63
24.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	89,010	12,50	1 112,63
25.	2873122004100	Plase sudate	kg	23,735	12,50	296,69
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,529	36,00	19,06
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,163	10,20	22,06
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,241	10,20	2,46
29.	5431222322145	Stilpi metalici 50*50*5 l=2.3	buc	2,000	187,30	374,60
30.	5431222322146	Stilpi metalici 60*60*2 l=2.3	buc	23,000	204,17	4 695,91
31.	6543553465545	Capac patrat 50*50	buc	2,000	5,00	10,00
32.	6543553465546	Capac patrat 60*60	buc	23,000	5,00	115,00
33.	8465545545445	Sistem de fixare zincat	buc	92,000	5,00	460,00
Total materiale de constructii						22 213,79

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,032	211,30	6,76
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,189	254,30	48,09
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,517	321,50	166,09
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,429	298,30	724,48
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,454	187,30	272,37
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,475	254,60	630,13
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,940	211,30	409,88
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,281	302,30	84,89
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	21,30	5,96
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	24,50	7,35
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,454	165,30	240,38
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	254,30	31,79
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,822	178,30	3 534,26
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,215	42,30	9,10
Total utilaje de constructii						6 171,54

Total	lei	33 318,97
Asigurari sociale	24,00 %	1 184,07
Cheltuieli de transport	4,00 %	888,55
Cheltuieli directe	100,00 +	35 391,59
Cheltuieli de regie	7,50 %	2 654,37
Total	100,00 +	38 045,96
Beneficiu	3,00 %	1 141,38
Total	100,00 +	39 187,34
TVA	20,00 %	7 837,47

Total deviz:

47 024,81



Intocmit

Verificat

[Signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul
Straseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Sistemizare verticala						
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			465,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	302,30	0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			241,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	302,30	0,00
3	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			572,85
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	254,60	0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			18,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	178,30	0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			756,25
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	187,30	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	211,30	223,26
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	165,30	335,97
						197,03
2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2)						
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			304,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	36,45	13,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,20	2,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	173,20	227,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	298,30	45,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	42,30	0,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	321,50	15,43
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3			432,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	36,45	21,87
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	223,30	45,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	223,30	272,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	321,50	13,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	298,30	76,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	42,30	0,63
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			161,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,45	5,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	36,45	16,04
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatic)	m3	0,0450	775,00	34,88
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	105,00	105,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,20	0,06
		3. Scara din beton				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			987,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,45	140,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,45	23,69
	2663102100000-01	Beton M50	m3	1,0250	725,00	750,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	254,30	63,58
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,30	8,52
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 034,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,45	145,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	775,00	794,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	254,30	63,58
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	36,45	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,45	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,30	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,75	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	254,30	0,15
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			20,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,50	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,20	0,02
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			671,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,45	234,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,50	253,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,50	10,18
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,30	41,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		4. Gard metalic				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80m d-5,0	m			251,10

1	2	3	4	5	6	7
		(panou din sirma de otel d=5mm (2.5*1.8=4.5m2) - 22 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m - 23 buc; capac patrat 60*60 - 23 buc; sistem de fixare zincat - 92 buc; beton M150 - 1.66 m3)				49,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	36,45	9,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	36,45	33,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,45	6,56
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3		775,00	23,82
	2732103646250	Panouri de gard 2.5*1.8 d-5.0	buc		197,50	80,46
	5431222322146	Stilpi metalici 60*60*2 l=2.3	buc		204,17	86,96
	6543553465546	Capac patrat 60*60	buc		5,00	2,13
	8465545545445	Sistem de fixare zincat	buc		5,00	8,52
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm - 1.6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*3 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0.144 m3)	m2			1 340,22 62,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,45	6,93
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	36,45	34,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	36,45	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	36,45	13,85
	2030112930150-02	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 1.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0000	963,54	963,54
	5431222322145	Stilpi metalici 50*50*5 l=2.3	buc		187,30	234,13
	6543553465545	Capac patrat 50*50	buc		5,00	6,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3		775,00	69,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	211,30	4,23
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,49 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,30	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,02
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			671,58 234,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,45	234,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,50	253,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,50	10,17
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,30	41,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		5. Spatii verzi				
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			485,76 175,69
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	36,45	175,69
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	78,30	310,07
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			267,84 189,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	36,45	189,54
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	78,30	78,30

