

**Schimbarea retelelor de
canalizare la osp?t?ria din
cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari tehnico-sanitare**

Valoarea de deviz 24 546,373 lei

Intocmit in pre?uri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare subsol				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Tevi de canalizare din PP d.50	m	5,000	41,690	208,450
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (40% pentru fittinguri)	m	2,000	41,690	83,380
3	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Tevi de canalizare din PP d.110	m	8,000	75,809	606,470
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (40 % pentru fittinguri)	m	3,200	75,809	242,588
5	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastare	buc	2,000	43,326	86,652

1	2	3	4	5	6	7
		(Bratară pentru fixarea conductelor d=50)				
6	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montată prin încadrare (Bratară pentru fixarea conductelor d=110)	buc	5,000	63,258	316,289
7	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv.	10 m	5,000	5,187	25,936
8	SF04B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm.	10 m	8,000	5,187	41,498
		Total Canalizare subsol Inclusiv salariu				1 611,263 637,636
		2. Canalizare ospatarie				
9	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, având diametrul ieseirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	10,000	92,607	926,070
10	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 50 mm/ Tevi de canalizare din PP d.50	m	39,100	41,689	1 630,048
11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 50 mm (40% pentru fittinguri)	m	15,700	41,690	654,526
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau	m	37,500	75,807	2 842,780

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Tevi de canalizare din PP d.110				
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (40 % pentru fittinguri)	m	15,000	75,809	1 137,132
14	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Manson antiincendiar ϕ 100	buc	5,000	254,550	1 272,750
15	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Manson antiincendiar d. 50	buc	4,000	189,550	758,200
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastrare (Bratară pentru fixarea conductelor d=50)	buc	30,000	43,422	1 302,666
17	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastrare (Bratară pentru fixarea conductelor d=110)	buc	25,000	63,258	1 581,445
18	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	39,100	5,187	202,820
19	SF04B	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 peste 100 mm.	10 m	37,500	5,187	194,520
		Total Canalizare ospatarie Inclusiv salariu				12 502,957 4 508,196
		3. Apeduct				

1	2	3	4	5	6	7
20	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm. (Teava din polipropilena PN16 d=20mm)	m	10,000	80,387	803,872
21	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc	10,000	36,321	363,206
22	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". (Robinet de apă, cu sferă și lever de acționare d=20) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	4,000	131,638	526,553
		Total Apeduct Inclusiv salariu				1 693,631 656,181

	Total	lei	15 807,851
	Asigurarea sociala	24,00 %	1 392,483
	Cheltuieli de transport	4,00 %	396,923
	Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	198,461
	Cheltuieli de regie	9,50 %	1 501,745
	Beneficiu	6,00 %	1 157,848
	TOTAL	100,00 +	20 455,311
	TVA	20,00 %	4 091,062
	Total deviz: Inclusiv salariu		24 546,373

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Schimbarea rețelelor de

Formular Nr.3

**canalizare la osp?t?ria din
cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari tehnico-sanitare**

Valoarea de deviz 24 546,373 lei

Intocmit in pre?uri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,482	64,84	5 802,013
Total manopera						6 353,204

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,086	480,00	41,280
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	27,000	0,40	10,800
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,997	45,00	89,865
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,422	24,00	10,128
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,237	55,00	68,035
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,020	55,00	1,100
7.	25212167170501	Teava din polipropilena PN16 d=20mm	m	10,200	14,00	142,800
8.	25212167201601	Teava de canalizare din PP d.50	m	63,654	24,00	1 527,696
9.	25212167201602	Teava de canalizare din PP d.100	m	65,611	52,00	3 411,772
10.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	10,100	75,00	757,500
11.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,000	2,50	17,500
12.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	4,500	3,50	15,750
13.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,000	4,50	4,500
14.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	10,000	19,00	190,000
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,320	2,60	58,032
16.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,270	85,00	22,950
17.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,090	58,00	5,220
18.	28752742040401	Bratară pentru fixarea conductelor d=50	buc	32,000	14,00	448,000
19.	28752742040402	Bratară pentru fixarea conductelor d=110	buc	30,000	28,00	840,000
20.	28752742040403	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze 3/4".	buc	10,000	16,00	160,000
21.	28752773305221	Manson antiincendiar φ100	buc	5,000	210,00	1 050,000
22.	28752773305222	Manson antiincendiar d. 50	buc	4,000	145,00	580,000
23.	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	4,060	115,00	466,900
24.	3220137315778	Decapant	kg	0,060	36,00	2,160
25.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	15,00	1,080
Total materiale de construcții						10 865,759

