

**Lucrari de reparatie capitala,  
sectia boli psihoneurologice  
Spitalul Raional Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 89 145,26 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
		<b>1. LCM</b>				
		<b>1.1. Reteaua de apa exterioara</b>				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1,500	25,05 25,05	37,57 37,57
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1,000	14,84 14,84	14,84 14,84
3	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	1,500	6,03 6,03	9,04 9,04
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	15,000	61,22 61,22	918,32 918,32
5	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	28,000	10,67 10,67	298,69 298,69
6	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 pamant din teren	m3	18,000	228,17 28,29	4 107,00 509,25
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,180	2 362,28 409,17	425,21 73,65

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	28,000	26,12 2,50	731,42 70,13
9	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	3,000	85,13 37,10	255,40 111,31
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm	buc	2,000	75,95 25,51	151,90 51,02
11	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,800	4,64 4,64	12,99 12,99
12	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	688,74 688,74	688,74 688,74
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	6,000	60,26 7,42	361,55 44,52
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara cost)	m	1,000	37,64 31,08	37,64 31,08
15	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,370	597,51 103,41	221,08 38,26
16	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere	m2	1,500	23,70 10,82	35,55 16,23

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
17	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2	1,500	14,60 6,24	21,90 9,36
		<b>Total Reteaua de apa exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>8 328,84 2 935,00</b>
		<b>1.2. Reteaua de apa interioara Etaj 1</b>				
18	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	145,000	10,67 10,67	1 546,77 1 546,77
19	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA RECE imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	65,000	49,99 8,35	3 249,46 542,65
20	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA CALDA imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	62,000	49,99 8,35	3 099,47 517,60
21	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA CALDA imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	18,000	52,38 8,58	942,91 154,45
22	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA RECE imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	98,000	58,08 9,28	5 691,68 909,05
23	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau din material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	45,000	5,33 2,60	239,90 116,88
24	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	32,000	5,79 3,06	185,35 97,95

1	2	3	4	5	6	7
25	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	98,000	6,26 3,52	613,42 345,44
26	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, având diametrul de 1"	buc	4,000	57,67 10,20	230,69 40,81
27	RpSD19A	Montarea bateriei amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de închidere, pe perete din cărămidă sau b.c.a.	buc	5,000	515,29 60,29	2 576,47 301,47
28	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 20	buc	4,000	68,95 19,48	275,80 77,92
29	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	16,000	122,66 55,66	1 962,50 890,50
30	RpSD35A	Montarea bateriei amestecătoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	16,000	466,76 92,76	7 468,16 1 484,16
31	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plană, având filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc	16,000	29,32 8,81	469,04 141,00
32	RpSE27A	Montarea uscătorului de mini sau distribuitor automat de săpun lichid, montat pe perete din cărămidă sau b.c.a.	buc	3,000	137,61 16,23	412,84 48,70
33	RpSE25A	Montarea preparatorului de apă caldă menajeră, funcționând cu agent termic apă caldă 70-90 grade C, având capacitatea de până la 100l	buc	4,000	162,33 162,33	649,32 649,32
34	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m	181,000	6,96 6,96	1 259,22 1 259,22

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Reteaua de apa interioara Etaj 1 Inclusiv salariu</b>				<b>30 873,00 9 123,89</b>
		<i>Total</i>	lei			39 201,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 713,25
		<i>Total</i>	100,00 +			41 915,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 257,46
		<i>Total</i>	100,00 +			43 172,55
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			1 295,18
		<b>Total LCM Inclusiv salariu</b>				<b>44 467,73 12 058,89</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
35	01	Boiler v=100L	buc	4,000	2 080,00 0,00	8 320,00 0,00
36	02	Uscator de mini	buc	3,000	833,33 0,00	2 499,99 0,00
37	03	Masa de INOX cu 2chiuvete	buc	1,000	3 550,00 0,00	3 550,00 0,00
38	05	Masa de INOX cu 1 chiuveta	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
39	04	Masa de INOX 900x540x850	buc	4,000	3 150,00 0,00	12 600,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>29 819,99</b>
		Total	lei			74 287,72
		TVA	20,00 %			14 857,54
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>89 145,26 12 058,89</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de reparatie capitala,  
sectia boli psihoneurologice  
Spitalul Raional Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse**

