

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

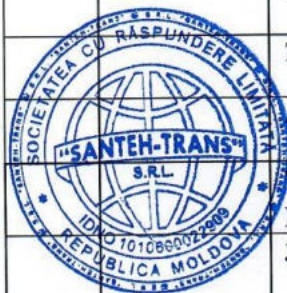
Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platf. B

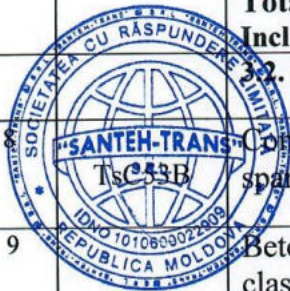
Valoarea de deviz 303 132,06 lei

Intocmit in prețuri curente

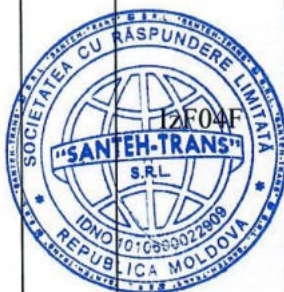
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Castel de apa V=50m ³ H=15m	buc	1,0000	121 320,00 0,00	121 320,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				121 320,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	5,9180	5 958,06 3 316,95	35 259,78 19 629,71
		<i>Total</i>	lei			35 259,78
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			4 416,68
		<i>Total</i>	100,00 +			39 676,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			5 103,72
		<i>Total</i>	100,00 +			44 780,19
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 343,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 123,60 19 629,71
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
		3.1.1. Котлован под опоры				
3	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	100 m ³	2,5200	521,93 0,00	1 315,26 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,0000	75,09 75,09	600,70 600,70
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,6600	1 991,12 6,93	1 314,14 4,57
6	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	1,7000	289,18 0,00	491,60 0,00
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	1,7000	792,16 321,49	1 346,67 546,53
		Total Котлован под опоры				5 068,36
		Inclusiv salariu				1 151,80
		Total Lucrari de terasamente				5 068,36
		Inclusiv salariu				1 151,80
		2. Lucrari de constructii				
	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1600	1 489,10 248,22	238,26 39,72
9	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... (Фундамент из бетона B15)	m3	23,8000	1 034,05 160,38	24 610,39 3 817,04
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii	m2	21,2000	107,46 58,32	2 278,14 1 236,38



1	2	3	4	5	6	7
		avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	195,2000	14,28 1,09	2 787,47 213,45
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	20,49 7,65	3 657,89 1 366,79
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	0,1790	671,58 234,75	120,21 42,02
14	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3	0,5000	946,65 123,93	473,33 61,97
15	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	6,0000	1 208,50 52,85	7 250,97 317,12
16		Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунта подушки битумом)	m2	50,2400	20,72 2,19	1 041,19 109,87
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				42 457,84 7 204,36
		3.3. Conducte si armaturi				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	16,0000	124,30 18,23	1 988,87 291,60



1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 80 mm				
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m	26,0000	111,17 18,23	2 890,53 473,85
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,0000	55,62 18,23	333,75 109,35
20	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,5000	178,64 29,52	2 054,40 339,53
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	2,0000	1 440,05 20,05	2 880,09 40,09
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	1,0000	1 522,55 20,05	1 522,55 20,05
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar D50mm	buc	2,0000	547,22 20,05	1 094,43 40,09
24		Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	7,0000	210,37 32,44	1 472,59 227,08
		Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	3,0000	192,04 32,44	576,12 97,32
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0000	1 295,88 32,44	2 591,76 64,88



1	2	3	4	5	6	7
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	842,13 32,44	842,13 32,44
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/80mm	buc	1,0000	262,91 38,27	262,91 38,27
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/50mm	buc	1,0000	262,91 38,27	262,91 38,27
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/15mm	buc	1,0000	262,91 38,27	262,91 38,27
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel D65mm	buc	4,0000	86,36 38,27	345,45 153,09
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el. sudabil d90mm	buc	3,0000	542,99 36,45	1 628,97 109,35
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el. sudabil d75mm	buc	2,0000	520,26 36,45	1 040,53 72,90
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc	2,0000	453,74 21,14	907,48 42,28
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc	1,0000	368,77 21,14	368,77 21,14
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	2,0000	163,59 21,14	327,18 42,28

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm				
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE d80/50mm	buc	1,0000	216,84 21,14	216,84 21,14
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	7,0000	134,39 5,36	940,71 37,51
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				24 811,90 2 350,81
		<i>Total</i>	lei			72 338,11
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 409,07
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 169,92
		<i>Total</i>	100,00 +			76 917,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			5 768,78
		<i>Total</i>	100,00 +			82 685,88
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 480,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				85 166,45 10 706,96

		Total	lei	252 610,05
		TVA	20,00 %	50 522,01
				303 132,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		30 336,67



Intocmit

Verificat

"Santeh-Trans" SRL

(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 №
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platf. B

Valoarea de deviz 303 132,06 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	95,2000	36,45	3 470,04
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,8800	36,45	177,88
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,8000	36,45	284,31
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,6800	36,45	1 081,84
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,7000	36,45	61,97
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	10,6044	36,45	386,53
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,1790	36,45	1 829,02
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4600	36,45	16,77
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1528	36,45	42,02
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,7856	36,45	247,34
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	36,45	1 236,62
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,8286	36,45	1 233,05
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,5470	36,45	639,59
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,5380	36,45	19 629,71
		Total manopera				30 336,67