APROBAT:

Investitor

Intocmit

Nepel S. Nepel

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Stajareni, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

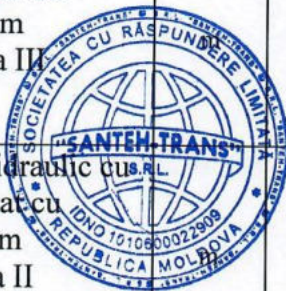
Valoarea de deviz 462 511,25 lei

Intocmit in prețuri curente

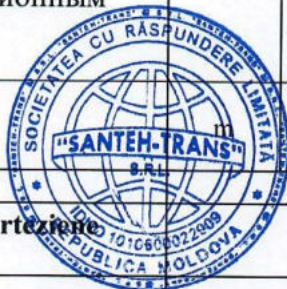
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari pregatitoare de foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,180	927,61 0,00	166,97 0,00
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,070	927,61 0,00	64,93 0,00
3	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ d=100мм	m	30,000	57,79 10,21	1 733,77 306,18
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	m3	0,080	1 007,90 0,00	80,63 0,00
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 3 km	t	13,280	13,55 0,00	179,96 0,00
6	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	32,500	281,08 82,01	9 135,25 2 665,41

1	2	3	4	5	6	7
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150	305,45 305,45	45,82 45,82
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	17 131,95 6 232,95	17 131,95 6 232,95
9	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	0,160	289,18 0,00	46,27 0,00
10	AcA07A	Demontarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ д=100мм k=0.5	m	30,000	5,11 5,10	153,41 153,09
		Total Lucrari pregatitoare de foraj Inclusiv salariu				28 738,95 9 403,44
		1.2. Forarea sondei arteziene				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	9,000	235,06 113,72	2 115,49 1 023,52
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	25,000	81,25 39,37	2 031,13 984,15
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	95,000	235,06 113,72	22 330,22 10 803,78
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	50,000	81,25 39,37	4 062,25 1 968,30
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	51,000	235,06 113,72	11 987,81 5 799,92
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	230,000	30,83 8,75	7 090,44 2 012,04

1	2	3	4	5	6	7
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,000	8 680,80 4 374,00	8 680,80 4 374,00
18	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=495mm k=0.48	m	9,000	112,83 54,59	1 015,44 491,29
19	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=495mm k=0.48	m	25,000	39,00 18,90	974,94 472,39
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=495mm k=0.48	m	6,000	112,83 54,59	676,96 327,53
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	40,000	30,83 8,75	1 233,12 349,92
22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (Кондуктор - ст. трубы д=426x8мм)	m	40,000	633,10 19,68	25 324,16 787,32
23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3	4,700	1 005,57 572,26	4 726,18 2 689,65
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346m (Forarea dopului de cement)	m	5,000	359,70 174,96	1 798,50 874,80
25	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48		89,000	112,83 54,59	10 041,55 4 858,29
26	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48		50,000	39,00 18,90	1 949,88 944,78
27	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu	m	31,000	112,83	3 497,62



1	2	3	4	5	6	7
		circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48			54,59	1 692,21
28	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	190,000	30,83 8,75	5 857,32 1 662,12
29	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 - Труба ПВХ д=140мм - с целевым фильтром	m	210,000	369,73 91,85	77 642,67 19 289,34
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (фонари)	buc	8,000	5 923,23 3 440,88	47 385,82 27 527,04
31	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive - в интервале 210-120	m3	5,000	365,77 136,69	1 828,88 683,44
32	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 120м - устье скважины-заброс	m3	18,400	670,75 200,84	12 341,75 3 695,45
33	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны - 210-166мм	m	44,000	354,90 72,90	15 615,60 3 207,60
34	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune - эксплуатационным насосом	h-ut	120,000	35,20 0,00	4 224,00 0,00
35		Cablu ПВС-4x4		182,000	20,83 0,00	3 791,06 0,00
		Total Forarea sondei arteziene Inclusiv salariu				278 223,58 96 518,87
		<i>Total</i>	lei			306 962,54
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		25 421,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		4 316,56



