

**Reparatia capitala a sediului SP
nr.1 al IP or.Hincesti,din
str.M.Hincu,124. №21-2019-
RAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 49 089,007 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor de impuls d15mm dasa "C"	buc	1,000	488,00	488,000
2	SILAX	Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc	1,000	2 209,00	2 209,000
3	Pret de piata	Stingator OII-2	buc	2,000	168,00	336,000
4	Pret de piata	Stingator cu praf automat MИГ-5	buc	1,000	275,00	275,000
5	Pret de piata	Cabina de dus cu amestecator si cu sifon plastic	buc	1,000	3 104,00	3 104,000
		<i>Total</i>	lei			6 412,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			76,944
		Total Utilaj Inklusiv salariu				6 488,944
		2. Lucrari de montare				
6	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	7,50	7,500
7	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc	1,000	51,00	51,000

1	2	3	4	5	6	7
8	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,000	130,99	130,986
9	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc	1,000	68,78	68,775
		<i>Total</i>	lei			258,261
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			57,915
		<i>Transport material</i>	5 %			0,043
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			0,017
		<i>Cheltuieli directe</i>				316,236
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			51,480
		<i>Total</i>				367,716
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			22,064
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				389,780 257,400
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Alimentarea cu apa B1,T3				
10	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru d20mm	buc	1,000	107,68	107,683
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Supapa de arc	buc	1,000	73,50	73,500
12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Mufa din fonta d20x25mm	buc	1,000	27,53	27,533
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Mufa din fonta d20x15mm	buc	3,000	27,53	82,600
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si	buc	10,000	39,06	390,600

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu ventil de inchidere d15mm				
15	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu ventil de inchidere d20mm	buc	3,000	65,34	196,020
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet de sfert d15mm	buc	8,000	33,96	271,680
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	329,50	329,500
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea Ot-PPR d15x20mm	buc	16,000	61,83	989,201
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea Ot-PPR d20x25mm	buc	7,000	76,21	533,496
20	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot din fonta d20mm	buc	2,000	42,40	84,794
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot din fonta d15mm	buc	2,000	31,59	63,180
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea PE-Ot d20x25mm	buc	1,000	76,18	76,178
23		Racord flexibil pentru apa d1/2" L=0,4m	buc	12,000	9,00	108,000
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR d25mm	buc	6,000	30,32	181,933

1	2	3	4	5	6	7
25	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR d20mm	buc	26,000	28,65	744,789
26	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d25mm	buc	2,000	50,80	101,590
27	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d20mm	buc	10,000	48,67	486,737
28	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din fonta d20mm	buc	1,000	42,38	42,380
29	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din fonta d15mm	buc	3,000	31,57	94,720
30	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR cu filet si flansa d20mm	buc	4,000	44,72	178,887
31	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2"	m	3,000	49,70	149,088
32	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4"	m	6,000	60,71	364,240
33	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	9,000	4,50	40,500
34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR	m	50,000	25,13	1 256,597

1	2	3	4	5	6	7
		d20x2,1mm				
35	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x2,5mm	m	12,000	32,50	390,037
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	62,000	4,80	297,600
37	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa de trecere PPR d20x25mm	buc	2,000	28,18	56,368
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tuburi Armaflex AF d22mm	m	50,000	38,34	1 916,798
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tuburi Armaflex AF d28mm	m	12,000	45,58	546,984
40	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	13,24	52,944
41	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.Manson din PE d65mm L=300mm	m	0,300	54,46	16,339
42	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d100mm grosime	buc	1,000	34,50	34,500
43	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,000	18,59	18,595
44	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru	buc	1,000	34,50	34,500

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d50mm grosime				
45	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	14,06	14,063
46	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, Bransamentul din tevi PE d25x2,0mm	m	6,000	20,09	120,539
47	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" Clema	buc	12,000	14,94	179,232
48	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema	buc	10,000	13,24	132,360
49	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema dublu	buc	16,000	13,84	221,376
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Heralan-Lam 040 cu folga aluminiu	m2	2,000	78,80	157,600
51	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 tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Tub din tevi de polietilena d125mm	m	6,000	163,09	978,560
		<i>Total</i>	lei			12 143,821
		Total Alimentarea cu apa B1,T3 Inklusiv salariu				12 143,821 3 768,240
		3.2. Canalizarea				