Materiale:

1.	10001000100004	Castel de apa V=550m ³ H=15m	buc	1,0000	121 320,00	121 320,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	1,20	3,21
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,3450	32,30	11,14
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,2200	51,30	1 345,09
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8160	223,30	182,21
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	173,20	5,20
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1745	5,00	0,87
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0318	3 160,00	100,49
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0252	870,00	21,92
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2332	3 160,00	736,91
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0085	3 160,00	26,86
12.	2010237318750	Distantieri	buc	58,5600	0,75	43,92
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tam L=1m H=1m Rabl in dep S 2340	kg	56,7712	0,50	28,39
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (descuri)	t	0,0301	500,00	15,05
15.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tip 160 g/mp - suluri	kg	2,1045	6,00	12,63
16.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9600	6,00	5,76
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,7200	13,30	89,38

18.	2320166200676	White spirit	kg	0,7745	21,30	16,50
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5440	6,00	15,26
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,4080	10,20	871,16
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,3600	10,20	34,27
22.	2320322600374	Citom	kg	0,9600	12,30	11,81
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,3200	9,70	41,90
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,6000	14,50	139,20
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,3962	32,50	45,38
26.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,7500	28,30	162,72
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6981	32,50	22,69
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0985	18,50	1,82
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,0300	4,20	12,73
30.	2521216701000-021	Teava din otel D80	m	16,1600	92,30	1 491,57
31.	2521216701000-03	Teava din otel D76	m	26,2600	79,30	2 082,42
32.	2521216701000-04	Teava din otel D20	m	6,0600	24,30	147,26
33.	2521216701001-03	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m	7,1050	123,08	874,48
34.	2523156713811-01	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	2,0600	420,00	865,20
35.	2523156713811-02	Capat flansa PE100 d75 mm	buc	1,0300	337,50	347,63
36.	2523156713811-31	Cot PE el. sudabil d90mm	buc	3,0300	430,00	1 302,90
37.	2523156713811-32	Cot PE el. sudabil d75mm	buc	2,0200	407,50	823,15
38.	2523156713811-41	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,0600	138,30	284,90
39.	2523156713811-51	Reductie PE d80/50mm	buc	1,0300	190,00	195,70
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,6000	1,45	13,92
41.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,3115	3,20	7,40
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,0816	0,12	2,05
43.	2663102100021	Beton B15	m3	24,9100	775,00	19 305,25
44.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0240	690,00	16,56
45.	2666122800600-01	Element prefabricat - Плита перекрытия ПЗ	buc	6,0600	1 025,00	6 211,50
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9760	10,20	9,96
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	13,30	23,75
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,6960	13,33	22,61
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9520	13,30	25,96
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	12,50	2 232,00
51.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,1150	10,00	1,15
52.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,1520	12,50	2 464,40
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,1200	15,00	31,80
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	36,00	32,14
55.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,2400	36,00	224,64
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	2,30	27,60
57.	2874117300000-01	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	2,0000	1 420,00	2 840,00
58.	2874117300000-02	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	1,0000	1 502,50	1 502,50
59.	2874117300000-03	Robinet antiincendiar D50mm	buc	2,0000	527,17	1 054,34
60.	2875274110100-01	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
61.	2875274110100-02	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	796,25	796,25
62.	2875274110150-01	Teu sudat din otel D80/80mm	buc	1,0000	218,88	218,88
63.	2875274110150-02	Teu sudat din otel D80/50mm	buc	1,0000	218,88	218,88
64.	2875274110150-	Teu sudat din otel D80/15mm	buc	1,0000	218,88	218,88

	03					
65.	2875274110150-11	Cot din otel D65mm	buc	4,0000	42,33	169,32
66.	2875274400100-01	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	7,0000	168,33	1 178,31
67.	2875274400100-02	Flansa din otel pentru sudura D65	buc	3,0000	150,00	450,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4372	10,20	24,86
69.	4100126202818	Apa	m3	0,3440	10,20	3,51
Total materiale de construcții						175 568,08

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,2941	221,30	6 482,78
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,7000	254,30	686,61
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0502	15,00	0,75
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6555	213,20	139,75
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1171	254,30	29,78
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0805	45,30	3,65
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,3230	10,00	23,23
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,0000	45,30	181,20
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,1660	254,60	1 315,26
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	32,6902	287,30	9 391,89
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8530	265,30	491,60
12.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4485	6,00	2,69
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,2800	24,50	349,86
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0480	21,30	1,02
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1625	21,30	3,46
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3000	21,30	6,39
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,0054	45,30	815,64
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6531	21,30	13,91
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3350	15,00	5,03
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,6800	24,00	136,32
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,0000	45,00	180,00
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,8800	24,00	69,12
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,3740	254,30	1 620,91
24.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,5972	65,00	103,82
25.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,6368	65,00	106,39
26.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,6104	198,30	319,34
27.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0739	152,30	11,26
28.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,3464	387,30	521,46
Total utilaje de construcții						23 013,14

