

**Centralizatorul devizelor la obiectul "Construcția stației de tratare cu
conectare la rețeaua de apeduct existentă în satul Tarasova, comuna
Solonceni, raionul Rezina"**

Nr. Deviz	Denumirea lucrărilor	fără TVA (lei)	cu TVA (lei)
1	Rețele exterioare de apeduct	204 822,77	245 787,32
2	Lucrari de constructie	306 706,71	368 048,05
3	Rețele interioare de apeduct si canalizare	28 864,30	34 637,16
4	Statia de tratare	1 501 486,25	1 801 783,50
5	Incalzire, ventilare si conditionare	127 674,33	153 209,20
6	Amenajarea teritoriului	189 833,73	227 800,48
Total		2 359 388,09	2 831 265,71

director SRL "Vipart Plus"

_____ POPOV Vitalie

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 245 787,32 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,100	2 634,000 0,000	8 165,400 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,300	164,800 164,800	1 532,640 1 532,640
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumul tevilor si a caminelor	100 m3	0,210	1 348,571 0,000	283,200 0,000
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	35,700	13,501 0,000	482,000 0,000
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,210	91,429 0,000	19,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	271,810 28,952	57,080 6,080
7	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	2,980	653,960 0,000	1 948,800 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,980	2 120,091 705,611	6 317,870 2 102,720
		<i>Total</i>	Lei			18 806,190
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				18 806,190 3 641,440
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm)	m	340,000	97,853 8,640	33 270,020 2 937,600
10		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa	m	340,000	1,500 0,000	510,000 0,000
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	340,000	16,700 3,200	5 678,000 1 088,000
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	340,000	0,828 0,328	281,520 111,520
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PE100 SDR17 PN10 d200mm k=0.4	buc	3,000	138,480 30,400	415,441 91,200
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,000	980,000 44,000	2 940,000 132,000

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 dn65mm				
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de submersibila PN16 d50mm	buc	1,000	997,680 44,000	997,680 44,000
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,000	881,200 71,200	881,200 71,200
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Compensator de montaj cu flanse dn50, PN16	buc	1,000	1 541,200 71,200	1 541,200 71,200
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm (Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatie anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat)	buc	2,000	1 051,200 71,200	2 102,400 142,400
19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru dn 15mm PN10	buc	1,000	538,800 32,000	538,800 32,000
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot otel dn 15mm cu filet l=200mm	buc	1,000	222,000 84,000	222,000 84,000
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet dn 15mm PN16	buc	2,000	98,000 14,400	196,000 28,800
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatie anticoroziva	buc	2,000	1 051,200 71,200	2 102,400 142,400

1	2	3	4	5	6	7
		foarte intarita si executata mecanizat				
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=200mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,000	951,200 71,200	951,200 71,200
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu filet si sudare dn 15mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	2,000	301,200 71,200	602,400 142,400
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Stut de conectare din otel cu flansa cu racordare la teava dn800mm, l=200mm, izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,000	21 422,700 84,000	21 422,700 84,000
26	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	3,000	562,200 105,600	1 686,600 316,800
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc	3,000	314,500 71,200	943,500 213,600
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa electrofuziune DN75mm	buc	1,000	495,340 80,000	495,340 80,000
		<i>Total</i>	Lei			77 778,401

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				77 778,401 5 884,320
		1.3. Sistemul de ventilare				
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector turbo din otel inoxidabil Era TD-315 dn315mm analogic	buc	1,000	1 875,400 40,000	1 875,400 40,000
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava HDPE dn200mm	m	5,000	280,780 31,200	1 403,902 156,000
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,000	534,600 96,000	534,600 96,000
32	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv Setca metalica dn200mm	m2	1,000	270,000 84,000	270,000 84,000
33	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de ventilare unificata cu dirijare manuala	buc	1,000	1 063,400 329,600	1 063,400 329,600
		<i>Total</i>	Lei			5 147,302
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				5 147,302 705,600
		1.4. Camine Rectangulare 3000x2000 - 1buc				
34	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	0,900	2 377,461 736,000	2 139,715 662,400

1	2	3	4	5	6	7
35	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C25/30	m3	5,300	2 898,259 736,000	15 360,775 3 900,800
36	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	73,000	29,239 5,760	2 134,480 420,480
37	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	28,000	194,787 133,600	5 454,025 3 740,800
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π2	buc	1,000	2 031,710 168,000	2 031,710 168,000
39	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire Π21	buc	1,000	5 849,510 168,000	5 849,510 168,000
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire Π29	buc	2,000	2 849,810 168,000	5 699,620 336,000
41		Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
42		Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
43		Scara cu vanguri din otel C3	kg	17,080	50,000 0,000	854,000 0,000
44	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	t	0,018	1 738,056 515,556	31,285 9,280

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
45		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	2 381,700 0,000	4 763,400 0,000
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	24,000	182,775 70,400	4 386,600 1 689,600
47	IzF04F	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) (exterioara)	m2	34,000	51,098 4,800	1 737,340 163,200
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,500	967,080 92,000	483,540 46,000
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,250	2 083,980 359,680	520,995 89,920
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de Teava din polietilena DN125mm (umpluta cu amestec din ciment si nisip) Suport sub armaturi in caminele de vizitare	m	4,000	220,655 11,760	882,620 47,040
		<i>Total</i>	Lei			53 129,615
		Total Camine Rectangulare 3000x2000 - 1buc Inclusiv salariu				53 129,615 11 441,520

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			154 861,508
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 201,491
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4 127,671
		<i>Total</i>				164 190,670
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 807,647
		<i>Total</i>				187 998,317
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 279,899
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				199 278,216 21 672,880
		2. Lucrari de montare				
51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru cu flansa d50mm	buc	1,000	44,000 44,000	44,000 44,000
52	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc	1,000	44,000 44,000	44,000 44,000
		<i>Total</i>	Lei			88,000
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			21,120
		<i>Total</i>				109,120
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			66,880
		<i>Total</i>				176,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10,560
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				186,560 88,000
		3. Utilaj				
53		Filtru cu flansa d50mm	buc	1,000	870,000 0,000	870,000 0,000
54		Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc	1,000	4 488,000 0,000	4 488,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 358,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 358,000

		Total	Lei			204 822,77
		TVA	20 %			40 964,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				245 787,32
						21 760,88

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct
existentă în s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 245 787,32 Lei

Intocmit în 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 № 1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,590	80,00	767,200
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,962	80,00	76,960
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,306	80,00	504,480
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,600	80,00	608,000
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,760	80,00	3 740,800
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,575	80,00	46,000
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	57,040	80,00	4 563,200
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,040	80,00	163,200
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900	80,00	152,000
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,218	80,00	2 577,440
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120	80,00	329,600
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	25,874	80,00	2 069,920
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,116	80,00	9,280
14.	7212030022700	Sudor	h-om	2,200	80,00	176,000
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,960	80,00	316,800
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,518	80,00	3 641,440
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,232	80,00	2 018,560
Total manopera						21 760,88

Materiale:

1.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa	m	340,000	1,50	510,000
2.	134	Filtru cu flansa d50mm	buc	1,000	870,00	870,000
3.	1347	Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc	1,000	4 488,00	4 488,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	600,00	2,400
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,032	500,00	16,000
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	500,00	2,000
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,655	600,00	393,000
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,018	10,00	0,180
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	200,00	6,000
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	5 000,00	365,000
11.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm	m3	0,087	5 500,00	478,500

		l=1,5-5 m				
12.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,500
13.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,058	5 500,00	319,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	38,420	1,00	38,420
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,020	1 000,00	20,000
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	35,00	0,700
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,035	65,00	2,275
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,800	25,00	1 445,000
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,370	25,00	9,250
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	45,00	7,650
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	19,200	140,00	2 688,000
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,140	90,00	12,600
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,084	90,00	7,560
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	50,00	3,000
25.	243016103294	Var	kg	0,140	9,00	1,260
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,070	90,00	6,300
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,010	65,00	0,650
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	30,00	90,900
29.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,583	5,00	2,915
30.	252121670050	Teava HDPE dn200mm	m	5,251	237,00	1 244,487
31.	2521216701016	Teava din polietilena DN125mm (umpluta cu amestec din ciment si nisip) Suport sub armaturi in caminele de vizitare	m	4,141	180,00	745,380
32.	25212167100019	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	341,020	71,00	24 212,420
33.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014	50,00	0,700
34.	252315671381	Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	4,040	60,00	242,400
35.	2523156713811-3	Mufa electrofuziune DN75mm	buc	1,010	134,00	135,340
36.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	10,950	5,00	54,750
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,770	2,80	2,156
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,900	2,80	27,720
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,560	2,00	23,120
40.	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	350,00	350,000
41.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	450,00	450,000
42.	2663102101	Beton B10	m3	1,195	1 500,00	1 792,500
43.	26631021035	Beton C25/30	m3	5,514	2 000,00	11 028,000
44.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,024	1 300,00	31,200
45.	26661228051	Placi prefabricate fundatie II2	buc	1,010	1 530,00	1 545,300
46.	266612280520	Placi prefabricate de acoperire II21	buc	1,010	5 310,00	5 363,100
47.	266612280520-	Placi prefabricate de acoperire II29	buc	2,020	2 340,00	4 726,800
48.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,440	25,00	61,000
49.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,026	25,00	0,650
50.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141	25,00	3,525
51.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,540	75,00	115,500
52.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,980	75,00	223,500
53.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm	kg	0,160	75,00	12,000

		grosime				
54.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	74,460	20,00	1 489,200
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,200	20,00	64,000
56.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	25,00	2,325
57.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006	25,00	0,150
58.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,950	25,00	48,750
59.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295	25,00	7,375
60.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101	25,00	2,525
61.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230	25,00	55,750
62.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020	20,00	0,400
63.	272210331022	Tub de protectie L=200mm PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	0,600	494,00	296,400
64.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,172	25,00	54,300
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,750
66.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	25,00	1,250
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	50,00	5,500
68.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	17,080	50,00	854,000
69.	281123630620	Deflector turbo din otel inoxidabil Era TD-315 dn315mm analogic	buc	1,000	1 825,00	1 825,000
70.	287312205315	Setca metalica dn200mm	kg	0,380	300,00	114,000
71.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,865	25,00	21,625
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,000	20,00	960,000
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	2,00	72,000
74.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	1,00	4,000
75.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000	1,00	4,000
76.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000	15,00	30,000
77.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000	3,00	12,000
78.	2874117302150-1	Clapeta de submersibila PN16 d50mm	buc	1,040	917,00	953,680
79.	2874117302165-1	Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 dn65mm	buc	3,120	900,00	2 808,000
80.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	1,00	12,000
81.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	200,00	3,400
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	1,00	36,000
83.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,442	25,00	36,050
84.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	60,00	9,000
85.	287527411015	Cot otel dn 15mm cu filet l=200mm	buc	1,020	100,00	102,000
86.	2875274110150-	Stut de conectare din otel cu flansa cu racordare la teava dn800mm, l=200mm, izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,020	20 885,00	21 302,700
87.	287527411056550	Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatie anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	4,000	900,00	3 600,000
88.	287527411056550-1	Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=200mm izolatie anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,000	800,00	800,000
89.	287527411056550-2	Teava din otel cu filet si sudare dn 15mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	2,000	150,00	300,000
90.	28752741105850	Compensator de montaj cu flanse dn50, PN16	buc	1,000	1 390,00	1 390,000
91.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,000	730,00	730,000
92.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc	3,000	133,00	399,000

93.	2875274200012	Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	2,040	2 335,00	4 763,400
94.	287527420270	Robinet dn 15mm PN16	buc	2,000	80,00	160,000
95.	332050000000	Manometru dn 15mm PN10	buc	1,010	500,00	505,000
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,116	15,00	1,740
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,259	15,00	18,885
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	34,001	15,00	510,015
Total materiale de construcții						108 549,77

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,680	250,00	170,000
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,000	600,00	1 200,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	100,00	2,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,034	100,00	3,400
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,062	600,00	37,200
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,046	200,00	9,200
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,840	50,00	42,000
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,960	150,00	594,000
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,880	150,00	282,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	100,00	0,500
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	13,600	50,00	680,000
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,076	500,00	38,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,472	600,00	283,200
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,609	600,00	8 165,400
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,248	600,00	1 948,800
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,113	600,00	67,800
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,100	50,00	5,000
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	50,00	0,500
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,014	100,00	201,400
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,720	50,00	186,000
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,101	150,00	4 215,150
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,442	100,00	44,200
23.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,204	100,00	20,400
24.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,073	50,00	3,650
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	14,645	50,00	732,250
26.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,960	150,00	594,000
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	150,00	72,000
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,880	200,00	376,000
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	200,00	16,000
30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,600	400,00	5 440,000
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,964	500,00	482,000
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,212	400,00	4 084,800
Total utilaje de construcții						29 996,85

Total	Lei	204 822,77
-------	-----	------------

TVA	20 %	40 964,55
-----	------	-----------

Total deviz: **245 787,32**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

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				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 634,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 634,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumul tevilor si a caminelor	100 m3			1 348,571 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 348,57
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,501 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			91,429 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	8,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	600,00	82,86
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,810 28,952
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
7	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			653,960 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,96
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 120,091 705,611
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,61
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,48
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm)	m			97,853 8,640

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,00	2,88
	25212167100019	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	1,0030	71,00	71,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
10		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa	m			1,500 0,000
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa	m	1,0000	1,50	1,50
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,700 3,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	80,00	3,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	400,00	12,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,828 0,328
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,33
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PE100 SDR17 PN10 d200mm k=0.4	buc			138,480 30,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	80,00	30,40
	272210331022	Tub de protectie L=200mm PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	0,5000	494,00	98,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	2,37
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	90,00	2,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	0,72
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	500,00	0,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 dn65mm	buc			980,000 44,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2874117302165-1	Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 dn65mm	buc	1,0000	900,00	936,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de submersibila PN16 d50mm	buc			997,680 44,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2874117302150-1	Clapeta de submersibila PN16 d50mm	buc	1,0000	917,00	953,68
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			881,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,0000	730,00	730,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Compensator de montaj cu flanse dn50, PN16	buc			1 541,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741105850	Compensator de montaj cu flanse dn50, PN16	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm (Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatie anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat)	buc			1 051,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20

1	2	3	4	5	6	7
	287527411056550	Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru dn 15mm PN10	buc			538,800 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	332050000000	Manometru dn 15mm PN10	buc	1,0100	500,00	505,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	200,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot otel dn 15mm cu filet l=200mm	buc			222,000 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	287527411015	Cot otel dn 15mm cu filet l=200mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet dn 15mm PN16	buc			98,000 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527420270	Robinet dn 15mm PN16	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc			1 051,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	287527411056550	Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=250mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=200mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc			951,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	287527411056550 -1	Teava din otel cu flanse dn 70x2.0 l=200mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teava din otel cu filet si sudare dn 15mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc			301,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	287527411056550 -2	Teava din otel cu filet si sudare dn 15mm izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Stut de conectare din otel cu flansa cu racordare la teava dn800mm, l=200mm, izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc			21 422,700 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2875274110150-	Stut de conectare din otel cu flansa cu racordare la teava dn800mm, l=200mm, izolatia anticoroziva foarte intarita si executata mecanizat	buc	1,0000	20 885,00	21 302,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
26	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc			562,200 105,600