1	2	3	4	5	6	7
52	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 259,67	2 519,340
53	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	822,86	2 468,567
54	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal./unghi/	buc	1,000	707,27	707,269
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	329,50	1 318,000
56	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	474,90	474,900
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	249,50	249,500
58	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie din PP d100 mm	buc	1,000	56,33	56,326
59	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere din PP d50x100 mm	buc	2,000	37,37	74,742
60	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d50mm	buc	2,000	55,73	111,460

1	2	3	4	5	6	7
61	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d100mm	buc	8,000	68,01	544,067
62	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d100x50mm	buc	5,000	68,02	340,122
63	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ramificatie 45* PP d50mm	buc	8,000	82,79	662,348
64	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ramificatie 45* PP d100mm	buc	14,000	104,76	1 466,667
65	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Dop PP d50 mm	buc	1,000	35,54	35,543
66	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Dop PP d100 mm	buc	5,000	27,09	135,448
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m	40,000	79,04	3 161,590
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	7,000	39,49	276,411
69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,700	2,40	11,280
70	SD14B	Sorb simplu sau cu ventil de	buc	1,000	860,84	860,840

1	2	3	4	5	6	7
		retinere, cu flanse, pentru conducte de aspiratie .Manson antiincendiar d100mm				
71	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, d50mm	buc	2,000	14,87	29,746
72	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, d100mm	buc	2,000	22,87	45,746
73	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d50mm grosime	buc	1,000	34,50	34,500
74	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,000	18,59	18,595
		<i>Total</i>	lei			15 603,007
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				15 603,007 2 205,330
		<i>Total</i>	lei			27 746,828
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			1 344,053
		<i>Transport material</i>	5 %			1 059,319
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			423,728
		<i>Cheltuieli directe</i>				30 573,928
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 528,696
		<i>Total</i>				32 102,624
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 926,158
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				34 028,782 5 973,570
		Total	lei			40 907,506
		TVA	20 %			8 181,501
		Total deviz: Inclusiv salariu				49 089,007

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sediului SP
nr.1 al IP or.Hincesti,din
str.M.Hincu,124. №21-2019-
RAC.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 49 089,007 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2019

№ 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	1,340	30,00	40,200
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,948	30,00	28,440
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	164,851	30,00	4 945,530
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,620	30,00	948,600
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,227	30,00	6,810
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	30,00	130,800
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,813	30,00	114,390
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,540	30,00	16,200
		Total manopera				6 230,970

Materiale:

1.	11110001000310 1	Cochilii vata minerala Heralan-Lam 040 cu folga aluminiu	m2	2,060	62,00	127,720
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,00	0,450
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	3,00	0,186
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,470	35,00	16,450
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,152	12,65	52,522
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,234	7,20	1,684
7.	23658704	Racord flexibil pentru apa d1/2" L=0,4m	m	4,800	22,50	108,000
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,980	32,50	31,851