Total	lei	252 610,05
TVA	20,00 %	50 522,01

303 132,0

Total deviz:

6



Intocmit

Verificat

"Santeh-Trans" SRL

(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

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Castel de apa V=50m3 H=15m	buc			121 320,00
						0,00
	10001000100004	Castel de apa V=550m3 H=15m	buc	1,0000	121 320,00	121 320,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			5 958,06
						3 316,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	36,45	3 316,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	221,30	1 095,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	287,30	1 545,67
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
		3.1.1. Котлован под опоры				
3	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
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	254,60	521,93
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			75,09
						75,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	36,45	75,09
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 991,12
						6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,20	4,08
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	152,30	17,05
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	198,30	483,85
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	387,30	790,09
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	65,00	157,30
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	65,00	161,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	287,30	370,62
6	TsD02A1	Imprechierea 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
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,30	289,18
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			792,16
						321,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,45	321,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,30	470,67
		3.2. Lucrari de constructii				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 489,10
						248,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	36,45	248,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	223,30	1 138,83
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,20	5,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,30	96,94
9	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... (Фундамент из бетона B15)	m3			1 034,05
						160,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,45	145,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100021	Beton B15	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	63,57
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			107,46
						58,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,45	7,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	36,45	51,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	13,33	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 160,00	4,74
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 160,00	1,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 160,00	34,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	254,30	5,09
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,28
						1,09
	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	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
	1010126202818	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,02
13	Izolat	Isolarea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu clorauruc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi minime 8 mm si 12 mm inclusiv	t			671,58
						234,75
	7141030013401	Muncitor industrial	h-om	6,4400	36,45	234,75
	2430116100000	Email clorauruc	kg	7,8000	32,50	253,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,75

1	2	3	4	5	6	7
	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
14	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			946,65 123,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	36,45	123,93
	2663102100021	Beton B15	m3	1,0300	775,00	798,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	21,30	6,92
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	21,30	12,78
15	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			1 208,50 52,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	36,45	47,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	690,00	2,76
	2666122800600-01	Element prefabricat - Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	1 025,00	1 035,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,20	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,45	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	173,20	0,87
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	254,30	114,44
16	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунта подушки битумом)	m2			20,72 2,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,45	2,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,12	0,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,30	0,28
		3.3. Conducte si armaturi				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			124,30 18,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,45	18,23
	2521216701000-021	Teava din otel D80	m	1,0100	92,30	93,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	9,70	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	14,50	2,90
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,20	0,71
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	12,30	0,25
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,12
	2320156200941	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,30	1,86
	3110500005004	Generator de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Elec.pompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,30	0,02
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m			111,17 18,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,45	18,23
	2521216701000-03	Teava din otel D76	m	1,0100	79,30	80,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	9,70	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	14,50	2,90
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,20	0,71
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	12,30	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,30	1,86
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,30	0,02
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			55,62
						18,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,45	18,23
	2521216701000-04	Teava din otel D20	m	1,0100	24,30	24,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	9,70	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	14,50	2,90
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,20	0,71
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	12,30	0,25
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,30	1,86
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,30	0,02
20	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			178,64
						29,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	36,45	24,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	36,45	4,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	36,45	1,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,20	0,64
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	28,30	14,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	21,30	0,79
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	51,30	116,96
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	32,30	0,97
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	6,00	1,10
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	6,00	0,23
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	213,20	12,15
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	10,00	2,02
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc			1 440,05
						20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000-01	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc			1 522,55
						20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000-02	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	1,0000	1 502,50	1 502,50
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Robinet antiincendiar D50mm	buc			547,22
						20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000-01	Robinet antiincendiar D50mm	buc	1,0000	527,17	527,17
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			210,37
						32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	2875274400100-01	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,0000	168,33	168,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			192,04
						32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400100-02	Flansa din otel pentru sudura D65	buc	1,0000	150,00	150,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			1 295,88 32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	2875274110100-01	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	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
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			842,13 32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	2875274110100-02	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	796,25	796,25
	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
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/80mm	buc			262,91 38,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-01	Teu sudat din otel D80/80mm	buc	1,0000	218,88	218,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/50mm	buc			262,91 38,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-02	Teu sudat din otel D80/50mm	buc	1,0000	218,88	218,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/15mm	buc			262,91 38,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-03	Teu sudat din otel D80/15mm	buc	1,0000	218,88	218,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel D65mm	buc			86,36 38,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2875274110150-11	Cot din otel D65mm	buc	1,0000	42,33	42,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el. sudabil d90mm	buc			542,99 36,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	36,45	36,45
	2523156713811-31	Cot PE el. sudabil d90mm	buc	1,0100	430,00	434,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,30	36,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	45,00	36,00
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el. sudabil d75mm	buc			520,26 36,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	36,45	36,45
	2523156713811-32	Cot PE el. sudabil d75mm	buc	1,0100	407,50	411,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,30	36,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	45,00	36,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc			453,74 21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811-	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	1,0300	420,00	432,60

1	2	3	4	5	6	7
	01					
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc			368,77 21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811-02	Capat flansa PE100 d75 mm	buc	1,0300	337,50	347,63
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc			163,59 21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811-41	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	1,0300	138,30	142,45
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE d80/50mm	buc			216,84 21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811-51	Reductie PE d80/50mm	buc	1,0300	190,00	195,70
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm	m			134,39 5,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,45	5,36
	2521216701001-03	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m	1,0150	123,08	124,93
	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	0,0115	45,30	0,52

