

**Lucrari de executare a retelilor  
de alimentare cu apa al Centrul  
de Plasament Temporar pentru  
Persoane cu Desabilitati (adulte)  
s.Brinzeni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 496 052,53 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	RpCS20F	Demontarea gardului	m	22,00	128,87 96,87	2 835,04 2 131,04
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in asfalt	m	106,00	52,94 24,64	5 612,14 2 611,98
3	RpDB37C	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din asfalt turnat pe fundatie din beton	m2	53,00	16,99 16,99	900,68 900,68
4	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	9,06	1 843,64 0,00	16 703,40 0,00
5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	54,00	163,14 163,14	8 809,69 8 809,69
6	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu	m3	11,90	1 766,75 900,68	21 024,36 10 718,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
7	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - КЦД-10 (0,18 m3) / КЦ-10-9 (0,24 m3) - tuburi-din-beton, D -100cm   h - 100 cm / КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	14,00	1 934,00 0,00	27 076,00 0,00
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc	14,00	1 577,17 59,48	22 080,40 832,71
9	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,92	1 730,74 819,16	3 323,03 1 572,79
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - КЦД-15 (0,38 m3) / КЦ-15-9 (0,4 m3) - tuburi-din-beton, D -150cm   h - 100 cm / КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	2 973,00 0,00	2 973,00 0,00
11	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	27,00	67,00 35,69	1 808,96 963,56
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	27,00	64,51 42,49	1 741,90 1 147,10
13	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (64	buc	14,00	1 577,17 59,48	22 080,40 832,71

1	2	3	4	5	6	7
		cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)				
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m <sup>3</sup>	37,60	267,09 51,84	10 042,61 1 949,21
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m	16,00	141,70 42,48	2 267,15 679,76
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	310,00	76,84 4,59	23 819,28 1 422,40
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	30,00	62,79 4,59	1 883,83 137,65
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	305,00	45,74 4,59	13 951,55 1 399,46
19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	356,00	51,37 29,74	18 287,54 10 587,26
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,00	39,22 15,29	470,58 183,54
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	39,20 15,29	156,81 61,18

1	2	3	4	5	6	7
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	64,00	39,21 15,29	2 509,38 978,85
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	89,00	39,21 15,29	3 489,52 1 361,22
24	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	46,56 22,09	46,56 22,09
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	4,00	683,72 75,62	2 734,89 302,49
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	1,00	683,72 75,62	683,72 75,62
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	3,00	683,72 75,62	2 051,17 226,87
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,00	1 752,34 46,73	3 504,67 93,47
29	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm	buc	16,00	300,90 178,44	4 814,48 2 854,99
30	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25 mm	buc	2,00	365,07 178,44	730,15 356,87
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	8,00	506,63	4 053,04

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului			29,74	237,92
32	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	4,00	506,63 29,74	2 026,52 118,96
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	506,63 29,74	506,63 29,74
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	526,17 49,28	1 052,35 98,57
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	526,17 49,28	526,17 49,28
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	526,17 49,28	526,17 49,28
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,00	526,17	526,17

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului			49,28	49,28
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	4,00	526,17 49,28	2 104,69 197,13
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	4,00	526,17 49,28	2 104,69 197,13
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	526,17 49,28	1 052,35 98,57
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	526,17 49,28	526,17 49,28
42	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	16,00	18,00 8,50	287,95 135,95
43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 001,00	7,40 3,40	7 406,20 3 402,20

1	2	3	4	5	6	7
44	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	1 001,00	0,46 0,35	458,38 348,38
45	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	37,60	267,09 51,84	10 042,61 1 949,21
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,30	323,94 84,17	1 716,86 446,09
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	53,00	215,99 7,65	11 447,47 405,31
48	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	53,00	241,17 4,25	12 782,03 225,17
49	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (demontat anterior)	m	22,00	389,77 110,46	8 575,00 2 430,14
50	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	142,43	94,32 94,32	13 433,76 13 433,76
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	142,43	31,81 0,00	4 530,00 0,00

	Total	lei	314 098,10
	Asigurari sociale si medicale	24,00 %	18 519,52
	Transport	4,00 %	7 974,88
	Total	100,00 +	340 592,50
	Cheltuieli de regie	14,50 %	49 385,91
	Total	100,00 +	389 978,41
	Beneficiu	6,00 %	23 398,70
	Total	100,00 +	413 377,11

1	2	3	4	5	6	7
		TVA 20%	20,00 %			82 675,42
		<b>Total deviz:</b>				<b>496 052,53</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>77 164,66</b>

Intocmit

SRL "DrostaI"