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,340	30,00	70,200
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,419	30,00	12,570
Total utilaje de construcții						90,633

Total	lei	15 807,851
Asigurarea sociala	24,00 %	1 392,483
Cheltuieli de transport	4,00 %	396,923
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	198,461
Cheltuieli de regie	9,50 %	1 501,745
Beneficiu	6,00 %	1 157,848
TOTAL	100,00 +	20 455,311
TVA	20,00 %	4 091,062

Total deviz:

**24 546,37
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Schimbarea rețelelor de canalizare la Investitor
osp?t?ria din cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau**

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. Canalizare subsol				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Tevi de canalizare din PP d.50	m			41,690
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	25212167201601	Teava de canalizare din PP d.50	m	1,0300	24,00	24,720
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (40% pentru fittinguri)	m			41,690
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	25212167201601	Teava de canalizare din PP d.50	m	1,0300	24,00	24,720
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
3	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			75,809

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm/ Tevi de canalizare din PP d.110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	25212167201602	Teava de canalizare din PP d.100	m	1,0300	52,00	53,560
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (40 % pentru fittinguri)	m			75,809
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	25212167201602	Teava de canalizare din PP d.100	m	1,0300	52,00	53,560
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
5	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastare (Bratara pentru fixarea conductelor d=50)	buc			43,326
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,881
	28752742040401	Bratara pentru fixarea conductelor d=50	buc	1,0000	14,00	14,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,144
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,806
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,480
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
6	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastare (Bratara pentru fixarea conductelor d=110)	buc			63,258
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	64,84	33,717
	28752742040402	Bratara pentru fixarea conductelor d=110	buc	1,0000	28,00	28,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,144
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,806
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,576
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
7	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			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
8	SF04B	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 peste 100 mm.	10 m			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
		2. Canalizare ospatarie				
9	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			92,607
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	1,0000	75,00	75,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	55,00	0,193
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	45,00	0,455
10	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Tevi de canalizare din PP d.50	m			41,689
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	25212167201601	Teava de canalizare din PP d.50	m	1,0300	24,00	24,720
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,219
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (40% pentru fittinguri)	m			41,690
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	25212167201601	Teava de canalizare din PP d.50	m	1,0300	24,00	24,720
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,221

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,539
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Tevi de canalizare din PP d.110	m			75,807
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	25212167201602	Teava de canalizare din PP d.100	m	1,0300	52,00	53,560
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,824
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,674
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (40 % pentru fittinguri)	m			75,809
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	25212167201602	Teava de canalizare din PP d.100	m	1,0300	52,00	53,560
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
14	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Manson antiincendiar ϕ 100	buc			254,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,84	32,420
	28752773305221	Manson antiincendiar ϕ 100	buc	1,0000	210,00	210,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,40	1,200
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	85,00	2,550
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	58,00	0,580
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	30,00	7,800
15	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Manson antiincendiar d. 50	buc			189,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,84	32,420
	28752773305222	Manson antiincendiar d. 50	buc	1,0000	145,00	145,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,40	1,200
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	85,00	2,550
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	58,00	0,580
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	30,00	7,800
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastare (Bratară pentru fixarea conductelor d=50)	buc			43,422
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,881
	28752742040401	Bratară pentru fixarea conductelor d=50	buc	1,0000	14,00	14,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,144
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,806
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,576
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
17	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor din PVC montata prin incastare (Bratară pentru fixarea conductelor d=110)	buc			63,258
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	64,84	33,717
	28752742040402	Bratară pentru fixarea conductelor d=110	buc	1,0000	28,00	28,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,144
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,806
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,576
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
18	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			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
19	SF04B	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 peste 100 mm.	10 m			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
		3. Apeduct				
20	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			80,387

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm. (Teava din polipropilena PN16 d=20mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,84	40,849
	25212167170501	Teava din polipropilena PN16 d=20mm	m	1,0200	14,00	14,280
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,750
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,575
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,50	0,450
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,00	19,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,110
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	30,00	1,257
21	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc			36,321
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,804
	28752742040403	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze 3/4".	buc	1,0000	16,00	16,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,806
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,576
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	15,00	0,015
22	SD19A	Robinet de reținere cu venturi drepte cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". (Robinet de apă, cu sferă și liver de acționare d=20) Material marunt (cinșă fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			131,638
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,913
	29131245031501	Robinet de apă, cu sferă și liver de acționare d=20	buc	1,0000	115,00	116,725

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.