**Valoarea de deviz 89 145,26 lei**

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,960	46,38	44,52
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,768	46,38	35,62
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,325	46,38	15,07
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	46,38	688,74
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	203,440	46,38	9 435,57
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,100	46,38	51,02
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,008	46,38	46,75
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	46,38	111,31
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,863	46,38	1 060,38
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,731	46,38	33,90
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,577	46,38	26,76
12.	9312040019600	Sapator	h-om	10,980	46,38	509,25
<b>Total manopera</b>						<b>12 058,89</b>

**Material:**

1.	01	Boiler v=100L	buc	4,000	2 080,00	8 320,00
2.	02	Uscator de mini	buc	3,000	833,33	2 499,99
3.	03	Masa de INOX cu 2chiuvete	buc	1,000	3 550,00	3 550,00
4.	04	Masa de INOX 900x540x850	buc	4,000	3 150,00	12 600,00
5.	05	Masa de INOX cu 1 chiuveta	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
6.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,250	0,00	0,00
7.	1212121212121	Apa	m3	0,096	9,70	0,93
8.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,038	245,50	9,33
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	0,470	245,50	115,38
10.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,010	0,00	0,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	195,00	1,75
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,660	195,00	3 638,70
13.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,095	195,00	18,52
14.	2051142950700	Dibluri	buc	6,120	0,25	1,53
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,860	2,50	12,15
16.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,875	35,00	30,63
17.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,002	7 200,00	14,40
18.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,486	55,00	26,73
19.	25132066215001	Banda de avertizare	m	30,240	0,45	13,61
20.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,323	15,00	4,84
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	48,000	24,50	1 176,00
22.	25212167100011	Teava polietilena	m	28,084	17,20	483,04
23.	2521216717050-16	Teava din material plastic d16	m	129,540	14,50	1 878,33
24.	2521216717050-20	Teava din material plastic PPR d. 20 mm	m	18,360	16,50	302,94
25.	2521216717050-25	Teava din material plastic PPR 25	m	99,960	21,67	2 166,13
26.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,030	3,00	9,09

27.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	9,720	3,20	31,10
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	40,760	3,20	130,43
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	49,070	3,50	171,74
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,640	2,80	13,00
31.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	243,000	24,50	5 953,50
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	1,50	4,75
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	54,250	1,50	81,37
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	0,00	0,00
35.	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,100	0,00	0,00
36.	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (fara cost)	m	1,005	0,00	0,00
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,021	1 500,00	31,50
38.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,029	11,00	0,32
39.	2710603419634	Otel patrat (longrine) OL-20 36 mm	kg	0,012	11,00	0,13
40.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	16,160	20,00	323,20
41.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,080	48,50	100,88
42.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	175,000	1,85	323,75
43.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,000	455,00	2 275,00
44.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	16,000	325,00	5 200,00
45.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,080	48,50	197,88
46.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	16,000	42,50	680,00
47.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,040	45,00	181,80
48.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	4,040	2,00	8,08
49.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	3,060	118,50	362,61
50.	3220137315778	Decapant	kg	1,215	15,00	18,23
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,240	9,70	2,33
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	9,70	0,06
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,175	9,70	1,70
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>55 817,38</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,183	30,00	155,49
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	30,00	54,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,120	35,00	39,20
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,002	250,00	0,50
5.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,136	388,00	52,77
6.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,004	151,00	0,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,870	188,00	351,56
8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,960	95,00	91,20
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800	45,00	81,00
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,120	112,00	125,44
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,969	200,00	193,80
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 145,56</b>

Total	lei	74 287,72
TVA	20,00 %	14 857,54

**Total deviz:**

**89 145,26**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de reparatie capitala, sectia boli psihoneurologice Spitalul Raional Hincesti**      **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
		<b>1. LCM</b>				
		<b>1.1. Reteaua de apa exterioara</b>				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			25,05 25,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	46,38	25,05
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			14,84 14,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	46,38	14,84
3	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			6,03 6,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	46,38	6,03
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,22 61,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
5	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,67 10,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	46,38	10,67
6	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 pamant din teren	m3			228,17 28,29
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1,0250	195,00	199,88
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 362,28 409,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	188,00	1 953,11
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			26,12 2,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	46,38	1,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	46,38	0,83
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	17,20	17,25
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,45	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	112,00	4,48
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
9	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din	buc			85,13 37,10