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	80,00	105,60
	252315671381	Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	150,00	198,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	150,00	198,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc			314,500 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc	1,0000	133,00	133,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa electrofuziune DN75mm	buc			495,340 80,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2523156713811-3	Mufa electrofuziune DN75mm	buc	1,0100	134,00	135,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		1.3. Sistemul de ventilare				
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector turbo din otel inoxidabil Era TD-315 dn315mm analogic	buc			1 875,400 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	281123630620	Deflector turbo din otel inoxidabil Era TD-315 dn315mm analogic	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava HDPE dn200mm	m			280,780 31,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	80,00	31,20
	252121670050	Teava HDPE dn200mm	m	1,0450	237,00	248,90
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			534,600 96,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	80,00	96,00
	252315671381	Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,00
32	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv Setca metalica dn200mm	m2			270,000 84,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	80,00	84,00
	287312205315	Setca metalica dn200mm	kg	0,3800	300,00	114,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	20,00	64,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5 500,00	5,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
33	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de ventilare unificata cu dirijare manuala	buc			1 063,400 329,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	80,00	329,60
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0120	45,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	25,00	55,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat	kg	0,0140	50,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		>1000 S 8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	200,00	3,40
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	25,00	7,38
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	25,00	48,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	25,00	2,33
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	25,00	2,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	1,00	36,00
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	15,00	30,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	50,00	5,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	25,00	0,65
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	25,00	3,52
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	25,00	61,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.1.2 mm grosime	kg	2,9800	75,00	223,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	75,00	115,50
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	75,00	12,00
	243016103294	Var	kg	0,1400	9,00	1,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	2,00	72,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		1.4. Camine Rectangulare 3000x2000 - 1buc				
34	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3			2 377,461 736,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	80,00	736,00
	2663102101	Beton B10	m3	1,0300	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,44
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
35	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C25/30	m3			2 898,259 736,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	80,00	736,00
	26631021035	Beton C25/30	m3	1,0300	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,49
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
36	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			29,239 5,760
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	80,00	5,76
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	20,00	20,40
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	50,00	1,75
37	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			194,787 133,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	80,00	133,60
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	5 500,00	17,09
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	5 500,00	11,39
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5 000,00	10,36
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	25,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II2	buc			2 031,710 168,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	80,00	152,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	26661228051	Placi prefabricate fundatie II2	buc	1,0100	1 530,00	1 545,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,80	6,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	600,00	300,00
39	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire II21	buc			5 849,510 168,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	80,00	152,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	266612280520	Placi prefabricate de acoperire II21	buc	1,0100	5 310,00	5 363,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,80	6,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	600,00	300,00
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire II29	buc			2 849,810 168,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	80,00	152,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	266612280520-	Placi prefabricate de acoperire II29	buc	1,0100	2 340,00	2 363,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,80	6,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	600,00	300,00
41		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			350,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
42		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			450,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
43		Scara cu vanguri din otel C3	kg			50,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	50,00	50,00
44	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			1 738,056 515,556
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	90,00	700,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	90,00	350,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	65,00	36,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	65,00	126,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
45		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			2 381,700 0,000
	2875274200012	Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	1,0000	2 335,00	2 381,70
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			182,775 70,400

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	140,00	112,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
47	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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) (exteroara)	m2			51,098 4,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	80,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			967,080 92,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	600,00	786,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,60
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 083,980 359,680
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	51,84
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 554,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de Teava din polietilena DN125mm (umpluta cu amestec din ciment si nisip) Suport sub armaturi in caminele de vizitare	m			220,655 11,760
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,76
	2521216701016	Teava din polietilena DN125mm (umpluta cu amestec din ciment si nisip) Suport sub armaturi in caminele de vizitare	m	1,0150	180,00	186,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 000,00	18,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	200,00	2,30
		2. Lucrari de montare				
51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru cu flansa d50mm	buc			44,000 44,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
52	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc			44,000 44,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
		3. Utilaj				
53		Filtru cu flansa d50mm	buc			870,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	134	Filtru cu flansa d50mm	buc	1,0000	870,00	870,00
54		Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc			4 488,000
						0,000
	1347	Apometru cu Clasa C cu flansa d50mm	buc	1,0000	4 488,00	4 488,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 368 048,05 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	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 (groapa de fundatie)	100 m3	1,800	1 350,000 0,000	2 430,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,400	164,800 164,800	889,920 889,920
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. (Perna din pamint H=1,3m)	100 m3	0,720	4 326,708 15,222	3 115,230 10,960
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	305,910	32,000 0,000	9 789,000 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,854	271,176 28,781	502,760 53,360
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,300	886,200 79,200	6 469,260 578,160
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	6,800	2 291,515 360,000	15 582,305 2 448,000

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C25/30 XF2	m3	26,700	$\frac{2\,705,526}{360,000}$	$\frac{72\,237,555}{9\,612,000}$
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	66,000	$\frac{163,100}{96,000}$	$\frac{10\,764,600}{6\,336,000}$
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	45,000	$\frac{27,820}{6,320}$	$\frac{1\,251,900}{284,400}$
11	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 263,000	$\frac{26,220}{4,720}$	$\frac{33\,115,860}{5\,961,360}$
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson - dn273 l=150mm 1 buc si dn325 l=15mm 2buc)	kg	20,086	$\frac{58,537}{16,800}$	$\frac{1\,175,775}{337,440}$
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	0,021	$\frac{1\,742,143}{514,286}$	$\frac{36,585}{10,800}$
14	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	69,900	$\frac{448,501}{200,000}$	$\frac{31\,350,220}{13\,980,000}$
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	5,510	$\frac{886,137}{}$	$\frac{4\,882,615}{}$

1	2	3	4	5	6	7
					79,201	436,400
16	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (gr. 5cm beton B10 k=0,5 materiale si mecanisme pereu pe perimetru)	m2	36,700	116,849 25,600	4 288,370 939,520
		<i>Total</i>	Lei			197 881,955
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				197 881,955 41 878,320
		2. Camine circulare				
17	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,010	5 043,491 894,405	15 180,908 2 692,160
18		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
19		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 200,000 0,000	6 600,000 0,000
20		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
21		Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
22		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,600	42,557 16,800	195,763 77,280
24	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	0,005	1 753,000 512,000	8,765 2,560

1	2	3	4	5	6	7
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2	24,050	182,775 70,400	4 395,735 1 693,120
26	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioara)	m2	26,580	49,515 3,199	1 316,099 85,040
27		Capac cu rama fonta de tip B125	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0,1m pentru 5m2	m3	0,500	886,200 79,200	443,100 39,600
29	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....15. (Pereu, H=0.05m pentru 5m2)	m3	0,375	2 257,973 308,053	846,740 115,520
		<i>Total</i>	Lei			36 787,110
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				36 787,110 4 705,280
		3. Terasamente pentru evacuarea apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru				
30	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,050	2 856,000 0,000	142,800 0,000
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,150	164,800 164,800	24,720 24,720

1	2	3	4	5	6	7
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,650	32,026 0,000	245,000 0,000
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	268,800 28,800	13,440 1,440
		<i>Total</i>	Lei			425,960
		Total Terasamente pentru evacuarea apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru Inklusiv salariu				425,960 26,160

