

**Lucrari de reparatie la Liceului
Teoretic "S.Holban" din
s.Carpineni, r-ul Hincesti
(Actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-2

Deviz-oferta № 2-1-2

Retele interioare apa si canalizare. Bloc "B". Bloc alimentar

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Bloc "B"				
		Capitolul 1.1. Lucrari de montarea A1				
		Capitolul 1.1.1. Conducta de apa				
1	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50*3.5mm (apa potabila)	m	40,00		
2	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32*3.2mm	m	10,00		
3	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25*3.2mm	m	13,00		
4	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2.8mm	m	2,00		
5	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15*2.8mm	m	4,00		
6	SD07F	Robinet cu bila din otel d 50mm Py10kgf/cm2	buc	3,00		
7	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm Py10kgf/cm2	buc	3,00		
8	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py10kgf/cm2	buc	3,00		
9	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm P10kgf/cm2	buc	1,00		
10	SD07A	Robinet cu bila din otel, avind diametrul de 15mm P10kgf/cm2	buc	6,00		
11	SD12A	Furtun flexibil in impletitura metalica p-u lavoare, vase de clozet L=300mm d15mm	buc	19,00		
12	SD17B	Montarea Cutie interior, pentru cladiri, montat pe perete (pentru 2 stingator si ventil) -ШПТК-320H (excludere hidrant, furtun cutie, rama , geiam)	buc	1,00		
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" - Robinet de	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
		udare				
14	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida -Amesticator cu dus cu sita de dus	buc	1,00		
15	SC04C	Lavoar din RICHFORD BP321	buc	9,00		
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar -Remer Kiss K100	buc	9,00		
17	SD04A	Baterie amestecatoare pentru bucatarie cu canal flexibil MATRIXSFM42188 (Portugalia)	buc	1,00		
18	SC06A	Chiuveta din otel emailat ccu sifon Unicom A120	buc	3,00		
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuveta FrapH703 F45703-B	buc	3,00		
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 50mm K-FLEX ECO	m	44,00		
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 32mm K-FLEX ECO	m	10,00		
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 25mm K-FLEX ECO	m	3,00		
23	SD12C	Supapa de siguranta - Clapeta de versibila D50mm DANFOSS	buc	1,00		
24	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	200,00		
25	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor dePP , conductele avind diametrul de 32mm (Xomyt) (Exlud: carton,ciment, nisip,	buc	26,00		
26	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	69,00		
		Capitolul 1.1.2. T3,T4				
27	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PP PN20 d20*1.9mmPy 1.6 MPa	m	22,00		
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PP PN D 25*2.3 Py=1.6MPa	m	15,00		
29	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PP PN20 -d32*3.0 Py=1.6MPa	m	45,00		
30	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PP PN20 d40*6.7mm Py=.1.6MPa	m	48,00		

1	2	3	4	5	6	7
31	SD07E	Robinet cu bila din otel, avind diametrul de 40mm	buc	3,00		
32	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	2,00		
33	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py=10kg	buc	4,00		
34	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm Py=10kg	buc	5,00		
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 40mm K-FLEX ECO	m	48,00		
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 32mm K-FLEX ECO	m	45,00		
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 25mm R-FLEX ECO	m	15,00		
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 20mm R-FLEX ECO	m	17,00		
39	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-32	buc	2,00		
40	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-40	buc	1,00		
41	SA38E	Bratara Clipse,din plasric diametrul de 40mm	buc	40,00		
42	SA38D	Bratara , Clipse din plastic diametrul de 32 mm	buc	21,00		
43	SA38C	Bratara Clepse din plastic diametrul de 25mm	buc	10,00		
44	SA38B	Bratara Clipse pentru fixare conductelor PP d20mm	buc	14,00		
45	SA38C	Bratara- pentru fixarea conductelor PP d25mm-Хомут	buc	14,00		
46	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor dePP d32mm (Хомут)	buc	21,00		
47	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	130,00		
		Capitolul 1.1.3. C1				
48	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m	28,00		
49	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	56,00		
50	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, "Della Ankora SET(DE121090035)	buc	1,00		
51	SB09C	Clapeta de aer, diametrul de 50 mm	buc	1,00		
52	SB09E	Clapeta de aer d110mm	buc	1,00		
53	SB24C	Sifon de pardoseala din fonta diametrul de 50 mm	buc	6,00		