APROBAT:

Intocmit

"Santeh-Trans" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



[Handwritten signature]

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Stajareni, r-nul Strasen**
(denumirea obiectivului)

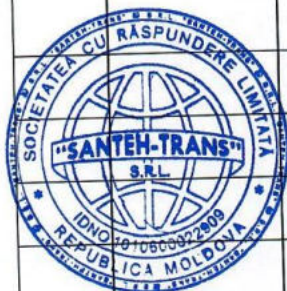
Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Retele electrice KJI-0,4 κB

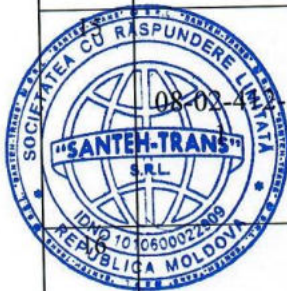
Valoarea de deviz 114 270,67 lei

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	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	5,200	114,82 114,82	597,05 597,05
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	5,200	37,40 35,36	194,46 183,85
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	1 004,52 140,33	251,13 35,08
		<i>Total</i>	lei			1 042,64
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		195,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		8,39
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		1 246,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,50 %		93,52
		<i>Total</i>		100,00 +		1 340,38
		<i>Beneficiu</i>		3,00 %		40,21



1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 380,59 815,99
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,300	524,10 241,66	157,23 72,50
5	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,300	709,10 499,37	212,73 149,81
6	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,300	477,27 237,29	143,18 71,19
7		Cablu АПВзБ6ШП-3x4 mm2	m	20,000	31,58 0,00	631,60 0,00
8		Cablu ВВГ-3x1,5 mm2	m	3,000	9,50 0,00	28,50 0,00
9		Caramida	buc	65,000	9,50 0,00	617,50 0,00
10		Nisip	m3	1,500	137,50 0,00	206,25 0,00
11	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	6,000	537,67 49,94	3 226,01 299,62
12	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	13,500	2 770,17 1 880,82	37 397,24 25 391,07
13		Conducator ВПБ-1x10	m	900,000	15,75 0,00	14 175,00 0,00
14		Conducator ВПБ-1x1,5	m	450,000	2,33 0,00	1 048,50 0,00
	08-02-401-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	238,51 204,49	23,85 20,45
		Conducator ПБ3-1,5 mm2	m	10,000	2,50 0,00	25,00 0,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	115,47 86,39	115,47 86,39



1	2	3	4	5	6	7
18	11-06-001-02	Statia "Поток-5,0 кВт"	buc	1,000	551,52 286,50	551,52 286,50
19	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	78,61 75,09	78,61 75,09
20	11-02-002-01	Manometru ЭКМ-1У	buc	1,000	78,61 75,09	78,61 75,09
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	678,77 86,39	678,77 86,39
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	122,70 56,86	122,70 56,86
23	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	431,14 84,56	431,14 84,56
24		Sina 8/1	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
25	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,060	2 115,78 1 512,67	126,95 90,76
		Total	lei			60 088,86
		Asigurari sociale	24,00 %			6 443,10
		Cheltuieli de transport	4,00 %			1 128,75
		Cheltuieli directe	100,00 +			67 660,71
		Cheltuieli de regie	26,00 %			6 980,03
		Total	100,00 +			74 640,74
		Beneficiu	3,00 %			2 239,22
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				76 879,96 26 846,26
		3. Utilaj				
26		Dulap ИЦУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	785,00 0,00	785,00 0,00
27		Станция управления насосом "Поток-5,0 кВт"	buc	1,000	15 620,00 0,00	15 620,00 0,00
		Датчик сухого хода	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
		Manometru ЭКМ-1У	buc	1,000	185,00 0,00	185,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				16 965,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			95 225,56
		TVA	20,00 %			19 045,11
						114 270,67
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				27 662,25



Intocmit

[Signature]
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele electrice KJ-0,4 kV**

Valoarea de deviz 114 270,67 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	736,523	36,45	26 846,26
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	36,45	31,44
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,508	36,45	54,97
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,916	36,45	725,94
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	36,45	3,65
		Total manopera				27 662,25

Materiale:

1.	10001000020003	Cablu BBΓ-3x1,5 mm2	m	3,000	9,50	28,50
2.	10001000030001	Cablu AΠB3B6IΠΠ-3x4 mm2	m	20,000	31,58	631,60
3.	10001000040001	Conducator BΠB-1x10	m	900,000	15,75	14 175,00
4.	10001000040002	Conducator BΠB-1x1,5	m	450,000	2,33	1 048,50
5.	10001000040003	Conducator ΠB3-1,5 mm2	m	10,000	2,50	25,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,005	13,33	0,06
7.	10101030001	Caramida	buc	65,000	9,50	617,50
8.	10101040001	Sina 8/1	buc	1,000	12,50	12,50
9.	1010633	Parafina petroliera solida "ΠI-3"	t	0,000	1 300,00	0,13
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 500,00	1,25
11.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	12 000,00	0,00
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	10 200,00	2,04
13.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 200,00	142,80
		Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,095	10 300,00	973,35
	1011245001	Cap terminal	buc	6,000	481,67	2 890,02
	1011292	White-spirit	t	0,000	12 000,00	0,00
	1011148	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,009	36 000,00	316,80
	1011193	Electrozi "Θ42", diametru 4 mm	t	0,000	32 000,00	6,40
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCτ3 κπ2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	10 200,00	30,60
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cτ3κπ", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,149	10 200,00	1 517,76
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	100,00	0,00
22.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	21 300,00	0,00
23.	1011924	Electrozi Θ42A, diametru 4 mm	kg	24,028	32,00	768,90