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

Verificat

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



**Lucrari de executare a retelilor  
de alimentare cu apa al Centrul  
de Plasament Temporar pentru  
Persoane cu Desabilitati (adulte)  
s.Brinzeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 496 052,53 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,74	84,97	2 611,98
2.	7123011000200	Betonist	h-om	7,94	84,97	674,66
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	32,78	84,97	2 785,31
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,42	84,97	630,48
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	19,60	84,97	1 665,42
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	37,80	84,97	3 211,86
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	168,78	84,97	14 341,24
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	170,33	84,97	14 472,94
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,32	84,97	2 321,39
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	194,13	84,97	16 495,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,57	84,97	2 597,53
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,95	84,97	5 263,89
13.	9312040019600	Sapator	h-om	118,78	84,97	10 092,73
<b>Total manopera</b>						<b>77 164,66</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,98	2 045,00	10 184,10
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,76	2 340,00	8 798,40
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,13	180,00	203,40
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,33	180,00	1 679,40
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,32	13 200,00	4 224,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,80	210,00	16 338,00
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,06	210,00	12,60
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,19	80,00	15,20
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,06	4 500,00	270,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,67	74,00	123,58
11.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,34	12,00	4,08
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,41	6,00	20,46
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	7,67	19,00	145,73

14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,35	19,00	44,65
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,18	32,00	37,76
16.	2320322600374	Citom	kg	0,34	28,00	9,52
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,72	21,00	57,12
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,01	25,00	100,25
19.	2414317346207	Stearina	kg	0,27	41,00	11,07
20.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,19	23,00	4,37
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,54	92,00	49,68
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,19	92,00	17,48
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	696,60	2,30	1 602,18
24.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,19	43,00	8,17
25.	25212167010002	Teava din otel 65 mm	m	16,97	71,00	1 204,87
26.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	366,68	21,00	7 700,28
27.	25212167100011 4	Teava polietilena 63 mm	m	310,93	68,00	21 143,24
28.	25212167100011 5	Teava polietilena 50 mm	m	30,09	54,00	1 624,86
29.	25212167100011 6	Teava polietilena 40 mm	m	305,91	37,00	11 318,67
30.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	29,87	463,00	13 829,81
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,56	2,50	28,90
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,60	2,50	466,50
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	6,00	0,06
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	14,00	532,00	7 448,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	14,00	647,00	9 058,00
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	14,00	755,00	10 570,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	840,00	840,00
38.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	988,00	988,00
39.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 145,00	1 145,00
40.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,47	1 300,00	1 911,00
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,99	1 300,00	2 587,00
42.	2664102101126	Var	kg	1,53	6,00	9,18
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,14	900,00	126,00
44.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,37	4 120,00	1 524,40
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,00	18,00	18,00
46.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	10,88	19,00	206,72
47.	2722103310000	Teava instalatie	m	8,10	57,00	461,70
48.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	43,05	0,00	0,00
49.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,13	18,00	20,34
50.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	141,62	27,00	3 823,74
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,18	58,00	126,44
52.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	36,36	0,32	11,63
53.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,08	1 640,00	3 411,20
54.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,12	21,00	23,52
55.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	170,00	23,00	3 910,00
56.	28752742000002	Capac cu rama (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc	28,84	1 452,00	41 875,68
57.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura 65 mm	buc	8,40	562,00	4 720,80
58.	29131246000002	Robinet de linie cu descarcare din bronz Dn=20 mm	buc	16,16	109,00	1 761,44
59.	29131246000003	Robinet de linie cu descarcare din bronz Dn=25 mm	buc	2,02	167,00	337,34
60.	3220137315778	Decapant	kg	1,19	21,00	24,99
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,24	10,00	42,40

62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20	10,00	2,00
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	102,52	10,00	1 025,20
64.	4100126202818	Apa	m3	1,01	10,00	10,10
65.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,18	410,00	73,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>199 372,01</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,76	400,00	704,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,23	55,00	122,65
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,00	55,00	110,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,11	42,00	46,62
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,07	36,00	110,52
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	25,80	15,00	387,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,28	250,00	70,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,74	270,00	199,80
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,28	374,00	104,72
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,77	420,00	16 703,40
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,40	142,00	766,80
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,02	58,00	1,16
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	31,16	46,00	1 433,36
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,20	45,00	144,00
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,96	45,00	43,20
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	25,80	24,00	619,20
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,78	300,00	8 334,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,10	300,00	4 530,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	31,31	100,00	3 131,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>37 561,43</b>

Total	lei	314 098,10
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	18 519,52
Transport	4,00 %	7 974,88
Total	100,00 +	340 592,50
Cheltuieli de regie	14,50 %	49 385,91
Total	100,00 +	389 978,41
Beneficiu	6,00 %	23 398,70
Total	100,00 +	413 377,11
TVA 20%	20,00 %	82 675,42