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			336 700,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			25 252,53
		<i>Total</i>	100,00 +			361 952,98
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			10 858,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				372 811,57
		2. Lucrari de montare				105 922,31
36	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 - для откачки воды и определения параметров скважины - без стоимости насоса	buc	1,000	4 588,46 2 981,61	4 588,46 2 981,61
37	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 после откачки воды и определения параметров скважины	buc	1,000	4 588,46 2 981,61	4 588,46 2 981,61
		<i>Total</i>	lei			9 176,92
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 431,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			88,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			10 696,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			1 550,44
		<i>Total</i>	100,00 +			12 247,06
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			367,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 614,47 5 963,22

	Total	lei	385 426,04
	TVA	20,00 %	77 085,21
	Total deviz: Inclusiv salariu		462 511,25 111 885,53



Intocmit

Verificat

[Signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul Straseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Forarea si utilarea a sondei de exploatare

Valoarea de deviz 462 511,25 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	163,600	36,45	5 963,22
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,600	36,45	459,27
3.	8113020070100	Sondor	h-om	2 892,105	36,45	105 417,23
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,257	36,45	45,82
Total manopera						111 885,53

Materiale:

1.	10001000050001	Cablu ПBC-4x4	m	182,000	20,83	3 791,06
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,010	13,30	0,13
3.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	32,50	0,07
4.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	12 500,00	12,50
5.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,000	15,00	90,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,000	36,00	360,00
7.	1212121212121	Apa	m3	1 105,240	10,20	11 273,45
8.	1421102200467	Balast	m3	5,125	223,50	1 145,44
9.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	13 000,000	0,10	1 300,00
10.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,500	3 160,00	1 580,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,800	3 160,00	5 688,00
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,000	3 160,00	3 160,00
13.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	210,389	2,30	483,89
14.	2521216700000-01	Teava din PVC neplastifiata D100	m	31,500	45,30	1 426,95
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,930	1,56	7,69
16.	2710406311926-01	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe D426x8	m	40,400	595,30	24 050,12
17.	2722103303721-01	Труба ПВХ д=140мм - с щелевым фильтром	m	212,100	218,90	46 428,69
18.	2743123543628	Barita flotata	kg	18 032,000	0,10	1 803,20
19.	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	8,000	354,30	2 834,40
20.	2873145887002	Cuie	kg	30,000	15,70	471,00
21.	293470214244	Sape foraj cu insertie widia	buc	3,852	625,00	2 407,50
22.	293212734444	Sape foraj cu role	buc	0,100	625,00	62,50
23.	30007137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,000	875,30	1 750,60
Total materiale de constructii						110 127,19

Utilaje de constructii:

1.		Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	35,30	1 000,40
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	82,865	187,30	15 520,61



		debit 6,0 - 9,9 mc/min				
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,479	211,30	312,53
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,174	265,30	46,27
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	137,823	135,20	18 633,67
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	177,520	135,20	24 000,70
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	54,60	436,80
8.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,000	35,20	4 224,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,045	21,30	0,96
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	138,276	215,30	29 770,82
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,009	178,30	179,96
		Total utilaje de constructii				94 126,73

Total	lei	385 426,04
TVA	20,00 %	77 085,21

Total deviz:

462 511,25

Intocmit

Nezah G. Nezah

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul
Straseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari pregatitoare de foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			927,61 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	211,30	927,61
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			927,61 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	211,30	927,61
3	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ d=100мм	m			57,79 10,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	36,45	10,21
	2521216700000-01	Teava din PVC neplastifiata D100	m	1,0500	45,30	47,56
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,30	0,02
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 007,90 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	211,30	1 007,90
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 3 km	t			13,55 0,00
	34105490000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	178,30	13,55
6	FjH03C	Marararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			281,08 82,01
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	36,45	82,01
	142103205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,10	40,00
	245117344409	apa	m3	0,8600	10,20	8,77
	2952270002711	Saci tesatura textila	buc	2,2500	2,30	5,17
	2912340002510	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	135,20	60,84
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	187,30	84,28
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			305,45 305,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	36,45	305,45
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			17 131,95 6 232,95
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,45	6 232,95
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 160,00	3 160,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 160,00	5 688,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 160,00	1 580,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	15,70	471,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			289,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,30	0,00
10	AcA07A	Demontarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ д=100мм k=0,5	m			5,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	36,45	5,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,30	0,01
		1.2. Forarea sondei arteziene				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			235,06
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	113,72
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	9,38
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	111,96
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			81,25
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,45	39,37
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	625,00	3,13
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	215,30	38,75
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			235,06
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	113,72
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	9,38
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	111,96
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			81,25
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,45	39,37
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	625,00	3,13
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	215,30	38,75
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			235,06
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	113,72
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	9,38
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	111,96
16	FjF01B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			30,83
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,45	8,75
	121221212121	Apas	m3	0,9000	10,20	9,18
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	135,20	5,41
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	187,30	7,49
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			8 680,80
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	36,45	4 374,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	135,20	1 622,40
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	54,60	436,80
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	187,30	2 247,60
18	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m	m			112,83