24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	2,00	0,01
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,629	36,00	22,64
26.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	36,00	2,52
27.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	36,00	8,56
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	63,190	6,50	410,74
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	33,827	35,00	1 183,95
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	63,190	6,50	410,74
31.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	32,00	0,64
32.	1019852	Vopsea	kg	5,641	21,30	120,15
33.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	54,00	4,54
34.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,039	15,00	0,58
35.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	1,20	12,00
36.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	21,30	0,00
37.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	32 300,00	0,00
38.	1421102200579	Nisip	kg	1,500	137,50	206,25
39.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	12,50	75,00
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	12 500,00	37,50
41.	2521216701000-02	Teava din otel D40	m	0,000	32,50	0,00
42.	2663102100000	Beton	m3	0,256	775,00	198,56
43.	300010020001	Dulap ИЦУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	785,00	785,00
44.	300010020002	Станция управления насосом "Поток-5,0 кВт"	buc	1,000	15 620,00	15 620,00
45.	300010020003	Датчик сухого хода	buc	1,000	375,00	375,00
46.	300010020004	Manometru ЭКМ-1У	buc	1,000	185,00	185,00
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,520	20,40	10,61
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,40	0,51
49.	4565432154115	Dulap КМПн2/7	buc	1,000	563,30	563,30
50.	5009030	Flanse	10 buc	0,061	1,20	0,07
51.	5009031	Scoabe	10 buc	222,996	3,50	780,49
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	45,00	1,40
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	3,50	0,28
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	330,620	0,35	115,72
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	0,65	7,93
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,480	0,21	0,52
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	250,00	10,55
58.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010	35,00	0,34
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,649	65,00	367,20
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	2,00	0,01
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,422	65,00	27,45
62.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	21,00	0,04
63.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	11,205	21,00	235,31
64.	5009816	Fisie de montaj	m	459,000	0,21	96,39
65.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,080	7,50	8,10
66.	5420042	Vaselina tehnica	kg	0,015	3,00	0,04
67.	5440080	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,364	56,00	20,38
68.	83534525355	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	275,00	275,00
69.	835443254545	Автомат ВА47-29/1/В3А	buc	1,000	23,70	23,70
Total materiale de constructii						45 393,42

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	6,597	35,30	232,87
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,966	6,00	5,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,966	12,00	11,59



4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	335,058	10,00	3 350,58
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	35,640	12,00	427,68
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	21,30	9,37
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	21,30	9,37
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	21,00	3,15
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	12,00	0,96
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	10,20	10,91
11.	331451	Foreze electrice	h-ut	81,913	10,00	819,13
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	221,30	13,83
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	75,30	3,77
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,517	21,30	138,81
		Total utilaje de constructii				5 040,83

Total	lei	95 225,56
TVA	20,00 %	19 045,11

Total deviz:

114 270,6
7

Intocmit

Nepol S. Nepol
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



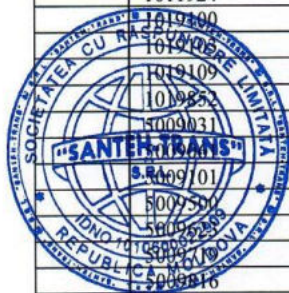
**Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s. Stajareni, r-nul
Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

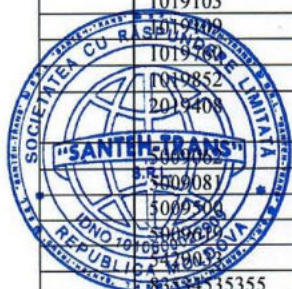
Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			114,82 114,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	36,45	104,25
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	36,45	10,57
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			37,40 35,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	36,45	35,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,40	2,04
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 004,52 140,33
	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	1,0250	775,00	794,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,40	2,04
	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
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			524,10 241,66
	1	Muncitor	h-om	6,6300	36,45	241,66
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	4,9900	35,30	176,15
	1010842	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	21,30	106,29
5	08-02-141	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			709,10 499,37
	1010842	Muncitor	h-om	13,7000	36,45	499,37
	1010842	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 200,00	6,80
	1010865	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 200,00	102,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 200,00	10,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	21,30	5,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,63
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	35,30	13,77