1	2	3	4	5	6	7
54	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D110mm (Манжета)	buc	1,00		
55	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare- Clema Gripple d50mm	buc	3,00		
56	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare Gripple d110mm	buc	3,00		
57	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 50mm-хомут	buc	14,00		
58	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 110mm"	buc	22,00		
59	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	1,00		
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	32,00		
61		Teu PP110 87*30	buc	9,00		
62		Teu PP110 *50/ 87*30	buc	14,00		
63		Obturator PP d110	buc	5,00		
64		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	4,00		
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00		
66		Teu PP 50/ 87*30	buc	8,00		
67		ObturatorPP d50mm	buc	4,00		
68		Ramificatie PP d50mm/87*30	buc	4,00		
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic -Manseta pentru vas de clozet	buc	1,00		
70	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	8,40		
		Capitolul 1.1.4. C3				
71	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m	7,00		
72	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	55,00		
73	SB09B	Sifon pentru chiuveta -diblu d11/2" in curent direct, cu o ruptura a jetului , pilnieD113	buc	3,00		
74	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita 11/2*70/52	buc	6,00		
75	SB09C	Sifon pentru chiuveta Orio RS41078 cu o ruptura a jetului. Codul marfii 15075-01 d=50mm	buc	3,00		
76	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita11/2*70/52	buc	3,00		
77	SC07A1	Vas pe podea BRENTA pentru gospodarie Belgia)	buc	1,00		
78	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailat	buc	4,00		

1	2	3	4	5	6	7
		d100mm				
79	SE21A	Montarea-separator de grasimi H400mm	buc	1,00		
80	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm Revizia	buc	1,00		
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	33,00		
82		Teu PP110 87*30	buc	10,00		
83		Teu PP110 *50/ 87*30	buc	10,00		
84		Obturator PP d110mm	buc	3,00		
85		Ramificatie PP 110 87*30	buc	10,00		
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00		
87		Teu PP 50/ 87*30	buc	3,00		
88		Ramificatie PP 110 87*30	buc	5,00		
89	SB09E	Clapeta de aier d110mm	buc	1,00		
90	SB12A	Teava din material PP HTEM pentru canalizare, diametrul de 40*750 mm	m	4,00		
91	SB09B	Pilnie de receptie in forma de oval(170mm*85mm-1 1/2") gura de evacuare 1 1/2" McALPINE	buc	2,00		
92	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor PP diametrul de 2"	buc	15,00		
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor PP diametrul de 4"	buc	30,00		
94	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	6,20		
Cheltuieli directe			Lei			
Asigurarea sociale si medicale			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Depozitrea			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 1.2. Utilaj						
95		Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,00		
96	preti	Robinet de incendiu d50mm 1B1P	buc	1,00		
97	preti	Colona de incendiu manualaPC-50	buc	1,00		
98		Cap de conectare ГЦ-50	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
99		Cap de conectare ГМ-50	buc	1,00		
100		Furtun de incendiu 20m alb(Универсал д 51мм) 20m	buc	1,00		
101		Cheia pentru deschiderea robinetului	buc	1,00		
102		Cutie de incendiu ШПК-320Н	buc	1,00		
103		Furtun de cauciuc (резиновотканевый) д-15мм L10.0m	buc	3,00		
104		Separator de grasimi Elo TENK -OJ1 Q=3l/sec H400mm	buc	1,00		
Cheltuieli directe			Lei			
Depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

APROBAT:

L.S.

Investitor

Macari



CONSILIUL RAIONAL HÎNCEȘTI
SECȚIA CONSTRUCȚII

VIZ

**Lucrari de reparatie la Liceului
Teoretic "S.Holban" din
s.Carpineni, r-ul Hincesti
(Actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3

Deviz-oferta № 2-1-3

Ventilare. Bloc"B". Bloc alimentar

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Bloc B4 Capitolul 1.1. Bloc "B-4" Capitolul 1.1.1. Montarea sitemelor de ventilare				
1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	4,00		
2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка Калорифера)	buc	1,00		
3	VC11A	Montarea filtrului de aer,	buc	1,00		
4	VB03B2	Montarea Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate - SupappaSRK	buc	1,00		
5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc DS 100*50	buc	2,00		
6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc DS 60-35	buc	2,00		
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (ASF 250/KB)	buc	2,00		
8	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm LDR	buc	2,00		
9	VB17A	tenuator de zgomot, circular tip LDR 10*50	buc	1,00		
10	VA16J2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000*500/1000*300mm, l=350mm	m2	1,05		
11	VA17I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 600*300/d250 mm	m2	0,63		
12	VA16H2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata 07 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600*350/700*200 mm, confectionarea in ateliere centraizate	m2	4,20		
13	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d125/100*150 mm	m2	0,10		
14	RpVB12	Montarea jaluzei VK60-35	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	A1					
15	VA14A	Piesa speciala - Montarea-Captor de grasim ALS-KBT Sistemaier(Exclud: Materiale)	m2	1,00		
16	IC41C	Bratara pentru fixarea -FK125	buc	2,00		
		Capitolul 1.1.2. Conducta de aier				
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPF140*140	buc	4,00		
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPF200*140	buc	2,00		
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OFP340*140	buc	10,00		
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OFP300*300	buc	12,00		
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB200*100	buc	2,00		
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB300*100	buc	1,00		
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB340*140	buc	3,00		
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB400*200	buc	1,00		
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHL400*890 VENTS	buc	5,00		
26		Hota de uz general - Umbrela de evacuare de perete din tabla de otel zincat ,b=1mm (Doar manopera si suruburi)	m2	3,25		
27		Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 1100*800*450h mm	buc	1,00		
28		Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 800*800*450h mm	buc	1,00		
29	VB06A	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1200 mm -Sibar 250*250, 300*300	buc	2,00		
30	RpVC34 C	Montarea preaplinului si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 125mm - Nodul acces YΠ-1	buc	1,00		
31	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 700 - 1600 mm - Umbrela	buc	4,00		
32		Umbrela de ventilare din tabla zincata δ=1mm, 400*200h mm -	buc	1,00		
33		Umbrelade ventilatie din tabla zincata δ=1mm, 700*200mm	buc	1,00		
34		Umbrelade ventilatie din tabla zincata δ=1mm, d=125mm	buc	1,00		
35		Umbrelade ventilatie din tabla zincata δ=1mm, d=500mm	buc	1,00		
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=125mm	m2	1,18		
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=250mm	m2	3,93		
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=500mm	m2	4,71		