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa III d=495mm k=0.48				54,59
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	54,59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	4,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	53,74
19	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=495mm k=0.48	m			39,00
						18,90
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,45	18,90
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	625,00	1,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	215,30	18,60
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=495mm k=0.48	m			112,83
						54,59
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	54,59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	4,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	53,74
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			30,83
						8,75
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,45	8,75
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,20	9,18
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	135,20	5,41
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	187,30	7,49
22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (Кондуктор - ст. трубы d=426x8мм)	m			633,10
						19,68
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	36,45	19,68
	2710406311926-01	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe D426x8	m	1,0100	595,30	601,25
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	135,20	12,17
23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			1 005,57
						572,26
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	36,45	572,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	1,56	1,64
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,20	7,14
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	135,20	424,53
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346m (Forarea dopului de cement)	m			359,70
						174,96
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,45	174,96
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	625,00	12,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	215,30	172,24
25	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m			112,83
						54,59
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	54,59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	4,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	53,74
26	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48	m			39,00
						18,90
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,45	18,90
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	625,00	1,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	215,30	18,60
27	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m			112,83
						54,59
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,45	54,59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	625,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	215,30	53,74
28	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			30,83
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,45	8,75
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,20	9,18
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	135,20	5,41
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	187,30	7,49
29	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 - Труба ПВХ д=140мм - с щелевым фильтром	m			369,73
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	36,45	91,85
	2722103303721-01	Труба ПВХ д=140мм - с щелевым фильтром	m	1,0100	218,90	221,09
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	135,20	56,78
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (фонари)	buc			5 923,23
	8113020070100	Sondor	h-om	94,4000	36,45	3 440,88
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	354,30	354,30
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	15,7400	135,20	2 128,05
31	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive - в интервале 210-120	m3			365,77
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	36,45	136,69
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	223,50	229,09
32	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 120м - устье скважины-заброс	m3			670,75
	8113020070100	Sondor	h-om	5,5100	36,45	200,84
	2743123543628	Barita flotata	kg	980,0000	0,10	98,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7,4600	2,30	17,16
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,1000	135,20	148,72
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1000	187,30	206,03
33	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны - 210-166мм	m			354,90
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	36,45	72,90
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	10,20	153,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	135,20	54,08
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	187,30	74,92
34	Ts424B	Acvizarea mecanica a apelor din sapaturi, in zona cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune - механическим насосом	h-ut			35,20
	2952270003363	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	35,20	35,20
35	10001000050001	Cablu PVC-4x4	m	1,0000	20,83	20,83
		2. Lucrari de montare				
36	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 - для откачки воды и определения параметров скважины - без стоимости насоса	buc			4 588,46
	1	Muncitor	h-om	81,8000	36,45	2 981,61
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-	t	0,0050	13,30	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		2"				
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	32,50	0,03
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	12 500,00	6,25
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	15,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	36,00	180,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	875,30	875,30
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	35,30	500,20
37	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 после откачки воды и определения параметров скважины	buc			4 588,46
	1	Muncitor				2 981,61
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT- 2"	h-om	81,8000	36,45	2 981,61
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0050	13,30	0,07
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	32,50	0,03
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	12 500,00	6,25
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	15,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	36,00	180,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	875,30	875,30
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	35,30	500,20

APROBAT:

Popescu S. Popescu
Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

Alimentarea cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul Straseni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de pompare de asupra sondei arteziene

Valoarea de deviz 107 252,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,030	557,13 0,00	16,71 0,00
2	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	0,150	521,93 0,00	78,29 0,00
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	1,000	59,41 59,41	59,41 59,41
4		Compactarea cu maiul de mina a taluzurilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,130	32,73 31,71	36,99 35,83
5	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 426x8 mm	buc	1,000	293,96 108,99	293,96 108,99