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	6,00	19,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	12,00	38,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	21,30	8,31
6	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			477,27 237,29
	1	Muncitor	h-om	6,5100	36,45	237,29
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	4,2400	35,30	149,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	21,30	90,31
7		Cablu AПB3Б6ΠΠn-3x4 mm2	m			31,58 0,00
	10001000030001	Cablu AПB3Б6ΠΠn-3x4 mm2	m	1,0000	31,58	31,58
8		Cablu BBΓ-3x1,5 mm2	m			9,50 0,00
	10001000020003	Cablu BBΓ-3x1,5 mm2	m	1,0000	9,50	9,50
9		Caramida	buc			9,50 0,00
	10101030001	Caramida	buc	1,0000	9,50	9,50
10		Nisip	m3			137,50 0,00
	1421102200579	Nisip	kg	1,0000	137,50	137,50
11	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			537,67 49,94
	1	Muncitor	h-om	1,3700	36,45	49,94
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	13,33	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	1 300,00	0,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	250,00	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	56,00	2,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	7,50	1,35
	10112445001	Cap terminal	buc	1,0000	481,67	481,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	35,30	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	21,30	0,21
12	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 770,17 1 880,82
	1	Muncitor	h-om	51,6000	36,45	1 880,82
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 300,00	72,10
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	36 000,00	23,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 200,00	112,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,00	56,00
	1019400	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,50	29,25
	1010405	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	35,00	87,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,50	29,25
	1019855	Vopsea	kg	0,4000	21,30	8,52
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,50	57,75
	5009101	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,35	8,54
	5009500	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	250,00	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	65,00	26,65
	5009500	Banda "K226"	100 m	0,0300	65,00	1,95
	5009500	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	21,00	17,43
	5009500	Fisii de montaj	m	34,0000	0,21	7,14
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	35,30	8,82
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,4700	12,00	29,64
	331451	Foreze electrice	h-ut	6,0300	10,00	60,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	21,30	5,33



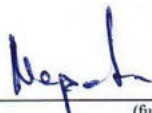
1	2	3	4	5	6	7
13		Conducator ВПБ-1x10	m			15,75
	10001000040001	Conducator ВПБ-1x10	m	1,0000	15,75	15,75
14		Conducator ВПБ-1x1,5	m			2,33
	10001000040002	Conducator ВПБ-1x1,5	m	1,0000	2,33	2,33
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			238,51
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,45	204,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	100,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,30	0,43
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,35	4,27
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,1600	56,00	8,96
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	35,30	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	21,30	0,21
16		Conducator ПБ3-1,5 mm2	m			2,50
	10001000040003	Conducator ПБ3-1,5 mm2	m	1,0000	2,50	2,50
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦУ "Ascont-Plus" SRL	buc			115,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,45	86,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,30	0,43
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0700	35,30	2,47
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	12,00	8,52
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	21,30	4,69
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	21,30	4,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	21,30	1,49
18	11-06-001-02	Statia "Порок-5,0 кВт"	buc			551,52
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,45	286,50
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	10 200,00	142,80
	1011292	White-spirit	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	32 000,00	6,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	36,00	8,56
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,20	12,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	21,30	0,00
	1130027	email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	32 300,00	0,00
	1010180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	35,30	2,82
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,20	10,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	75,30	3,77
19	11-06-001-02	Статчик сухого хода	buc			78,61
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,45	75,09
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	36,00	1,26
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	54,00	2,27

1	2	3	4	5	6	7
20	11-02-002-01	Manometru ЭКМ-1У	buc			78,61
						75,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,45	75,09
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	36,00	1,26
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	54,00	2,27
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			678,77
						86,39
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,45	86,39
	4565432154115	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	563,30	563,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,30	0,43
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0700	35,30	2,47
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	12,00	8,52
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	21,30	4,69
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	21,30	4,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	21,30	1,49
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			122,70
						56,86
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	2,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,50	7,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	21,30	0,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,65	3,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,21	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	3,00	0,02
	85343534545	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	23,70	23,70
	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	0,0120	56,00	0,67
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,30	0,07
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	21,30	0,04
23	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			431,14
						84,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,45	84,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	2,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,50	7,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	21,30	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,65	3,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,21	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	3,00	0,03
	85343535355	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	275,00	275,00
	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	0,0360	56,00	2,02



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	35,30	0,18
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	21,30	0,11
24		Sina 8/1	buc			12,50
						0,00
	10101040001	Sina 8/1	buc	1,0000	12,50	12,50
25	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 115,78
						1 512,67
	1	Muncitor	h-om	41,5000	36,45	1 512,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	20,83
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,00	28,70
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	21,30	14,48
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	15,00	9,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,20	1,22
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,50	14,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,21	1,68
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	2,80
	2521216701000-02	Teava din otel D40	m	0,0000	32,50	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	21,00	0,67
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,8000	35,30	28,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	10,00	268,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	12,00	77,04
	331451	Foreze electrice	h-ut	8,4700	10,00	84,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	21,30	17,04
		3. Utilaj				
26		Dulap ЩУ "Ascont-Plus" SRL	buc			785,00
						0,00
	300010020001	Dulap ЩУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	785,00	785,00
27		Станция управления насосом "Поток-5,0 кВт"	buc			15 620,00
						0,00
	300010020002	Станция управления насосом "Поток-5,0 кВт"	buc	1,0000	15 620,00	15 620,00
28		Датчик сухого хода	buc			375,00
						0,00
	300010020003	Датчик сухого хода	buc	1,0000	375,00	375,00
29		Манометру ЭКМ-1У	buc			185,00
						0,00
	300010020004	Манометру ЭКМ-1У	buc	1,0000	185,00	185,00

