

Investitor
Obiect**Reparatia cladirii administrative multifunctionale si
amenajarea terenului adiacent s. Ghelauza, rnul
Straseni, numarul cadastral 8018110280****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5**
Retelele de apeduct si canalizare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. Sistemul A1 - apa rece		
1	SA06G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de d=57x3.5	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500
	272210330 65735	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57/3.5	m	1,0100
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,0600
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0300
2	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 50 mm inclusiv - racord flexibil	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000
	272210410 9950	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune racord flexibil d=50mm	buc	1,0000
3	SA31A	Flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul 50 mm inclusiv - flansa libera sudabila	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000
	272210410 99550	Flanse pt. conducte de presiune d=50mm	buc	1,0000

1	2	3	4	5
4	SA35A1	Vana din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, teava avind diametrul de 2"	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300
	272120411 50150	Vana din fonta maleabila, zincat d=50	buc	1,0000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0550
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200
5	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm SDR17 PN16	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800
	252121670 054020	Teava SDR17 PN16 d=20	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
6	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm SDR17 PN16	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500
	252121670 054025	Teava SDR17 PN16 d=25	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
7	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200
	252121670 05432	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32mm	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900

1	2	3	4	5
	4800			
	252315671 3600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
	252315671 4030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400
8	SA08E	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000
	252121670 05440	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40mm	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900
	252315671 3600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
	252315671 4030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400
9	SA08F	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000
	252121670 05450	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 50mm	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900
	252315671 3600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
	252315671 4030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400
10	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3225	Robinet sfera d=25 Valtec	buc	1,0000
11	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	

1	2	3	4	5
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3220	Robinet sfera d=20 Valtec	buc	1,0000
12	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3215	Robinet sfera d=15 Valtec	buc	1,0000
13	SA35A	Colier din otel zincat cu garnitura cauciuc, teava avind diametrul de 2"	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500
	272120411 7850	Colier cu garnitura cauciuc, zincate2*	buc	1,0000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800
		1.2. Obiecte sanitare		
14	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	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000
15	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000
16	RpSD19 A	Montarea bateriei amestecatoar pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000
	291312420 13501	Baterie de perete	buc	1,0000
		1.3. Sistemul T3 - apa calda		
17	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200
	252121670 05432	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32mm	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900
	252315671 3600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
	252315671 4030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400
18	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm SDR17 PN16	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500
	252121670 054025	Teava SDR17 PN16 d=25	m	1,0200
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
19	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm SDR17 PN16	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800
	252121670 054020	Teava SDR17 PN16 d=20	m	1,0200
	252315671	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000

1	2	3	4	5
	2430			
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400
20	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3225	Robinet sfera d=25 Valtec	buc	1,0000
21	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3215	Robinet sfera d=15 Valtec	buc	1,0000
22	SD11B	Robinet sfera PN10, avind diametrul nominal de 50 mm Fi-Fi	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 32540	Robinet sfera d=50	buc	1,0000
23	SD11B	Robinet sfera PN16 „Valtec,, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	291312450 3215	Robinet sfera d=15 Valtec	buc	1,0000
24	SD12C	Supapa de sens cu arc FiFi PN10 d=50mm, avind diametrul 2"	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	291312420 4210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000
25	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind 50 - Reductie concentrica 50/20	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800
	272120411 781050	Reductie concentrica 50/20	buc	1,0000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140

1	2	3	4	5
		1.4. Sistemul C1 - canalizare menajera		
26	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	252121672 016110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
27	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla PP 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	252315672 1015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare PP 45* d=110x50mm	buc	1,0000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	252121672 0150	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120
29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de 0.12m3 / bucata 240kg	kg	
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000
30	SB09E	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	

1	2	3	4	5
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	252315672 1037100	Piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=100 ROMSTAL	buc	1,0000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
31	SB09C	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200
	252315672 1037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120
32	SB13B	Clapeta anturetur pentru canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600
	252315672 103100	Clapeta antiretur pentru canalizare d=100	buc	1,0000
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306
33	SB13B1	Colier otel zincat garnitura de cauciuc pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800
	252315672 1015	Colier cu garnitura de cauciuc d=100mm pentru canalizare	buc	1,0000
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453
34	SB13B1	Colier otel zincat garnitura de cauciuc pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,6800

1	2	3	4	5
	1620			
	252315672 10150	Colier cu garnitura de cauciuc d=50mm pentru canalizare	buc	1,0000
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453
35	SB09C	Mufa pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200
	252315672 103750	Mufa d=50mm pentru canalizare	buc	1,0000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120
		2. Lucrari de montare .		
36	RpSE21 A	Montarea contorului de apa rece cl.,,C,,, avind diametrul 20 mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000
37	RpSE24 A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500
38	RpSE25 A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, avind capacitatea de pina la 100l	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000
39	RpSE25 A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, avind capacitatea de pina la 150l	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000
40	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000
	251373660 7551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	281123732 5050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000
	281123733 6446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000
	261111250 0183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000
	252214733 1400	Furtun pt. hidrant de incendiu d=51 l=30m	m	30,0000
		3. Utilaj		
41	Pret de piata	Contor de apa rece R160	buc	
	1	Contor de apa rece R160	buc	1,0000
42	Pret de piata	Filtru de apa d=25	buc	
	111	Filtru de apa	buc	1,0000
43	Pret de piata	Boiler electric v=100l N=2.2kwt	buc	
	1111	Boiler electric V=100l N=2.2kwt	buc	1,0000
44	Pret de piata	Boiler electric v=150l N=2.2kwt	buc	
	111150	Boiler electric V=150l N=2.2kwt	buc	1,0000
45	pret de piata	Stingator OVP-01.10	buc	
	1011	Stingator OVP-01.10	buc	1,0000
46	Pret de piata	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2",	buc	
	291313732 4302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000
47	pret de piata	Supapa de sens cu arc Fi-Fi =50mm PN10	buc	
	pret de piata 50	Supapa de sens d=50 cu arc	buc	1,0000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)