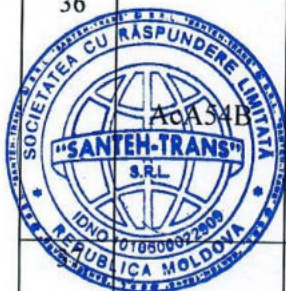


1	2	3	4	5	6	7
6	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc	1,000	176,92 56,86	176,92 56,86
7	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	2,820	999,78 140,33	2 819,37 395,74
8	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,710	1 360,30 322,22	2 326,11 550,99
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIЦ0-9	buc	2,000	1 158,33 0,00	2 316,66 0,00
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIЦ0-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIЦ11-20-1	buc	1,000	1 340,00 0,00	1 340,00 0,00
12	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau beton fara piesa-suport, la canalele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,000	891,10 29,89	891,10 29,89
13	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul	m3	0,040	490,55 484,79	19,62 19,39

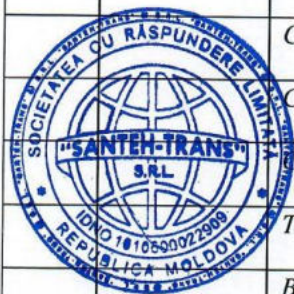


1	2	3	4	5	6	7
		canalelor				
14	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,000	68,40 60,14	136,80 120,28
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	27,600	20,49 7,65	565,40 211,26
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoabe)	kg	8,000	20,49 7,65	163,88 61,24
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	671,54 234,74	6,72 2,35
18	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	20,000	3,33 2,19	66,55 43,74
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,500	11,30 11,30	28,25 28,25
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,500	28,36 27,34	70,89 68,34
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0,140	289,18	40,48

1	2	3	4	5	6	7
		mm - Cot din otel d=32x3,0mm				
30	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (кран трехходовой и манометр)	buc	1,000	<u>297,00</u> 16,77	<u>297,00</u> 16,77
31	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 d=32mm	buc	1,000	<u>803,38</u> 20,05	<u>803,38</u> 20,05
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)	buc	3,000	<u>144,03</u> 38,27	<u>432,10</u> 114,82
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	3,000	<u>45,88</u> 32,44	<u>137,65</u> 97,32
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord din otel d=40x3.5mm L-0.4m	buc	1,000	<u>59,03</u> 38,27	<u>59,03</u> 38,27
35	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 Clapeta de retinere d=32	buc	1,000	<u>1 280,05</u> 20,05	<u>1 280,05</u> 20,05
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa-flansa d=40	buc	1,000	<u>149,04</u> 21,14	<u>149,04</u> 21,14
	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm.	m	1,500	<u>26,21</u> 1,97	<u>39,31</u> 2,95
38	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica	buc	1,000	<u>1 298,90</u> 45,20	<u>1 298,90</u> 45,20



1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie				
		Total Montarea tevilor si armaturilor Inclusiv salariu				31 529,74 10 357,67
		1.3. Ventilare				
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	1,000	15,59 4,37	15,59 4,37
40	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate	buc	1,000	114,00 54,31	114,00 54,31
41	AcA10B	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 150 mm	m	2,000	79,98 6,05	159,96 12,10
42	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm - 90gr. d=150mm - 1 buc	buc	1,000	459,43 172,04	459,43 172,04
		Total Ventilare Inclusiv salariu				748,99 242,83
		<i>Total</i>	lei			44 489,36
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		2 998,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		1 225,60
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		48 713,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,50 %		3 653,55
		<i>Total</i>		100,00 +		52 367,49
		<i>Beneficiu</i>		3,00 %		1 571,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				53 938,51 12 495,80
		2. Lucrari de montare				



1	2	3	4	5	6	7
43	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc	1,000	4 588,46 2 981,61	4 588,46 2 981,61
44	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	89,60 68,53	89,60 68,53
		<i>Total</i>	lei			4 678,06
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			732,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			45,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			5 455,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			793,04
		<i>Total</i>	100,00 +			6 248,24
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			187,45
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 435,68
		3. Utilaj				3 050,14
45		Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	8 721,00 0,00	8 721,00 0,00
46		Pompa SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc	1,000	18 250,00 0,00	18 250,00 0,00
47		Contor de apa d=32mm	buc	1,000	2 031,67 0,00	2 031,67 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				29 002,67