**Total deviz:**

**496 052,5  
3**

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de executare a retelilor de alimentare cu apa al Centrul de Plasament Temporar pentru Persoane cu Desabilitati (adulte) s.Brinzeni**

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	RpCS20F	Demontarea gardului	m			128,87 96,87
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	84,97	48,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	84,97	48,43
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	400,00	32,00
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in asfalt	m			52,94 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 120,00	14,38
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	46,00	13,52
3	RpDB37C	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din asfalt turnat pe fundatie din beton	m2			16,99 16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
4	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			1 843,64 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,64
5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14 163,14
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
6	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 766,75 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 300,00	174,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	74,00	8,95
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	180,00	41,14
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	21,00	1,69
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,84
7	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - KИД-10 (0,18 m3) / KИ-10-9 (0,24 m3) - tuburi-din-beton, D - 100cm   h - 100 cm / KИПП-10-1(0,10 m3)	buc			1 934,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	647,00	647,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИПП-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	755,00	755,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	532,00	532,00

1	2	3	4	5	6	7
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc			1 577,17 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	28752742000002	Capac cu rama (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc	1,0000	1 452,00	1 495,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	210,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
9	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 730,74 819,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,61
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	264,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	74,00	8,86
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	180,00	48,75
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,66
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	21,00	1,75
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	23,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	554,69
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - KИI-15 (0,38 m3) / KИI-15-9 (0,4 m3) - tuburi-din-beton, D - 150cm   h - 100 cm / KИIII-15-1(0,27 m3)	buc			2 973,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	988,00	988,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 145,00	1 145,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	840,00	840,00
11	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			67,00 35,69
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	84,97	24,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	84,97	10,70
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	410,00	2,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	10,00	0,18
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	142,00	28,40
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc			64,51 42,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	57,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	21,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	92,00	1,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	210,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	6,00	0,00
13	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc			1 577,17 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	28752742000002	Capac cu rama (64 cm x 64 cm x inaltime 7 cm, din material compozit)	buc	1,0000	1 452,00	1 495,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	210,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			267,09 51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,84

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,25
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m			141,70 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167010002	Teava din otel 65 mm	m	1,0100	71,00	75,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	58,00	7,90
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	32,00	2,36
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	28,00	0,59
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	19,00	2,79
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	58,00	0,07
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			76,84 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000114	Teava polietilena 63 mm	m	1,0030	68,00	68,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,30	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	24,00	0,96
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			62,79 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000115	Teava polietilena 50 mm	m	1,0030	54,00	54,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,30	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	24,00	0,96
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			45,74 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000116	Teava polietilena 40 mm	m	1,0030	37,00	37,11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,30	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	24,00	0,96
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			51,37 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	21,00	21,63
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,22 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	36,00	0,66
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,20 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	36,00	0,63
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	36,00	0,65
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	36,00	0,65
24	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			46,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	36,00	1,08
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			683,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura 65 mm	buc	1,0000	562,00	590,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			683,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura 65 mm	buc	1,0000	562,00	590,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			683,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura 65 mm	buc	1,0000	562,00	590,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 752,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 640,00	1 705,60
29	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm	buc			300,90
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,44
	29131246000002	Robinet de linie cu descarcare din bronz Dn=20 mm	buc	1,0000	109,00	110,09
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	0,32	0,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	18,00	1,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	80,00	0,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	92,00	0,92
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	23,00	0,23
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	43,00	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	19,00	7,67
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	41,00	0,59
30	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25 mm	buc			365,07
						178,44

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,44
	29131246000003	Robinet de linie cu descarcare din bronz Dn=25 mm	buc	1,0000	167,00	168,67
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	0,32	0,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	18,00	1,44
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0140	80,00	1,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	92,00	1,38
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	23,00	0,34
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	43,00	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	19,00	11,49
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	41,00	0,82
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			506,63 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
32	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			506,63 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			506,63 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul	buc			526,17 ----- 49,28



1	2	3	4	5	6	7
		fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
39	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
40	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
41	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			526,17 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	463,00	476,89
42	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,00 8,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	84,97	8,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	100,00	8,00
43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,40 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
44	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			0,46 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	55,00	0,11
45	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			267,09 51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,25
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			323,94 84,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	180,00	206,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	42,00	8,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,14
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			215,99 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 340,00	166,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	13 200,00	39,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	270,00	2,34

1	2	3	4	5	6	7
48	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			241,17 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 045,00	192,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	13 200,00	39,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	374,00	1,98
49	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (demonat anterior)	m			389,77 ----- 110,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	0,00	0,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	19,00	9,40
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	27,00	173,81
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 300,00	86,86
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	180,00	9,25
50	TsH92B	Încarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,81 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,81

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Drosta"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.