	Total	Lei	235 095,03
	Asigurari sociale	24 %	11 186,34
	Transportarea materialelor	4 %	6 422,52
	Total		252 703,89
	Cheltuieli de regie	14,5 %	36 642,06
	Total		289 345,95
	Beneficiu de deviz	6 %	17 360,76
	Total		306 706,71
	TVA	20 %	61 341,34
	Total deviz: Inklusiv salariu		368 048,05 46 609,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz 368 048,05 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,139	80,00	731,120
2.	7123010010200	Betonist	h-om	140,545	80,00	11 243,600
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,840	80,00	5 827,200
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	69,300	80,00	5 544,000
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	157,275	80,00	12 582,000
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,063	80,00	85,040
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,568	80,00	1 885,440
8.	7136080025001	Montator	h-om	4,218	80,00	337,440
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,167	80,00	13,360
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,046	80,00	3,680
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,874	80,00	69,920
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,763	80,00	2 141,040
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,740	80,00	5 339,200
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,084	80,00	806,720
Total manopera						46 609,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,069	10,00	0,690
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,738	600,00	8 842,800
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,575	600,00	345,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,294	500,00	147,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,025	10,00	0,250
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	23,713	50,00	1 185,650
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,033	5 500,00	181,500
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,231	5 500,00	1 270,500
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,122	5 500,00	671,000
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,638	350,00	223,300
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 398,000	0,10	139,800
12.	2010237318750	Distantieri	buc	196,200	5,00	981,000
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,600	350,00	2 310,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,035	1,00	30,035
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	1 000,00	16,000
16.	2320156200901	Motorina	kg	8,087	25,00	202,175
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,051	65,00	3,315
18.	2320187315789	Decofrol	kg	7,920	25,00	198,000
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	175,272	25,00	4 381,800
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,406	90,00	36,540

21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	19,240	140,00	2 693,600
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,203	90,00	18,270
23.	24302261000001	Fuga	kg	20,970	50,00	1 048,500
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,102	90,00	9,180
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,015	65,00	0,975
26.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	62,910	4,00	251,640
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,037	2,00	18,074
28.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	71,997	200,00	14 399,400
29.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	350,00	350,000
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	450,00	450,000
31.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
32.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
33.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 200,00	6 600,000
34.	2663102100022	Beton B10	m3	1,853	1 700,00	3 150,100
35.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,787	1 700,00	1 337,900
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,863	1 800,00	1 553,400
37.	2663102101	Beton C8/10	m3	7,430	1 700,00	12 631,000
38.	2663102101-	Beton C25/30 XF2	m3	27,641	2 100,00	58 046,100
39.	2664102101126	Var	kg	0,447	9,00	4,023
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,261	1 300,00	339,300
41.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	283,095	4,00	1 132,380
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,125	20,00	922,500
43.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 294,575	20,00	25 891,500
44.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,046	25,00	1,150
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,300	25,00	82,500
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,080	25,00	327,000
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,600	25,00	115,000
48.	2811236309900	Confectii metalice	kg	21,098	25,00	527,450
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,280	25,00	132,000
50.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,203	65,00	13,195
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,023	65,00	1,495
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	19,800	8,00	158,400
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	19,800	1,00	19,800
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,330	80,00	26,400
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,274	25,00	6,850
56.	2875274200011	Capac cu rama fonta de tip B125	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,980	25,00	49,500
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,037	4,00	0,148
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,220	15,00	3,300
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,023	15,00	60,345
61.	4100126202818	Apa	m3	1,619	15,00	24,285
Total materiale de constructii						160 563,02

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,590	150,00	838,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,795	250,00	698,750

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,201	100,00	20,100
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027	100,00	2,700
5.	2922140007000	Macara	h-ut	8,375	600,00	5 025,000
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,146	100,00	314,600
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,839	100,00	83,900
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,050	600,00	2 430,000
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,238	600,00	142,800
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,929	600,00	557,400
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,762	600,00	457,200
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	13,400	50,00	670,000
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,225	50,00	11,250
14.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,275	150,00	41,250
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,346	100,00	34,600
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,470	100,00	47,000
17.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	1,607	150,00	241,050
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,110	600,00	3 666,000
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,094	600,00	56,400
20.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,742	200,00	348,400
21.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,786	200,00	357,200
22.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,757	400,00	702,800
23.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,081	400,00	32,400
24.	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	1,469	750,00	1 101,750
25.	34105400000006	Autobasculantă-5t	h-ut	20,068	500,00	10 034,000
26.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,018	400,00	7,200
Total utilaje de construcții						27 922,25

Total	Lei	235 095,03
Asigurari sociale	24 %	11 186,34
Transportarea materialelor	4 %	6 422,52
Total		252 703,89
Cheltuieli de regie	14,5 %	36 642,06
Total		289 345,95
Beneficiu de deviz	6 %	17 360,76
Total		306 706,71
TVA	20 %	61 341,34

Total deviz:

368 048,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

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	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 (groapa de fundatie)	100 m3			1 350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. (Perna din pamint H=1,3m)	100 m3			4 326,708 15,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	80,00	15,22
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	400,00	45,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	400,00	976,11
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	750,00	1 530,21
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	483,89
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,11
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	600,00	774,17
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			32,000 0,000
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	500,00	32,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,176 28,781
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,13
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			886,200 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 291,515 360,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2663102101	Beton C8/10	m3	1,0250	1 700,00	1 760,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			2 705,526

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C25/30 XF2				360,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2663102101-	Beton C25/30 XF2	m3	1,0250	2 100,00	2 174,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			163,100 96,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
10	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,820 6,320
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	80,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
11	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,220 4,720
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	80,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson - dn273 l=150mm 1 buc si dn325 l=15mm 2buc)	kg			58,537 16,800
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	90,00	1,82
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	100,00	1,00
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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 742,143 514,286
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	514,29
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	90,00	702,86
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	90,00	351,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	65,00	37,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	65,00	126,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,52
14	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			448,501 200,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	50,00	15,00
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			886,137
						79,201
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	689,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,99
16	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (gr. 5cm beton B10 k=0,5 materiale si mecanisme pereu pe perimetru)	m2			116,849
						25,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	80,00	22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	80,00	3,20
	2663102100022	Beton B10	m3	0,1010	1 700,00	85,83
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	500,00	4,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	15,00	0,09
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	150,00	1,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	400,00	0,20
		2. Camine circulare				
17	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			5 043,491
						894,405
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	80,00	626,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3501	80,00	268,01
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 800,00	516,08
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 700,00	444,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	350,00	74,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 300,00	112,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	25,00	1 080,45
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	2664102101126	Var	kg	0,1470	9,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,28
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	5 500,00	222,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	600,00	1 217,94
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	100,00	15,61
18		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			3 000,000
						0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
19		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 200,000
						0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
20		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			3 000,000
						0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
21		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			350,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
22		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			450,000
						0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			42,557
						16,800

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
24	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 confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 753,000 ----- 512,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	512,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	90,00	702,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	90,00	360,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	65,00	39,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	65,00	130,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			182,775 ----- 70,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	140,00	112,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
26	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioara)	m2			49,515 ----- 3,199
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
27		Capac cu rama fonta de tip B125	buc			1 000,000 ----- 0,000
	2875274200011	Capac cu rama fonta de tip B125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0,1m pentru 5m2	m3			886,200 ----- 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
29	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....15. (Pereu, H=0.05m pentru 5m2)	m3			2 257,973 ----- 308,053
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2663102101	Beton C8/10	m3	1,0250	1 700,00	1 768,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,40
		3. Terasamente pentru evacuarea				

1	2	3	4	5	6	7
		apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru				
30	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 856,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 856,00
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			32,026 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	500,00	32,03
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,800 28,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la reseaua de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Valoarea de deviz 34 637,16 Lei

№ 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. Conducte si accesorii				
1	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Capat flansa PEID RC PE100 D75)	buc	3,000	560,180 105,600	1 680,540 316,800
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Flansa libera din otel zincat d75/65mm)	buc	3,000	314,500 71,200	943,500 213,600
3	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de (Conducta din otel inoxidabil DN65)	m	10,000	592,848 145,600	5 928,480 1 456,000
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Cot din otel inoxidabil cu flanse, DN65, 90*)	buc	1,000	288,300 84,000	288,300 84,000
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50mm Suport sustinere conducte din conducta de otel h=300, dn100	buc	5,000	215,200 71,200	1 076,000 356,000