	Total	lei	89 376,87
	TVA	20,00 %	17 875,37
	Total deviz: Inklusiv salariu		107 252,24
			15 545,93



Intocmit

Neapel Ilia Neapel
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Stajareni, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare de asupra sondei arteziene**

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 107 252,24 lei

№ 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	81,800	36,45	2 981,61
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,900	36,45	69,25
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,125	36,45	405,52
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,159	36,45	5,80
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,352	36,45	49,28
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	36,45	16,77
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	128,572	36,45	4 686,45
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490	36,45	54,31
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,054	36,45	1,97
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,240	36,45	45,20
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,200	36,45	43,74
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	36,45	2,35
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,356	36,45	12,98
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	4,550	36,45	165,85
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,764	36,45	246,55
16.	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	36,45	6 232,95
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,498	36,45	236,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,659	36,45	60,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,256	36,45	228,05
Total manopera						15 545,93

Materiale:

	101012670341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,534	1,20	0,64
	1010320	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	13,30	0,07
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	32,50	0,03
4.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	12 500,00	6,25
5.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	15,00	45,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	36,00	180,00
7.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	9,80	9,80
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,673	223,30	150,30
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,443	223,30	98,90
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	173,20	9,01
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05



12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,220	6,00	1,32
13.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	12,00	0,02
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,008	870,00	6,79
15.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,500	3 160,00	1 580,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,800	3 160,00	5 688,00
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	3 160,00	21,49
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,359	42,30	15,19
19.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,000	3 160,00	3 160,00
20.	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	0,35	1,40
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	6,00	0,24
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,300	13,30	3,99
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,730	13,30	9,71
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,020	21,30	0,42
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,501	8,70	4,36
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,902	14,50	13,08
27.	2414317346207	Stearina	kg	0,040	6,00	0,24
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	32,50	2,54
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	27,50	0,11
30.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,139	32,50	4,52
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	18,50	0,10
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,620	0,75	1,22
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	4,20	16,97
34.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	21,00	0,84
35.	2521216701000-05	Teava din otel D32	m	180,540	28,90	5 217,61
36.	2521216701001-01	Cot 90gr. d=150mm	buc	1,100	70,00	77,00
37.	2521216701001-21	Teava din polietilena D150	m	2,030	68,75	139,56
38.	25212167100011-21	Teava polietilena D40	m	1,504	16,67	25,08
39.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	40,710	12,50	508,88
40.	2523156713811-61	Mufa-flansa PE d=40	buc	1,030	124,17	127,90
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	1,45	19,57
42.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,000	3,20	19,20
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,50	0,90
44.	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 340,00	1 340,00
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 158,33	2 316,66
47.	2663102100000	Beton	m3	3,254	775,00	2 521,70
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,486	775,00	376,34
49.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,018	690,00	12,42
50.	2664102101126	Var	kg	0,251	2 300,00	578,22
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,147	690,00	101,50
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,000	3,20	3,20
53.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	12,50	8,00
54.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,625	12,50	7,81
55.	2710403601253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	12,50	4,38
56.	2710403601978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	12,50	5,21
57.	273111381207	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	13,00	0,07
58.	273111381207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,356	13,30	4,73
59.	2751003310	Electrozi pentru sudura	kg	7,650	32,00	244,80
60.	279033453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	13,00	2,60
61.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,180	15,30	2,75
62.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,500	5,30	13,25
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,600	12,50	445,00
64.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,00	10,50
65.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,000	1 250,00	1 250,00



66.	2873145887002	Cuie	kg	30,000	15,70	471,00
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,178	36,00	6,41
68.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,30	36,80
69.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,45	2,70
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,35	1,40
71.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,15	0,90
72.	2874117300000-05	Vana din fonta d=32mm	buc	1,000	783,33	783,33
73.	2874117300000-21	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,000	1 260,00	1 260,00
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,35	2,10
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,154	15,00	2,31
76.	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000	0,00	0,00
77.	2875274110100-21	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,000	392,50	392,50
78.	2875274110150-31	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,000	15,00	15,00
79.	2875274110150-41	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	3,000	100,00	300,00
80.	2875274110150-42	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	1,000	15,00	15,00
81.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	10,20	10,20
82.	2875274200000	Сарас сu ғама Тип Л	buc	1,000	832,50	832,50
83.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	75,00	75,00
84.	300010030001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	8 721,00	8 721,00
85.	300010030002	Pompa SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc	1,000	18 250,00	18 250,00
86.	300010030003	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	2 031,67	2 031,67
87.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	875,30	875,30
88.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	185,00	185,00
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,390	10,20	3,97
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,372	10,20	3,79
91.	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,20	0,02
Total materiale de constructii						60 770,31