9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,636	16,00	10,176
10.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,80	36,800
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	15,00	31,500
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	15,00	180,000
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	10,00	21,000
14.	2521216710065	Teava polietilena.Manson din PE d65mm L=300mm	m	0,301	49,50	14,899
15.	2521216710125	Teava polietilena. Tub din tevi de polietilena d125mm	m	6,018	157,80	949,640
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	6,50	7,956
17.	25212167170520	Teava din material plastic PPR d20x2,1mm	m	51,000	12,50	637,500
18.	25212167170525	Teava din material plastic PPR d25x2,5mm	m	12,240	19,00	232,560
19.	25212167170625	Teava din material plastic.Bransamentul din tevi PE d25x2,0mm	m	6,120	6,83	41,800
20.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	41,200	67,00	2 760,400
21.	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm PPR	m	9,373	22,00	206,206
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	15,80	33,180
23.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	169,050	10,00	1 690,500
24.	2523156721010	Revizie din PP d100 mm	buc	1,050	37,00	38,850
25.	252315672103010	Ramificatie 45* PP d100mm	buc	14,700	55,00	808,500
26.	252315672103050	Ramificatie 45* PP d50mm	buc	8,400	35,00	294,000
27.	252315672103115	Teu din material plastic pentru canalizare Teu PP d100x50mm	buc	5,250	20,00	105,000
28.	252315672103125	Teu din material plastic pentru canalizare Teu PP d100mm	buc	8,400	20,00	168,000
29.	2523156721035	Teu PP d50mm	buc	2,100	9,20	19,320
30.	25231567210710	Dop PP d110mm	buc	5,250	9,20	48,300
31.	25231567210750	Dop PP d50mm	buc	1,050	8,30	8,715
32.	2523156721110	Trecere din PP d50x100 mm	buc	2,100	19,00	39,900
33.	2523156721220	Cot PP d20mm	buc	27,300	1,70	46,410
34.	2523156721225	Cot PP d25mm	buc	6,300	3,30	20,790
35.	2523156721228	Cot PPR cu filet si flansa d20mm	buc	4,200	17,00	71,400
36.	2523156721320	Teu PP d20mm	buc	10,500	2,50	26,250
37.	2523156721325	Teu PP d25mm	buc	2,100	4,50	9,450
38.	25231567214215	Trecerea Ot-PPR d15x20mm	buc	16,800	33,30	559,440
39.	25231567214252	Reductie din material plastic Myφra PP-Ot d25x20mm	buc	7,350	47,00	345,450
40.	25231567214255	Mufa de trecere PPR d20x25mm	buc	2,100	1,25	2,625
41.	25231567214352	Trecerea PE-Ot d20x25mm	buc	1,050	47,00	49,350
42.	262210243801	Lavoar	buc	3,091	680,00	2 101,880
43.	262210243802	Lavoar unghi	buc	1,030	568,00	585,040
44.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	960,00	2 036,160
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,030	1,60	1,648
46.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,020	8,50	8,670
47.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3,244	8,50	27,573
48.	27212041171215	Mufa din fonta maleabila d20x15mm	buc	3,030	7,00	21,210
49.	27212041171225	Mufa din fonta maleabila d20x25mm	buc	1,010	7,00	7,070
50.	2721204117215	Cot din fonta d15mm	buc	2,020	11,00	22,220

51.	2721204117217	Teu din fonta d15mm	buc	3,030	11,00	33,330
52.	2721204117220	Cot din fonta d20mm	buc	2,020	21,70	43,834
53.	2721204117222	Teu din fonta d20mm	buc	1,010	21,70	21,917
54.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,186	8,50	1,581
55.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,371	8,50	3,153
56.	2722103306115	Teava din otel, zincata d15mm	m	3,121	33,30	103,929
57.	2722103306120	Teava din otel, zincata d20mm	m	6,242	41,00	255,922
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,090	16,00	1,440
59.	28112301	Cabina de dus cu amestecator si cu sifon plastic	buc	1,000	3 104,00	3 104,000
60.	2811236302	Stingator OII-2	buc	2,000	168,00	336,000
61.	2811236303	Stingator cu praf automat МИГ-5	buc	1,000	275,00	275,000
62.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	1,10	50,600
63.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	25,00	52,500
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,20	9,200
65.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	358,00	365,160
66.	28751142028001	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	37,00	150,960
67.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	37,00	37,740
68.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100	25,00	127,500
69.	2875274201015	Robinet cu ventil de inchidere d15mm	buc	10,200	33,00	336,600
70.	2875274201020	Robinet cu ventil de inchidere d20mm	buc	3,060	57,00	174,420
71.	28752742013015	Robinet sfert de apa d15mm	buc	8,160	28,00	228,480
72.	287527420402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa d20mm	buc	4,000	9,60	38,400
73.	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d100mm	buc	2,000	18,33	36,660
74.	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d50mm	buc	2,000	10,33	20,660
75.	287527420420	Clema din polietilena pentru tevi d20mm	buc	10,000	9,60	96,000
76.	287527420421	Clema dublu din polietilena pentru tevi d20mm	buc	16,000	10,20	163,200
77.	287527420425	Clema din polietilena pentru tevi d25mm	buc	12,000	11,30	135,600
78.	28752742220	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d20mm	buc	1,020	65,00	66,300
79.	291312420111	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	5,000	250,00	1 250,000
80.	291312420138	Baterie amestecatoare pt. spalator	buc	1,000	170,00	170,000
81.	291312450421	Manson antiincendiar d100mm	buc	1,018	830,00	844,940
82.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	15,00	31,500
83.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	15,00	31,500
84.	2924127322020	Filtru pentru apa potabila d20mm	buc	1,010	38,30	38,683
85.	3220137315778	Decapant	kg	6,982	12,00	83,784
86.	3320517352122	Termoizolatie Tuburi Armaflex AF d22mm	m	54,075	21,30	1 151,798
87.	3320517352128	Termoizolatie Tuburi Armaflex AF d28mm	m	12,978	28,00	363,384
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018	20,14	0,363
89.	987653215	Contor de impuls d15mm dasa "C"	buc	1,000	488,00	488,000
90.	987653216	Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc	1,000	2 209,00	2 209,000
		Total materiale de construcții				27 599,239