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel inoxidabil cu flanse, Dn65, 90*	buc	2,000	339,300 84,000	678,600 168,000
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse Dn50	buc	2,000	990,400 44,000	1 980,800 88,000
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet de udare Dn15	buc	1,000	96,400 14,400	96,400 14,400
9	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 984,620 152,000	1 984,620 152,000
		<i>Total</i>	Lei			14 657,240
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				14 657,240 2 848,800
		2. Sistema C1				
10	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Piesa curatire cu dop filetat-PP DN110mm	buc	2,000	185,960 40,000	371,920 80,000
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Sifon pentru lavoare DN100mm	buc	2,000	807,523 84,000	1 615,046 168,000
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Sifon pentru lavoare DN50mm	buc	1,000	139,175 66,400	139,175 66,400
13	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot PP 45* DN50mm	buc	2,000	62,795 40,000	125,590 80,000

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot PP 45* DN100mm	buc	4,000	165,599 40,000	662,394 160,000
15	SA08J	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 110 mm Tub PP cu 1 mufa DN110mm	m	10,000	219,423 128,000	2 194,228 1 280,000
16	SA08J	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 110 mm Teava PVC DN110 SN4/SDR41	m	6,000	217,320 128,000	1 303,919 768,000
17	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	10,000	73,383 41,600	733,830 416,000
		<i>Total</i>	Lei			7 146,102
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				7 146,102 3 018,400

	Total	Lei	21 803,35
	Asigurari sociale	24 %	1 408,13
	Transportarea materialelor	4 %	570,59
	Total		23 782,07
	Cheltuieli de regie	14,5 %	3 448,40
	Total		27 230,47
	Beneficiu de deviz	6 %	1 633,83
	Total		28 864,30
	TVA	20 %	5 772,86
	Total deviz: Inclusiv salariu		34 637,16 5 867,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la reseaua de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Soloncenii rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Valoarea de deviz 34 637,16 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	35,630	80,00	2 850,400
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	80,00	14,400
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,570	80,00	2 685,600
4.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,960	80,00	316,800
		Total manopera				5 867,20

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,012	500,00	6,000
2.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	200,00	2,400
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,144	100,00	14,400
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,060	50,00	3,000
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	150,00	3,600
6.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,219	50,00	10,950
7.	2513736601065	Garnituri cauciuc cu insertii 65mm	buc	3,030	30,00	90,900
8.	251373660150	Piesa curatire cu dop filetat-PP DN110mm	buc	2,142	135,00	289,170
9.	2513736601502	Cot PP 45* DN50mm	buc	2,142	20,00	42,840
10.	2513736601503	Cot PP 45* DN100mm	buc	4,284	116,00	496,944
11.	252121670540	Tub PP cu 1 mufa DN110mm	m	10,506	68,00	714,408
12.	252121670540-	Teava PVC DN110 SN4/SDR41	m	6,304	66,00	416,064
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	30,00	9,180
14.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	1,978	30,00	59,340
15.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,659	25,00	16,475
16.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,494	35,00	17,290
17.	252315671381	Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	3,030	58,00	175,740
18.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,659	40,00	26,360
19.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	3,131	60,00	187,860
20.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	800,00	824,000
21.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	800,00	824,000
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,461	2,80	9,691
23.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,494	25,00	12,350
24.	272210330500	Conducta din otel inoxidabil DN65	m	10,710	363,00	3 887,730
25.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,575	150,00	236,250
26.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	20,00	240,000
27.	2874117302165-1	Vana din fonta cu flanse Dn50	buc	2,080	910,00	1 892,800
28.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	100,00	102,000

29.	287511420290	Sifon pentru lavoare DN100mm	buc	2,040	704,00	1 436,160
30.	2875114202901	Sifon pentru lavoare DN50mm	buc	1,050	65,00	68,250
31.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	72,00	73,440
32.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	1,365	200,00	273,000
33.	287527411577	Cot din otel inoxidabil cu flanse, DN65, 90*	buc	1,020	165,00	168,300
34.	287527411577-	Teu din otel inoxidabil cu flanse, Dn65, 90*	buc	2,040	215,00	438,600
35.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc	3,000	133,00	399,000
36.	287527420270	Robinet de udare Dn15	buc	1,000	76,00	76,000
37.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	10,000	30,00	300,000
38.	287527440018	Suport sustinere conducte din conducta de otel h=300, dn100	buc	5,250	80,00	420,000
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,010	15,00	0,150
Total materiale de construcții						14 264,65

Utilaje de construcții:

1.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,960	150,00	594,000
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	50,00	0,500
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	50,00	75,000
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,960	150,00	594,000
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,720	150,00	408,000
Total utilaje de construcții						1 671,50

Total	Lei	21 803,35
Asigurari sociale	24 %	1 408,13
Transportarea materialelor	4 %	570,59
Total		23 782,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 448,40
Total		27 230,47
Beneficiu de deviz	6 %	1 633,83
Total		28 864,30
TVA	20 %	5 772,86

Total deviz:

34 637,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

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. Conducte si accesorii				
1	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Capat flansa PEID RC PE100 D75)	buc			560,180 105,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	80,00	105,60
	252315671381	Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	150,00	198,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	150,00	198,00
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Flansa libera din otel zincat d75/65mm)	buc			314,500 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75/65mm	buc	1,0000	133,00	133,00
	2513736601065	Garnituri cauciuc cu insertii 65mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
3	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de (Conducta din otel inoxidabil DN65)	m			592,848 145,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8200	80,00	145,60
	272210330500	Conducta din otel inoxidabil DN65	m	1,0200	363,00	388,77
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1500	150,00	23,62
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	200,00	27,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Cot din otel inoxidabil cu flanse, DN65, 90*)	buc			288,300 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	287527411577	Cot din otel inoxidabil cu flanse, DN65, 90*	buc	1,0000	165,00	168,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50mm Suport sustinere conducte din conducta de otel h=300, dn100	buc			215,200 71,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,20
	287527440018	Suport sustinere conducte din conducta de otel h=300, dn100	buc	1,0000	80,00	84,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	150,00	60,00
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel inoxidabil cu flanse, Dn65, 90*	buc			339,300 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,00
	287527411577-	Teu din otel inoxidabil cu flanse, Dn65, 90*	buc	1,0000	215,00	219,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse Dn50	buc			990,400 44,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2874117302165-1	Vana din fonta cu flanse Dn50	buc	1,0000	910,00	946,40
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet de udare Dn15	buc			96,400 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527420270	Robinet de udare Dn15	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,60
9	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 984,620 152,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	80,00	152,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	72,00	73,44
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,18
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	800,00	824,00
		2. Sistema C1				
10	Aca36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Piesa curatire cu dop filetat-PP DN110mm	buc			185,960 40,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,00
	251373660150	Piesa curatire cu dop filetat-PP DN110mm	buc	1,0200	135,00	144,59
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	50,00	1,38
11	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Sifon pentru lavoare DN100mm	buc			807,523 84,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	80,00	84,00
	287511420290	Sifon pentru lavoare DN100mm	buc	1,0000	704,00	718,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,80	0,34
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	100,00	5,10
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm Sifon pentru lavoare DN50mm	buc			139,175 66,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	80,00	66,40
	2875114202901	Sifon pentru lavoare DN50mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,80	0,33
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	100,00	4,20
13	Aca36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot PP 45* DN50mm	buc			62,795 40,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2513736601502	Cot PP 45* DN50mm	buc	1,0200	20,00	21,42
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	50,00	1,38
14	Aca36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot PP 45* DN100mm	buc			165,599 40,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2513736601503	Cot PP 45* DN100mm	buc	1,0200	116,00	124,24
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	50,00	1,36
15	SA08J	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 110 mm Tub PP cu 1 mufa DN110mm	m			219,423 128,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	80,00	128,00
	252121670540	Tub PP cu 1 mufa DN110mm	m	1,0200	68,00	71,44
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	30,00	3,71
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	60,00	11,74
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	35,00	1,08
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	25,00	1,03
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	40,00	1,65
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	25,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
16	SA08J	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 110 mm Teava PVC DN110 SN4/SDR41	m			217,320 128,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	80,00	128,00
	252121670540-	Teava PVC DN110 SN4/SDR41	m	1,0200	66,00	69,34
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	30,00	3,71
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	60,00	11,74
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	35,00	1,08
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	25,00	1,03
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	40,00	1,65
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	25,00	0,77
17	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			73,383 41,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	80,00	41,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	500,00	0,60
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	15,00	0,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Soloncenii rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Valoarea de deviz 1 801 783,50 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 montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc	1,000	23 024,950 692,000	23 024,950 692,000
		<i>Total</i>	Lei			23 024,950
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			166,080
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			892,718
		<i>Total</i>				24 083,748
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			525,920
		<i>Total</i>				24 609,668
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 476,580
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 086,248 692,000
		2. Valoarea utilajului				
2		Statia de tratare (conform ofertei comerciale sau analog) Container monocompartimentat fara podea pentru statia de tratare (7.29x6.00x2.70m) din panouri sandwich termoizolat, Iluminare interior/exteriora, Sistem alarma paza/antiincendiu, Modul de prefiltrare mecanica, Sistem de filtrare cu discuri aquadisc 202 (2x3"), Lavuar sanitar cu robinet (inox)	set	1,000	437 400,000 0,000	437 400,000 0,000
3		Utilaj statie de clorinare (conform	set	1,000	1 038 000,00	1 038 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		ofertei comerciale sau analog); Sistem de preclorinare, Pompa dozatoare, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit V=100 litri, Sistem dozare coagulant, Pompa dozatoare - PD, Vas stocare prevazut cu agitator V=100litri, Decantor lamelat, Grup de pompare cu doua pompe orizontale (1A+1R), Filtre multimedia, Filtru automat cu pat de cuar multistrat - ASLM1100, Filtru automat cu pat de carbune - ACML1100, Sistem de postclorinare: Pompa dozatoare - PD, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit, Sistem automat de by-pass functie de turbiditatea apei: Sistem de masurare turbiditate, Tablou de comanda si monitorizare - Aquasus T - Data, Cablu de conectare a energiei electrice a statiei de tratare la transformatorul existent de pe platforma.			0 0,000	0 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 475 400,00 0
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 475 400,00 0