1	2	3	4	5	6	7
		polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	46,38	37,10
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	3,00	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm	buc			75,95 25,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	48,50	50,44
11	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,64 4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	46,38	4,64
12	GD12A	Legatura conductei noi la reseaua in fuctiune	buc			688,74 688,74
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	46,38	688,74
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			60,26 7,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	46,38	7,42
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,70	0,39
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	95,00	15,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara cost)	m			37,64 31,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,38	24,12
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	195,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,70	0,06
	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (fara cost)	m	1,0050	0,00	0,00
15	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			597,51 103,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	46,38	31,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	46,38	72,32
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	245,50	311,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	245,50	25,22
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	195,00	50,05
	1212121212121	Apa	m3	0,2590	9,70	2,51
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	388,00	99,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,86
16	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			23,70 10,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1420	46,38	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0910	46,38	4,23
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1650	0,00	0,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	7 200,00	4,80
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0190	11,00	0,21
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	388,00	7,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	250,00	0,17
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	151,00	0,20
17	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2			14,60 6,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0750	46,38	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	46,38	2,78
	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,0660	0,00	0,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	7 200,00	4,80
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603419634	Otel patrat (longrine) OL-20 36 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0082	388,00	3,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	250,00	0,17
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	151,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Reteaua de apa interioara Etaj 1</b>				
18	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,67 10,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	46,38	10,67
19	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA RECE imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			49,99 8,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	46,38	8,35
	2521216717050-16	Teava din material plastic d16	m	1,0200	14,50	14,79
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,20	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	3,50	0,73
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	3,20	0,13
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,08
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0205	30,00	0,62
20	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA CALDA imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			49,99 8,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	46,38	8,35
	2521216717050-16	Teava din material plastic d16	m	1,0200	14,50	14,79
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,20	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	3,50	0,73
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	3,20	0,13
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0205	30,00	0,61
21	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA CALDA imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			52,38 8,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	46,38	8,58
	2521216717050-20	Teava din material plastic PPR d. 20 mm	m	1,0200	16,50	16,83
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,20	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	3,50	0,73
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,80	0,11
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	3,20	0,13
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0208	30,00	0,62
22	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic PPR STABII APA RECE imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			58,08 9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	9,28
	2521216717050-25	Teava din material plastic PPR 25	m	1,0200	21,67	22,10
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	3,20	0,38
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	3,50	0,67
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,80	0,11
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	3,20	0,13
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0225	30,00	0,68
23	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			5,33 2,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	2,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,85	1,85
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	195,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
24	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			5,79
						3,06
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	46,38	3,06
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	1,85	1,85
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	195,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
25	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			6,26
						3,52
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	46,38	3,52
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	1,85	1,85
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	195,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
26	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, având diametrul de 1"	buc			57,67
						10,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2200	46,38	10,20
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,45
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,02
27	RpSD19A	Montarea bateriei amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de închidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			515,29
						60,29
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,3000	46,38	60,29
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	455,00	455,00
28	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 20	buc			68,95
						19,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4200	46,38	19,48
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau colțar	buc	1,0000	48,50	49,47
29	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			122,66
						55,66
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,2000	46,38	55,66
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	42,50	42,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	24,50	24,50
30	RpSD35A	Montarea bateriei amestecătoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			466,76
						92,76
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,0000	46,38	92,76
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	325,00	325,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	24,50	49,00
31	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plană, având filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc			29,32
						8,81
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1900	46,38	8,81
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	20,00	20,20
	2513206621870	Placă marsit 3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
32	RpSE27A	Montarea uscătorului de mini sau distribuitor automat de săpun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			137,61
						16,23
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2924127356800	Uscător de miini sau distribuitor de săpun lichid	buc	1,0000	118,50	120,87
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,51
33	RpSE25A	Montarea preparatorului de apă caldă menajeră, funcționând cu agent termic apă caldă 70-90 grade C, având capacitatea de pînă la 100l	buc			162,33
						162,33
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	3,5000	46,38	162,33
34	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8" - 2"	m			6,96
						6,96
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	46,38	6,96

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Utilaj</b>				
35	01	Boiler v=100L	buc			2 080,00
						0,00
	01	Boiler v=100L	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
36	02	Uscator de mini	buc			833,33
						0,00
	02	Uscator de mini	buc	1,0000	833,33	833,33
37	03	Masa de INOX cu 2chiuvete	buc			3 550,00
						0,00
	03	Masa de INOX cu 2chiuvete	buc	1,0000	3 550,00	3 550,00
38	05	Masa de INOX cu 1 chiuveta	buc			2 850,00
						0,00
	05	Masa de INOX cu 1 chiuveta	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
39	04	Masa de INOX 900x540x850	buc			3 150,00
						0,00
	04	Masa de INOX 900x540x850	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.