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	10,00	0,450
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,743	98,49	565,628
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	21,36	0,642

4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,252	80,00	20,160
		Total utilaje de construcții				586,880

Total	lei	40 907,50 6
TVA	20 %	8 181,501

Total deviz: **49 089,00**
7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a sediului SP nr.1 al Investitor
IP or.Hincesti,din str.M.Hincu,124. №21-2019-
RAC.SU

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor de impuls d15mm dasa "C"	buc			488,00
	987653215	Contor de impuls d15mm dasa "C"	buc	1,0000	488,00	488,00
2	SILAX	Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc			2 209,00
	987653216	Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc	1,0000	2 209,00	2 209,00
3	Pret de piata	Stingator OII-2	buc			168,00
	2811236302	Stingator OII-2	buc	1,0000	168,00	168,00
4	Pret de piata	Stingator cu praf automat МИГ-5	buc			275,00
	2811236303	Stingator cu praf automat МИГ-5	buc	1,0000	275,00	275,00
5	Pret de piata	Cabina de dus cu amestecator si cu sifon plastic	buc			3 104,00
	28112301	Cabina de dus cu amestecator si cu sifon plastic	buc	1,0000	3 104,00	3 104,00
		2. Lucrari de montare				
6	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
7	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta SILAX cu dispozitiv BELIMO d25mm	buc			51,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	30,00	51,00
8	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			130,99
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,00	130,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
9	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii	buc			68,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7300	30,00	51,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,00	16,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	32,50	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	35,00	0,35
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Alimentarea cu apa B1,T3				
10	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru d20mm	buc			107,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2924127322020	Filtru pentru apa potabila d20mm	buc	1,0000	38,30	38,68
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Supapa de arc	buc			73,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	28752742220	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d20mm	buc	1,0000	65,00	66,30
12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Mufa din fonta d20x25mm	buc			27,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	27212041171225	Mufa din fonta maleabila d20x25mm	buc	1,0000	7,00	7,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,63
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Mufa din fonta d20x15mm	buc			27,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	27212041171215	Mufa din fonta maleabila d20x15mm	buc	1,0000	7,00	7,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,34
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,62
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu ventil de inchidere d15mm	buc			39,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274201015	Robinet cu ventil de inchidere d15mm	buc	1,0000	33,00	33,66
15	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu ventil de inchidere d20mm	buc			65,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	2875274201020	Robinet cu ventil de inchidere d20mm	buc	1,0000	57,00	58,14
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet de sfert d15mm	buc			33,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742013015	Robinet sfert de apa d15mm	buc	1,0000	28,00	28,56
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			329,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	291312420111	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea Ot-PPR d15x20mm	buc			61,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	25231567214215	Trecerea Ot-PPR d15x20mm	buc	1,0000	33,30	34,97
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,89
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea Ot-PPR d20x25mm	buc			76,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	25231567214252	Reductie din material plastic Myfpa PP-Ot d25x20mm	buc	1,0000	47,00	49,35
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,90
20	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot din fonta d20mm	buc			42,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2721204117220	Cot din fonta d20mm	buc	1,0000	21,70	21,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,35
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,63
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot din fonta d15mm	buc			31,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2721204117215	Cot din fonta d15mm	buc	1,0000	11,00	11,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,35
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,63
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecerea PE-Ot d20x25mm	buc			76,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	25231567214352	Trecerea PE-Ot d20x25mm	buc	1,0000	47,00	49,35
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,86
23		Racord flexibil pentru apa d1/2" L=0,4m	buc			9,00
	23658704	Racord flexibil pentru apa d1/2" L=0,4m	m	0,4000	22,50	9,00
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR d25mm	buc			30,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721225	Cot PP d25mm	buc	1,0000	3,30	3,46