		Total	Lei	1 501 486,25
		TVA	20 %	300 297,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 801 783,50 692,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la reseaua de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Valoarea de deviz 1 801 783,50 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 № 4:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650	80,00	692,000
		Total manopera				692,00

Material:

1.	123454345	Statia de tratare (conform ofertei comerciale sau analog) Container monocompartimentat fara podea pentru statia de tratare (7.29x6.00x2.70m) din panouri sandwich termoizolat, Iluminare interior/exterioara, Sistem alarma paza/antiincendiu, Modul de prefiltrare mecanica, Sistem de filtrare cu discuri aquadisc 202 (2x3"), Lavuar sanitar cu robinet (inox)	set	1,000	437 400,00	437 400,000
2.	123454345-	Utilaj statie de clorinare (conform ofertei comerciale sau analog); Sistem de preclorinare, Pompa dozatoare, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit V=100 litri, Sistem dozare coagulant, Pompa dozatoare - PD, Vas stocare prevazut cu agitator V=100litri, Decantor lamelat, Grup de pompare cu doua pompe orizontale (1A+1R), Filtre multimedia, Filtru automat cu pat de quart multistrat - ASLM1100, Filtru automat cu pat de carbune - ACML1100, Sistem de postclorinare: Pompa dozatoare - PD, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit, Sistem automat de bypass functie de turbiditatea apei: Sistem de masurare turbiditate, Tablou de comanda si monitorizare - Aquasus T - Data, Cablu de conectare a energiei electrice a statiei de tratare la transformatorul existent de pe platforma.	set	1,000	1 038 000,00	1 038 000,000

3.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	75,00	227,250
4.	2320186202624	Unsoi lubrefianti pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	200,00	343,400
5.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	100,00	32,300
6.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,010	21 500,00	21 715,000
		Total materiale de constructii				1 497 717,95

Utilaje de constructii:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	50,00	15,000
		Total utilaje de constructii				15,00

Total	Lei	1 501 486,25
TVA	20 %	300 297,25

Total deviz:

1 801 783,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc			23 024,950 692,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	80,00	692,00
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0000	21 500,00	21 715,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	100,00	32,30
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	75,00	227,25
	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	200,00	343,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		2. Valoarea utilajului				
2		Statia de tratare (conform ofertei comerciale sau analog) Container monocompartimentat fara podea pentru statia de tratare (7.29x6.00x2.70m) din panouri sandwich termoizolat, Iluminare interior/exteriora, Sistem alarma paza/antiincendiu, Modul de prefiltrare mecanica, Sistem de filtrare cu discuri aquadisc 202 (2x3"), Lavuar sanitar cu robinet (inox)	set			437 400,000 0,000
	123454345	Statia de tratare (conform ofertei comerciale sau analog) Container monocompartimentat fara podea pentru statia de tratare (7.29x6.00x2.70m) din panouri sandwich termoizolat, Iluminare interior/exteriora, Sistem alarma paza/antiincendiu, Modul de prefiltrare mecanica, Sistem de filtrare cu discuri aquadisc 202 (2x3"), Lavuar sanitar cu robinet (inox)	set	1,0000	437 400,00	437 400,00
3		Utilaj statie de clorinare (conform ofertei comerciale sau analog); Sistem de preclorinare, Pompa dozatoare, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit V=100 litri, Sistem dozare coagulant, Pompa dozatoare - PD, Vas stocare prevazut cu agitator V=100litri, Decantor lamelat, Grup de pompare cu doua pompe orizontale (1A+1R), Filtre multimedia, Filtru automat cu pat de quart multistrat - ASLM1100, Filtru automat cu pat de carbune - ACML1100, Sistem de postclorinare: Pompa dozatoare - PD, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit, Sistem automat de by-pass functie de turbiditatea apei: Sistem de masurare turbiditate, Tablou de comanda si monitorizare - Aquasus T - Data, Cablu de conectare a energiei electrice a statiei de tratare la transformatorul existent de pe platforma.	set			1 038 000,000 0,000
	123454345-	Utilaj statie de clorinare (conform ofertei comerciale sau analog); Sistem de preclorinare, Pompa dozatoare, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit V=100 litri, Sistem dozare coagulant, Pompa dozatoare - PD, Vas	set	1,0000	1 038 000,00	1 038 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>stocare prevazut cu agitator V=100litri, Decantor lamelat, Grup de pompare cu doua pompe orizontale (1A+1R), Filtre multimedia, Filtru automat cu pat de cuar multistrat - ASLM1100, Filtru automat cu pat de carbune - ACML1100, Sistem de postclorinare: Pompa dozatoare - PD, Debitmetru electromagnetic dn65mm, Vas stocare hipoclorit, Sistem automat de by-pass functie de turbiditatea apei: Sistem de masurare turbiditate, Tablou de comanda si monitorizare - Aquasus T - Data, Cablu de conectare a energiei electrice a statiei de tratare la transformatorul existent de pe platforma.</p>				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Valoarea de deviz 153 209,20 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	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie DN250mm	buc	1,000	802,650 40,000	802,650 40,000
2	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Deflector DN250mm	buc	1,000	1 478,618 493,600	1 478,618 493,600
3	VB01A	Clapeta de reglare D250mm	buc	1,000	816,950 275,200	816,950 275,200
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП2-12 ?250 (с кольцом для сбора конденсатора)	buc	1,000	694,686 475,200	694,686 475,200
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,140	729,240 302,395	2 289,814 949,520
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -	m2	4,704	706,625 275,204	3 323,963 1 294,560