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,170	35,30	500,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	15,00	0,30
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,575	45,30	207,25
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	12,00	0,72
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,060	32,50	1,95
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,022	321,50	7,17
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,116	298,30	34,45
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,307	254,60	78,29
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,248	265,30	65,87
10.	2952270003400	Vibrator de adincime	h-ut	1,914	21,00	40,19
11.	2952270003388	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,060	18,30	1,10
12.	2952270004024	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,320	45,30	59,81
13.	3042270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,524	15,00	7,86
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	24,00	28,80
15.	3110320003006	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	24,00	4,80
16.	3110320003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,050	24,00	49,20
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,060	135,20	8,11
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,873	202,30	581,17
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,797	221,30	176,49
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	42,30	0,11
Total utilaje de constructii						1 853,84



Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul
Straseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			557,13
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	265,30	0,00
2	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			521,93
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	254,60	0,00
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			59,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	36,45	59,41
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			32,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	36,45	31,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,20	1,02
5	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 426x8 mm	buc			293,96
	1030022750	Sudor electric	h-om	2,9900	36,45	108,99
	2900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,5500	32,00	145,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3800	13,30	5,05
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1200	6,00	0,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,4000	24,00	33,60
	1030022750	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			176,92
	1030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	36,45	56,86
	2900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	32,00	99,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	13,30	4,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	6,00	0,60
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	24,00	15,60
7	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			999,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,45	125,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	775,00	790,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,02



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime				
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	21,00	12,60
8	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,2500	221,30	55,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	36,45	218,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	36,45	103,52
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	775,00	220,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	42,30	8,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	690,00	59,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	223,30	57,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,35
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2 300,00	338,14
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 160,00	12,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	202,30	339,86
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KII20-9	buc			1 158,33
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KII0-1	buc			75,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIIPI-20-1	buc			1 340,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
12	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			891,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,45	29,89
	2875274200000	Capac cu rama Тип Л	buc	1,0000	832,50	832,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,45	19,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	173,20	9,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,20	0,13
13	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor	m3			490,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,3000	36,45	484,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,20	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
14	RpAcE11A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-100 mm	buc			68,40
	7127050013400	Var	h-om	0,9500	36,45	34,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	36,45	25,52
	2663102100957	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	690,00	6,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270007602	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	18,30	0,55
15		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			20,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,30	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50



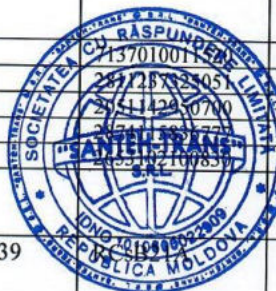
1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura				
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0050	36,00	0,18
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoabe)	kg	0,0150	1,20	0,02
	7214240021810	Lacatus CM				20,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,45	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0100	13,30	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0000	12,50	12,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0050	36,00	0,18
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0150	1,20	0,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,45	234,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,50	253,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,50	10,17
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,30	41,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
18	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			3,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	36,45	2,19
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,20	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,20	0,02
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,45	11,30
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			28,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,45	27,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,20	1,02
21	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			289,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,30	0,00
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			748,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,45	321,49
	1411122201672	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (kw)	h-ut	9,4300	45,30	427,18
23	PA120	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			373,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	36,45	10,94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	223,30	283,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,20	0,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	321,50	13,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	298,30	65,01