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,89
25	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR d20mm	buc			28,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721220	Cot PP d20mm	buc	1,0000	1,70	1,78
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,89
26	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d25mm	buc			50,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	30,00	18,60
	2523156721325	Teu PP d25mm	buc	1,0000	4,50	4,72
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	12,00	2,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	12,65	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	98,49	4,09
27	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d20mm	buc			48,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	30,00	18,60
	2523156721320	Teu PP d20mm	buc	1,0000	2,50	2,62
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	12,00	2,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	12,65	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	98,49	4,07
28	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din fonta d20mm	buc			42,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2721204117222	Teu din fonta d20mm	buc	1,0000	21,70	21,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,63
29	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din fonta d15mm	buc			31,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2721204117217	Teu din fonta d15mm	buc	1,0000	11,00	11,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,34
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,62
30	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR cu filet si flansa d20mm	buc			44,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	2523156721228	Cot PPR cu filet si flansa d20mm	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,91
31	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2"	m			49,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2722103306115	Teava din otel, zincata d15mm	m	1,0100	33,30	34,64
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	8,50	0,18
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	8,50	3,06
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	8,50	0,35
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	8,50	0,96
32	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4"	m			60,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2722103306120	Teava din otel, zincata d20mm	m	1,0100	41,00	42,65
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	8,50	0,18
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	8,50	3,06
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	8,50	0,35
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	8,50	0,96
33	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,1mm	m			25,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	25212167170520	Teava din material plastic PPR d20x2,1mm	m	1,0200	12,50	12,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,49	2,16
35	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x2,5mm	m			32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25212167170525	Teava din material plastic PPR d25x2,5mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,49	2,30
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
37	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa de trecere PPR d20x25mm	buc			28,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	25231567214255	Mufa de trecere PPR d20x25mm	buc	1,0000	1,25	1,31
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,91
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tuburi Armaflex AF d22mm	m			38,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	3320517352122	Termoizolatie Tuburi Armaflex AF d22mm	m	1,0300	21,30	23,04
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tuburi Armaflex AF d28mm	m			45,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	3320517352128	Termoizolatie Tuburi Armaflex AF d28mm	m	1,0300	28,00	30,28
40	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			13,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
	287527420402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa d20mm	buc	1,0000	9,60	9,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
41	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.Manson din PE d65mm L=300mm	m			54,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,50
	2521216710065	Teava polietilena.Manson din PE d65mm L=300mm	m	1,0030	49,50	49,66
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	80,00	3,20
42	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d100mm grosime	buc			34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
43	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			18,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	30,00	12,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,36	0,21
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
44	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d50mm grosime	buc			34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
45	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,36	0,21
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
46	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, Bransamentul din tevi PE d25x2,0mm	m			20,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25212167170625	Teava din material plastic.Bransamentul din tevi PE d25x2,0mm	m	1,0200	6,83	6,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,49	2,30
47	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			14,94