1	2	3	4	5	6	7
39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 700 mm	m2	23,40		
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*200 mm	m2	1,60		
41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 - 1600 mm	m2	43,50		
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 - 2000 mm	m2	52,40		
43	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2600mm	m2	33,80		
44	VB19A	Montarea -Deschidere de tip Pitometric ПТ 614 =4buc si Deschidere de tip pentru curatire ПТ614=4buc	buc	8,00		
45	Preti	Deschidere de tip Pitometric ПТ614	h-om	4,00		
46	Preti	Deschidere de curatire conducte ПТ614	h-om	4,00		
47	IzH07A	Izolarea -плиты минераловатные URSA на синтетическом связующем М125 б=60мм с покрытием фольгой	m2	12,00		
48	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	16,00		
49	pret	Banda adeziv din aluminiu pu lipire articulatii PEK si KIMAL	buc	25,00		
		Capitolul 1.1.3. Alimentara cu cadura P1				
50	ID09B	Montarea nodului SUMX10(1) (excludere oala	buc	1,00		
51	ID04B	Robinet cu bile d40mm "SAUKUL" DANFOS	buc	2,00		
52	ID06A	Robinet de evacuare - Ventil drenaj 1/5"	buc	2,00		
53	IA20A	Clapan automata de aier 3/8" EMMETI	buc	2,00		
54	IA20B	Montarea supapa ASV d32-40 DANFOSS	buc	2,00		
55	IC10E	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii teava avind diametrul de 45*3mm ГОСТ10704-91	m	80,00		
56	RpIF09D 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul grosimea de 40mm d=54mm" Скорлупа" IZOVER	m	80,00		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociale si medicale			24,00 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Transport		10,00 %		
		Total		100,00 +		
		Depozitarea		2,00 %		
		Cheltuieli de regie		14,50 %		
		Beneficiu		6,00 %		
		Capitolul 1.2. Utilaj "B4" "P1"				
57	Preti	Ventilatoarelor centrifug RSI100-50-L3-4 P480pa L4455m3/час с эл.двигN=2.837 , n=1371 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,00		
58	Preti	Ventilatoarelor centrifug KBT250E4 P400pa L2570m3/час с эл.двигN=1.406, n=1400 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,00		
59	Preti	Ventilatoarelor centrifug RSI 60--35L3-4 P300pa L1750m3/час с эл.двигN=0.6677 , n=1408 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,00		
60	Preti	Ventilatoarelor centrifug K125 XL-5P230pa L60m3/час с эл.двигN0,062kВт n=2390 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,00		
61	Preti	Calorifer VBR100-50-3 "Systemaier"	buc	1,00		
62	Preti	FILTRU FFK 100-50	buc	1,00		
63	цена	Clapeta de aier SRK 100*50	buc	1,00		
64	preti	Aparat de zgomot LDR100-50	buc	1,00		
65	цена	Aparat de zgomot LDR 60-35	buc	1,00		
66	цена	Aparat de zgomot LDC 125/600	buc	1,00		
67	preturi	Jaluze VK60*35	buc	1,00		
68	Preti	Captor de grasimi ALS-KBT (Sistemaier)	buc	1,00		
69	preti	Nodul "REMAK "SUMX"10(1)	buc	1,00		
70	preti	Supapa automata ASV-PV d=32mm	buc	1,00		
71	preti	Supapa de masurare ASV-M d=40mm	buc	1,00		
		Cheltuieli directe		lei		
		Depozitarea		1,20 %		

Total:

Total deviz:

APROBAT:

L.S.

Investitor