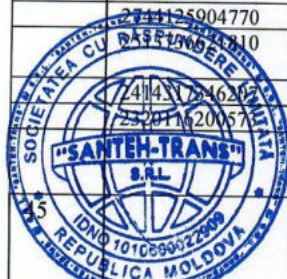
1	2	3	4	5	6	7
24	3410540005603 CA03F01	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	h-ut m3	0,0050	42,30	0,22 999,78 <hr/> 140,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,45	125,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	775,00	790,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	221,30	55,33
25	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			289,18 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,30	289,18
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
26	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			17 131,95 <hr/> 6 232,95
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,45	6 232,95
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 160,00	3 160,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 160,00	5 688,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 160,00	1 580,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	15,70	471,00
27	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m			53,13 <hr/> 20,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	36,45	20,78
	2521216701000-05	Teava din otel D32	m	1,0200	28,90	29,48
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	12,50	2,88
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc			438,38 <hr/> 32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	2875274110100-21	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	392,50	392,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,20	4,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,30	9,20
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Cot din otel d=32x3,0mm	buc			59,03 <hr/> 38,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-31	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
30	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasi de 160 mm Pn 10 - montare (кран трехходовой и манометр)	buc			297,00 <hr/> 16,77
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	36,45	16,77
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,20	10,20
	24111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	9,80	9,80
	24111000101100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2734110003000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,0050	13,00	0,07
	24111000101512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,70	0,01
	241110001013294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	27,50	0,11
	241110001018164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	14,50	0,03
	2411100010122000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	12,00	0,02
	24111000101328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	185,00	185,00
31	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 d=32mm	buc			803,38 <hr/> 20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05



1	2	3	4	5	6	7
	2874117300000-05	Vana din fonta d=32mm	buc	1,0000	783,33	783,33
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)	buc			144,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-41	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			45,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,20	4,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,30	9,20
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord din otel d=40x3.5mm L-0.4m	buc			59,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-42	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
35	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 Clapeta de retinere d=32	buc			1 280,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000-21	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa-flansa d=40	buc			149,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811-61	Mufa-flansa PE d=40	buc	1,0300	124,17	127,90
37	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm.	m			26,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,45	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,45	0,66
	25212167100011-21	Teava polietilena D40	m	1,0030	16,67	16,72
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,20	5,41
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	32,50	1,30
38	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie	buc			1 298,90
	7136050012000	Electrician in constructii	h-om	1,2400	36,45	45,20
	2874117300000-05	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	25114220700	Dibluri	buc	4,0000	0,35	1,40
	25114220700	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,35	1,40
	25114220700	Osos pentru constructii tip A	kg	0,6000	1,50	0,90
1.3. Ventilare						
39		Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	36,45	4,37
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	10,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,72
40	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc			114,00
						54,31

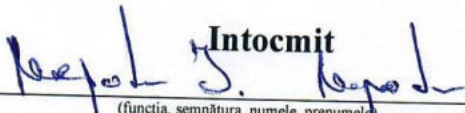


1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	36,45	54,31
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	12,50	5,21
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	12,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	14,50	13,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	32,50	3,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,00	0,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	8,70	4,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	13,00	2,60
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	12,50	8,00
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,6250	12,50	7,81
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	24,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
41	AcA10B	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 150 mm	m			79,98 6,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	36,45	6,05
	2521216701001-21	Teava din polietilena D150	m	1,0150	68,75	69,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	870,00	3,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,30	0,57
42	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm - 90gr. d=150mm - 1 buc	buc			459,43 172,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	36,45	172,04
	2521216701001-01	Cot 90gr. d=150mm	buc	1,1000	70,00	77,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	870,00	0,52
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	45,30	206,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2. Lucrari de montare				
43	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc			4 588,46 2 981,61
	1	Muncitor	h-om	81,8000	36,45	2 981,61
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	13,30	0,07
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	32,50	0,03
	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,0005	12 500,00	6,25
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	15,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	36,00	180,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	875,30	875,30
	0211102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	35,30	500,20
44	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm	buc			89,60 68,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	36,45	68,53
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	5,30	13,25
	241125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	15,30	2,75
	241125904770	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	21,00	0,84
	241125904770	Stearina	kg	0,0400	6,00	0,24
	241125904770	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3000	13,30	3,99
		3. Utilaj				
		Statia de comanda "Каскад"	buc			8 721,00 0,00
	300010030001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	8 721,00	8 721,00
46		Помпа SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc			18 250,00



1	2	3	4	5	6	7
	300010030002	Помпа SP 5A-52 - эксплуатационный насос	buc	1,0000	18 250,00	18 250,00
47		Contor de apa d=32mm	buc			2 031,67
	300010030003	Contor de apa d=32mm	buc	1,0000	2 031,67	2 031,67
						0,00
						0,00

APROBAT:

Intocmit

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