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" Clema				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
	287527420425	Clema din polietilena pentru tevi d25mm	buc	1,0000	11,30	11,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
48	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema	buc			13,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
	287527420420	Clema din polietilena pentru tevi d20mm	buc	1,0000	9,60	9,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
49	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema dublu	buc			13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
	287527420421	Clema dublu din polietilena pentru tevi d20mm	buc	1,0000	10,20	10,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Heralan-Lam 040 cu folga aluminiu	m2			78,80
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,00	14,22
	111100010003101	Cochilii vata minerala Heralan-Lam 040 cu folga aluminiu	m2	1,0300	62,00	63,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
51	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. Tub din tevi de polietilena d125mm	m			163,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216710125	Teava polietilena. Tub din tevi de polietilena d125mm	m	1,0030	157,80	158,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	80,00	3,20
		3.2. Canalizarea				
52	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 259,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	1 018,08
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,80	16,59
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
53	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			822,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,00	57,00
	262210243801	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,63
	28751142028001	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,99
54	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			707,27

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal./unghi/				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,00	57,00
	262210243802	Lavuar unghi	buc	1,0100	568,00	585,04
	28751142028001	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,99
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			329,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	291312420111	Baterie amestecatoare pt. lavuar	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
56	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			474,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	30,00	46,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	358,00	365,16
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			249,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	291312420138	Baterie amestecatoare pt. spalator	buc	1,0000	170,00	170,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
58	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie din PP d100 mm	buc			56,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,00	13,80
	2523156721010	Revizie din PP d100 mm	buc	1,0000	37,00	38,85
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	98,49	3,05
59	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere din PP d50x100 mm	buc			37,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,00	13,80
	2523156721110	Trecere din PP d50x100 mm	buc	1,0000	19,00	19,95
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	98,49	3,00
60	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d50mm	buc			55,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	30,00	18,60
	2523156721035	Teu PP d50mm	buc	1,0000	9,20	9,66
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	12,00	2,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	12,65	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	98,49	4,09
61	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d100mm	buc			68,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	30,00	20,40
	252315672103125	Teu din material plastic pentru canalizare Teu PP d100mm	buc	1,0000	20,00	21,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0640	12,00	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	12,65	0,34
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	98,49	4,46
62	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP d100x50mm	buc			68,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	30,00	20,40
	252315672103115	Teu din material plastic pentru canalizare Teu PP d100x50mm	buc	1,0000	20,00	21,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0640	12,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	12,65	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	98,49	4,47
63	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ramificatie 45* PP d50mm	buc			82,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	30,00	18,60
	252315672103050	Ramificatie 45* PP d50mm	buc	1,0000	35,00	36,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	12,00	2,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	12,65	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	98,49	4,06
64	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ramificatie 45* PP d100mm	buc			104,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	30,00	20,40
	2523156721030110	Ramificatie 45* PP d100mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	10,00	21,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0640	12,00	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	12,65	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	98,49	4,46
65	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Dop PP d50 mm	buc			35,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,00	13,20
	25231567210750	Dop PP d50mm	buc	1,0000	8,30	8,71
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,86
66	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Dop PP d100 mm	buc			27,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,00	13,80
	25231567210710	Dop PP d110mm	buc	1,0000	9,20	9,66
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	98,49	3,01
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m			79,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	1,0300	67,00	69,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,19
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			39,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	9,75
	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm PPR	m	1,0300	22,00	29,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,20
69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
70	SD14B	Sorb simplu sau cu ventil de retinere, cu flanse, pentru conducte de aspiratie .Manson antiincendiar d100mm	buc			860,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,00	15,90
	291312450421	Manson antiincendiar d100mm	buc	1,0000	830,00	844,94
71	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, d50mm	buc			14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR	buc	1,0000	10,33	10,33

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
72	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, d100mm	buc			22,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d100mm	buc	1,0000	18,33	18,33
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,20	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
73	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida d50mm grosime	buc			34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
74	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			18,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	30,00	12,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,36	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.