APROBAT:


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 Straseneni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului (Platforma A)

Valoarea de deviz 135 195,80 lei

Intocmit in prețuri curente

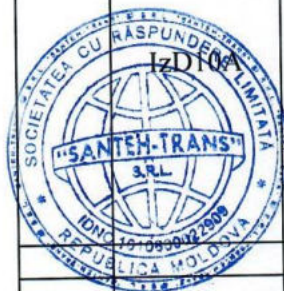
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,550	365,78 0,00	201,18 0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3	0,550	496,47 0,00	273,06 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	66,000	13,55 0,00	894,35 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,550	111,14 10,94	61,13 6,01
5	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	0,230	465,54 0,00	107,07 0,00
		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	0,610	465,54 0,00	283,98 0,00
	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	100 m3	0,560	241,84 0,00	135,43 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		articolele respective TSB19B1 teren catg. II				
8	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	0,070	572,85 0,00	40,10 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	11,900	8,91 0,00	106,09 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,770	756,25 0,00	582,31 0,00
		Total Sistematizare verticala Inklusiv salariu				2 684,70 6,01
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2)				
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	27,600	370,64 13,49	10 229,77 372,23
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	33,120	432,03 21,87	14 308,90 724,33
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	65,000	161,97 21,51	10 527,84 1 397,86
		Total Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2) Inklusiv salariu				35 066,51 2 494,42
		3. Rigola de beton (31.5 m)				
		Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,600	357,51 36,09	572,02 57,74
	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,150	1 013,99 140,33	3 194,07 442,05



1	2	3	4	5	6	7
16	TsC54C	Umplutura cu pietris	m3	0,400	357,51 36,09	143,00 14,43
		Total Rigola de beton (31.5 m) Inclusiv salariu				3 909,09 514,22
		4. Gard metalic				
17	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) - 50 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m - 51 buc; capac patrat 60*60 - 51 buc; sistem de fixare zincat - 204 buc; beton M150 - 3.67 m3)	m	126,100	242,76 49,21	30 611,99 6 205,07
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm - 7.65m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0.144 m3)	m2	7,650	762,19 62,33	5 830,77 476,82
19	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
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,850	20,49 7,65	1 369,45 511,70
21		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	0,070	671,58 234,74	47,01 16,43
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				40 003,57 7 309,75
		5. Spatii verzi				



1	2	3	4	5	6	7
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,420	458,90 0,00	192,74 0,00
23	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,480	346,15 0,00	166,15 0,00
24	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	42,000	1,06 1,06	44,40 44,40
25	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	48,000	0,32 0,32	15,40 15,40
26	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	42,000	118,64 26,97	4 982,80 1 132,87
27	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	48,000	48,51 13,12	2 328,36 629,86
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	11,980	485,76 175,69	5 819,37 2 104,75
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,650	267,84 189,54	174,10 123,20
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				13 723,30 4 050,47

	Total	lei	95 387,17
	Asigurari sociale	24,00 %	3 449,97
	Cheltuieli de transport	4,00 %	2 913,30
	Cheltuieli directe	100,00 +	101 750,43
	Cheltuieli de regie	7,50 %	7 631,28
	Total	100,00 +	109 381,72
	Beneficiu	3,00 %	3 281,45
	Total	100,00 +	112 663,17
	TVA	20,00 %	22 532,63
			135 195,80
	Total deviz: Inclusiv salariu		14 374,87



Intocmit

Nepel Ilie Nepel
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 135 195,80 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	42,392	36,45	1 545,21
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	116,012	36,45	4 228,64
3.	7129020012800	Pavator	h-om	58,684	36,45	2 139,03
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	77,444	36,45	2 822,82
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,665	36,45	60,69
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,451	36,45	16,43
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,426	36,45	88,43
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,880	36,45	323,68
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	36,45	462,97
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,575	36,45	1 661,22
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,142	36,45	1 025,76
Total manopera						14 374,87

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,760	12,00	69,12
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	48,091	78,30	3 765,51
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,003	1,20	1,20
4.	1111000100002	Puietii arbusti foioase fara balot	buc	49,920	32,30	1 612,42
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,723	223,30	1 501,34
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	40,373	223,30	9 015,36
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,841	223,30	411,12
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,460	223,30	102,72
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	36,184	223,30	8 079,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,068	5,00	0,34
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,480	21,00	10,08
12.	2030112930150-01	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	7,650	616,57	4 716,76
13.	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
14.	2030157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,480	12,30	5,90
15.	2220566200676	White spirit	kg	0,137	21,30	2,91
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	32,50	17,75
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,273	32,50	8,87
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,039	18,50	0,71