1	2	3	4	5	6	7
		2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 Фж сеч.=0,003 м2	buc	1,000	502,650 40,000	502,650 40,000
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv gr=40mm	m2	2,660	400,872 81,293	1 066,320 216,240
9	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	2,660	138,915 42,165	369,513 112,160
		<i>Total</i>	Lei			11 345,164
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			935,155
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			292,819
		<i>Total</i>				12 573,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 823,105
		<i>Total</i>				14 396,243
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			863,775
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 260,018 3 896,480
		2. Lucrari de montare				
10	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc	1,000	4 824,354 3 981,600	4 824,354 3 981,600

1	2	3	4	5	6	7
11	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	1,000	1 883,655 1 561,600	1 883,655 1 561,600
12	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc	1,000	38,400 38,400	38,400 38,400
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Приточная система)	buc	2,000	2 667,425 280,000	5 334,850 560,000
		<i>Total</i>	Lei			12 081,259
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 473,984
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			229,506
		<i>Total</i>				13 784,749
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 667,616
		<i>Total</i>				18 452,365
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 107,142
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				19 559,507 6 141,600
		3. Utilaj				
14		Приточная установка МПА 700 Е-9,0 ЕС А31; L=721м ³ /ч, НДС.=0,116 кВт, Nкал.=7,78 кВт	buc	1,000	23 688,800 0,000	23 688,800 0,000
15		Электродонвекторы NOBO Viking NFK 4S высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения, с термостатом NCU 1S, классом защиты IP24, на ножках	buc	1,000	7 696,000 0,000	7 696,000 0,000
16		Взрывозащищенный центробежный вентилятор L=721 м ³ /ч P=200Па N=1,396 кВт:-WSD: Weather roof KIT for PRF 160-250; -Ass-P: Flexible connection for PRE 155-250;-SD: Vibration damper;-VKS-P: Gravity shutter for PRE 200-330.	buc	1,000	51 053,000 0,000	51 053,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17		Настенная сплит-система типа "HAIR" в составе	set	1,000	10 417,000 0,000	10 417,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			92 854,800
		Total Utilaj Inclusiv salariu				92 854,800

		Total	Lei	127 674,33
		TVA	20 %	25 534,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		153 209,20 10 038,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la reseaua de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5

Valoarea de deviz 153 209,20 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 № 5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,940	80,00	75,200
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,703	80,00	216,240
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480	80,00	38,400
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	119,891	80,00	9 591,280
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,402	80,00	112,160
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	80,00	4,800
Total manopera						10 038,08

Materiale:

1.	123	Приточная установка МПА 700 Е-9,0 ЕС А31; L=721m ² /ч, N _{дв.} =0,116 кВт, N _{кал.} =7,78 кВт	buc	1,000	23 688,80	23 688,800
2.	1234	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения, с термостатом NCU 1S, классом защиты IP24, на ножках	buc	1,000	7 696,00	7 696,000
3.	12345	Взрывозащищенный центробежный вентилятор L=721 m ² /ч P=200Па N=1,396 кВт	buc	1,000	51 053,00	51 053,000
4.	1234567	Настенная сплит-система типа "HAIR" в составе	set	1,000	10 417,00	10 417,000
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	500,00	3,000
6.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,098	200,00	19,600
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	1,00	31,500
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,290	5,00	1,450
9.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	2,740	35,00	95,900
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,109	25,00	2,725
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	65,00	13,650
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,503	25,00	12,575
13.	2411117322835	Freon	kg	1,890	350,00	661,500
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,228	90,00	20,520

15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,614	45,00	27,630
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	90,00	9,000
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,454	90,00	40,860
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	15,00	15,750
19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	10,00	42,000
20.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	50,00	0,750
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,617	2,80	10,128
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,80	2,800
23.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	36,00	756,000
24.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,740	267,00	731,580
25.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,331	35,00	256,585
26.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	35,00	544,145
27.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	25,00	0,350
28.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,400	25,00	10,000
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	39,386	75,00	2 953,950
30.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	75,00	75,000
31.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	75,00	132,000
32.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402	20,00	8,040
33.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	20,00	11,460
34.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	20,00	0,400
35.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,169	20,00	3,380
36.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	20,00	4,820
37.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	20,00	6,240
38.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	20,00	3,220
39.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	20,00	1,700
40.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	20,00	50,000
41.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,853	20,00	217,060
42.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	20,00	48,440
43.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,479	20,00	129,580
44.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,120	25,00	3,000
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,808	100,00	80,800
46.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	162,00	1 701,000
47.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	61,00	640,500
48.	2811236305075	Console	kg	10,500	80,00	840,000
49.	2811236306201	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite DN250	buc	1,000	750,00	750,000
50.	2811236306207	Наружная решетка 300x300 Фж сеч.=0,003 м2	buc	1,000	450,00	450,000
51.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	1,00	1,000
52.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	5,00	5,000
53.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	1,00	8,040
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,539	1,00	60,539
55.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020	2,00	8,040
56.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	5,00	136,500
57.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	8,00	482,400
58.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,110	20,00	442,200
59.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	1,00	1,000

60.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	1,00	4,000
61.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,040	1,00	9,040
62.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300	1,00	27,300
63.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	1,00	60,300
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050	1,00	10,050
65.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	80,00	29,600
66.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	9,040	1,00	9,040
67.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	1,00	4,000
68.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	59,534	1,00	59,534
69.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,038	150,00	5,700
70.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	1,00	4,000
71.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	150,00	2,550
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,554	1,00	63,554
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	75,00	22,500
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,080	5,00	0,400
75.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,805	100,00	180,500
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,192	4,00	0,768
Total materiale de constructii						105 912,94

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,502	100,00	50,200
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	50,00	35,000
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,280	50,00	14,000
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,800	50,00	40,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	50,00	8,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,820	150,00	123,000
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	600,00	60,000
Total utilaje de constructii						330,20

Total	Lei	127 674,33
TVA	20 %	25 534,87

Total deviz:

153 209,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

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	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie DN250mm	buc			802,650 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306201	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite DN250	buc	1,0000	750,00	750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
2	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Deflector DN250mm	buc			1 478,618 493,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	80,00	493,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	20,00	2,82
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,00	11,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	45,00	7,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,80	5,63
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,00	48,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	90,00	9,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	500,00	3,00
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	20,00	6,24
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	20,00	3,22
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	20,00	1,48
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	20,00	4,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	100,00	30,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.10,8 mm grosime	kg	15,4700	35,00	544,14
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	20,00	241,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
3	VB01A	Clapeta de reglare D250mm	buc			816,950 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	45,00	4,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,00	0,10
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	150,00	2,55
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	100,00	11,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	75,00	161,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	1,7600	75,00	132,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	90,00	9,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	1,0000	75,00	75,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП2-12 ?250 (с кольцом для сбора конденсатора)	buc			694,686 475,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	80,00	475,20
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	100,00	180,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,80	1,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	90,00	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	100,00	4,00
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			729,240 302,395
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,39
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	45,00	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	90,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	100,00	3,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	75,00	356,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			706,625 275,204
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	45,00	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	90,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	5,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	150,00	1,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	100,00	3,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	75,00	356,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 Fж сеч.=0,003 м2	buc			502,650 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306207	Наружная решетка 300x300 Фж сеч.=0,003 м2	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv gr=40mm	m2			400,872 81,293
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	80,00	81,29
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	267,00	275,03
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,13
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	35,00	36,05
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	200,00	7,37
9	Izi07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			138,915 42,165
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	80,00	42,17
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	35,00	96,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,00	0,29
		2. Lucrari de montare				
10	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			4 824,354 3 981,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	80,00	3 981,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	20,00	8,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,80	2,81
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	90,00	18,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	5,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,02
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	8,00	482,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	20,00	201,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	2,00	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
11	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			1 883,655 1 561,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	80,00	1 561,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	45,00	11,84
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	90,00	14,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	25,00	5,25
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	100,00	15,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	65,00	13,65
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	5,00	136,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
12	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc			38,400 38,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	80,00	38,40
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Приточная система)	buc			2 667,425 280,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	80,00	280,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	80,00	420,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,88
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	10,00	21,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	36,00	378,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	162,00	850,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	61,00	320,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	80,00	14,80
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	350,00	330,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		3. Utilaj				
14		Приточная установка МПА 700 Е-9,0 ЕС А31; L=721m ³ /ч, Ндв.=0,116 кВт, Нкал.=7,78 кВт	buc			23 688,800 0,000
	123	Приточная установка МПА 700 Е-9,0 ЕС А31; L=721m ³ /ч, Ндв.=0,116 кВт, Нкал.=7,78 кВт	buc	1,0000	23 688,80	23 688,80
15		Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения, с термостатом NCU 1S, классом защиты IP24, на ножках	buc			7 696,000 0,000
	1234	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения, с термостатом NCU 1S, классом защиты IP24, на ножках	buc	1,0000	7 696,00	7 696,00
16		Взрывозащищенный центробежный вентилятор L=721 m ³ /ч P=200Па N=1,396 кВт;-WSD: Weather roof KIT for PRF 160-250; -Ass-P: Flexible connection for PRE 155-250;-SD: Vibration damper;-VKS-P: Gravity shutter for PRE 200-330.	buc			51 053,000 0,000
	12345	Взрывозащищенный центробежный вентилятор L=721 m ³ /ч P=200Па N=1,396 кВт	buc	1,0000	51 053,00	51 053,00
17		Настенная сплит-система типа "HAIR" в составе	set			10 417,000 0,000
	1234567	Настенная сплит-система типа "HAIR" в составе	set	1,0000	10 417,00	10 417,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la retea de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Solonceni rl. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Valoarea de deviz 227 800,48 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. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Solul vegetal)	100 m3	1,130	923,894 0,000	1 044,000 0,000
2	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	0,600	1 350,000 0,000	810,000 0,000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	99,000	15,348 0,000	1 519,500 0,000
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,530	2 266,038 0,000	1 201,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 574,500
		Total Compensarea terasamentelor Inklusiv salariu				4 574,500
		2. Acces auto din pietris 270m2				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	48,600	822,292 29,600	39 963,385 1 438,560

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip H=18cm				
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,700	15 963,496 395,200	43 101,440 1 067,040
7	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=9	100m2	2,700	6 804,000 0,000	18 370,800 0,000
8	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	2,790	177,606 177,606	495,520 495,520
9	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,790	14,394 14,394	40,160 40,160
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca БР.100.30.15	m	62,000	387,216 47,200	24 007,392 2 926,400
		<i>Total</i>	Lei			125 978,697
		Total Acces auto din pietris 270m2 Inklusiv salariu				125 978,697 5 967,680
		3. Rigola din beton				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,210	1 228,571 0,000	258,000 0,000
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,650	13,506 0,000	468,000 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	271,810 28,952	57,080 6,080
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,120	886,170 79,205	2 764,850 247,120

1	2	3	4	5	6	7
15	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	5,000	2 586,195 736,000	12 930,975 3 680,000
		<i>Total</i>	Lei			16 478,905
		Total Rigola din beton Inclusiv salariu				16 478,905 3 933,200
		4. Drum piatra sparta 12m2				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100mm	m3	1,200	739,000 72,000	886,800 86,400
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=120mm	m3	1,440	886,174 79,222	1 276,090 114,080
		<i>Total</i>	Lei			2 162,890
		Total Drum piatra sparta 12m2 Inclusiv salariu				2 162,890 200,480

	Total	Lei	149 194,99
	Asigurari sociale	24 %	2 424,33
	Transportarea materialelor	4 %	4 789,78
	Total		156 409,10
	Cheltuieli de regie	14,5 %	22 679,32
	Total		179 088,42
	Beneficiu de deviz	6 %	10 745,31
	Total		189 833,73
	TVA	20 %	37 966,75
	Total deviz: Inclusiv salariu		227 800,48 10 101,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de tratare cu
conectarea la reseaua de apeduct
existenta in s.Tarasova, com.
Soloncenii rl. Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Valoarea de deviz 227 800,48 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 № 6:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	45,262	80,00	3 620,960
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	46,000	80,00	3 680,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,667	80,00	1 733,360
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,338	80,00	1 067,040
Total manopera						10 101,36

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	2,700	300,00	810,000
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,700	600,00	1 620,000
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	81,648	600,00	48 988,800
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,245	600,00	3 147,000
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,050	600,00	2 430,000
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,496	500,00	248,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	65,035	500,00	32 517,500
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	181,040	2,80	506,912
9.	266310210000-	Beton B10	m3	5,202	1 700,00	8 843,400
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,790	1 700,00	4 743,000
11.	2666122800288	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP.100.30.15	m	62,310	250,00	15 577,500
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,375	15,00	290,625
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,877	15,00	13,155
14.	4100126202818	Apa	m3	0,576	15,00	8,640
Total materiale de construcții						119 744,53

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,419	150,00	362,850
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,209	250,00	302,250
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,446	1 000,00	2 446,000

4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,436	500,00	3 718,000
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,317	500,00	3 658,500
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,024	500,00	1 512,000
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,632	600,00	379,200
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,780	600,00	1 068,000
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,540	600,00	924,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,824	600,00	1 094,400
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,625	100,00	162,500
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,000	50,00	150,000
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,750	50,00	87,500
14.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,286	1 000,00	286,000
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,632	500,00	316,000
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,975	500,00	1 987,500
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,236	400,00	894,400
Total utilaje de construcții						19 349,10

Total	Lei	149 194,99
Asigurari sociale	24 %	2 424,33
Transportarea materialelor	4 %	4 789,78
Total		156 409,10
Cheltuieli de regie	14,5 %	22 679,32
Total		179 088,42
Beneficiu de deviz	6 %	10 745,31
Total		189 833,73
TVA	20 %	37 966,75

Total deviz:

227 800,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de tratare cu
conectarea la rețeaua de apeduct existenta in
s.Tarasova, com. Solonceni rl. Rezina**

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. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Solul vegetal)	100 m3			923,894 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	600,00	923,89
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,348 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 266,038 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	600,00	715,47
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	600,00	954,34
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	500,00	596,23
		2. Acces auto din pietris 270m2				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip H=18cm	m3			822,292 29,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	80,00	29,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	500,00	655,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	1 000,00	48,00
6	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			15 963,496 395,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	80,00	395,20
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	600,00	11 340,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	600,00	900,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	600,00	600,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	1 000,00	41,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,89
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	400,00	165,63
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	1 000,00	105,93
7	DII134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de	100m2			6 804,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=9				0,000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	600,00	6 804,00
8	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3			177,606 177,606
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,61
9	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			14,394 14,394
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,39
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m			387,216 47,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 700,00	76,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	2666122800288	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP.100.30.15	m	1,0050	250,00	251,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		3. Rigola din beton				
11	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			1 228,571 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 228,57
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,506 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,51
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,810 28,952
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			886,170 79,205
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,98
15	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 586,195 736,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	80,00	736,00
	266310210000-	Beton B10	m3	1,0300	1 700,00	1 768,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		4. Drum piatra sparta 12m2				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100mm	m3			739,000 72,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=120mm	m3			886,174 79,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.