19.	2663102100000	Beton	m3	3,229	775,00	2 502,24
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,883	775,00	5 334,32
21.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	65,325	105,00	6 859,13
22.	2732103646250	Panouri de gard 2.5*1.8 d-5.0	buc	50,000	197,50	9 875,00
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	13,30	8,89
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,850	12,50	835,63
25.	2830127303001	Arbori	buc	44,100	0,00	0,00
				44,100	87,30	3 849,93
26.	2830127303002	Arbusti	buc	50,400	0,00	0,00
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,334	36,00	12,03
28.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,467	10,20	116,97
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,705	10,20	7,19
30.	4100126202818	Apa	m3	0,200	10,20	2,04
31.	5431222322145	Stilpi metalici 50*50*5 l=2.3	buc	2,000	187,30	374,60
32.	5431222322146	Stilpi metalici 60*60*2 l=2.3	buc	51,000	204,17	10 412,67
33.	5431222322148	Stilpi metalici 80*80*3 l=2.3	buc	2,000	241,63	483,26
34.	6543553465545	Capac patrat 50*50	buc	2,000	5,00	10,00
35.	6543553465546	Capac patrat 60*60	buc	51,000	5,00	255,00
36.	6543553465548	Capac patrat 80*80	buc	2,000	5,00	10,00
37.	8465545545445	Sistem de fixare zincat	buc	204,000	5,00	1 020,00
Total materiale de construcții						72 832,46

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,814	165,20	299,74
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,814	32,60	59,15
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,185	211,30	39,09
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	45,30	38,05
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,420	212,30	89,17
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,716	321,50	873,13
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	12,768	298,30	3 808,63
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,918	187,30	171,90
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,230	254,60	313,16
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,224	211,30	258,69
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,589	302,30	782,53
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,890	24,50	46,30
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,918	165,30	151,71
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,787	254,30	200,26
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,611	178,30	1 000,44
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,132	42,30	47,87
Total utilaje de construcții						8 179,84

Total	lei	95 387,17
Asigurari sociale	24,00 %	3 449,97
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 913,30
Cheltuieli directe	100,00 +	101 750,43
Cheltuieli de regie	7,50 %	7 631,28
Total	100,00 +	109 381,72
Beneficiu	3,00 %	3 281,45



Total	100,00 +	112 663,17
TVA	20,00 %	22 532,63
Total deviz:		135 195,80



Intocmit

Nepod Ilia Nepod
(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

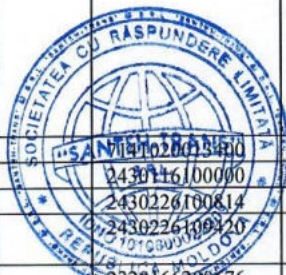
Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			365,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	302,30	0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3			496,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	254,60	0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,55
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	178,30	0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			111,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	36,45	10,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	223,30	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	302,30	99,76
5	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
6	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
7	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
	2952260003554	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
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	178,30	0,00
10	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	223,25
						335,97



1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	165,30	197,03
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=184 m2)				
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			370,64 13,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	36,45	13,49
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	223,30	292,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,20	2,37
	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
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			432,03 21,87
	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
	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
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			161,97 21,51
	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.informatie)	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. Rigola de beton (31.5 m)				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			357,51 36,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,45	36,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,30	256,79
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,20	1,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	212,30	44,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,30	19,03
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 013,99 140,33
	7129020012800	Betonist	h-om	3,4500	36,45	125,75
	2952220003546	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100001	Beton	m3	1,0250	775,00	794,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,02
	2952220003546	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
	2952220003546	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	254,30	63,57
16	CA03C	Umplutura cu pietris	m3			357,51 36,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,45	36,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	223,30	256,79
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,20	1,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	212,30	44,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,30	19,03

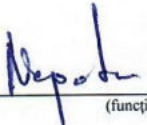
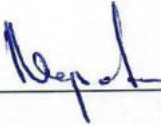


1	2	3	4	5	6	7
		4. Gard metalic				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5mm (2.5*1.8=4.5m2) - 50 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m - 51 buc; capac patrat 60*60 - 51 buc; sistem de fixare zincat - 204 buc; beton M150 - 3.67 m3)	m			242,76 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	22,56
	2732103646250	Panouri de gard 2.5*1.8 d=5.0	buc		197,50	78,31
	5431222322146	Stilpi metalici 60*60*2 l=2.3	buc		204,17	82,57
	6543553465546	Capac patrat 60*60	buc		5,00	2,02
	8465545545445	Sistem de fixare zincat	buc		5,00	8,09
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm - 7.65m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0.144 m3)	m2			762,19 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
	2030112930150-01	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80 latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0000	616,57	616,57
	5431222322148	Stilpi metalici 80*80*3 l=2.3	buc		241,63	63,17
	6543553465548	Capac patrat 80*80	buc		5,00	1,31
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3		775,00	14,59
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	211,30	4,23
19	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
20	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
21	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			671,58 234,74
	7212030022700	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,45	234,74
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	32,50	253,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,75
	24302261009120	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	41,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		5. Spatii verzi				



1	2	3	4	5	6	7
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			458,90
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	165,20	383,26
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	32,60	75,63
23	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			346,15
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	165,20	289,10
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	32,60	57,05
24	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			1,06
						1,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	36,45	1,06
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	0,00	0,00
25	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,32
						0,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	36,45	0,32
	2830127303002	Arbusti	buc	1,0500	0,00	0,00
26	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc			118,64
						26,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	36,45	26,97
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	87,30	91,67
27	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			48,51
						13,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	36,45	0,73
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	36,45	12,39
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	32,30	33,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,20	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00	1,44
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	12,30	0,12
28	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
29	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:


Intocmit


Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

