

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA“Lucrări de construcție în cadrul TO Poienița Veselă subordonat
DETS Botanica”**1. Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 99 639,67 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele de alimentare cu apa si canalizare				
		1.1. Sistemul B1 (apa rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0 x 2,8 mm PPR PN20	m	27,000	37,15 18,40	1 002,93 496,79
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 25,0 x 3,5 mm PPR PN20	m	8,000	45,66 21,03	365,24 168,22
3	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 32,0 x 4.4 mm PPR PN20	m	6,000	57,60 23,66	345,63 141,94
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PEND SDR11 PN10	m	3,000	68,02 21,03	204,05 63,08
5	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	24,000	30,48 18,40	731,56 441,59

1	2	3	4	5	6	7
6	IC36C	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PEND	m	8,000	37,16 21,03	297,26 168,22
7	IC36D	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 40,0 mm. PEND	m	3,000	45,49 23,66	136,48 70,97
8	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc	1,000	25,28 15,77	25,28 15,77
9	IC38H	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc	20,000	21,33 13,67	426,57 273,36
10	IC38H	Piesa de racordare (Teu de reducere 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc	4,000	22,16 13,67	88,63 54,67
11	IC38I	Piesa de racordare (Teu de reducere 32x25x32 PPR), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc	2,000	29,72 15,77	59,45 31,54
12	IC38C	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc	4,000	20,80 11,04	83,22 44,16
13	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	10,000	12,51 7,89	125,13 78,86

1	2	3	4	5	6	7
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x 1/2) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	12,000	39,51 14,19	474,17 170,33
15	IC38C	Piesa de racordare (Mufa 32x 1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc	8,000	99,74 11,04	797,95 88,32
16	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	58,000	33,96 7,89	1 969,82 457,36
17	IC38B	Piesa de racordare (Reductie 25x20 MF PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	13,37 9,46	26,74 18,93
18	IC38C	Piesa de racordare (Reductie 32x25 MF PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,000	18,04 11,04	36,09 22,08
19	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa 32x15)	buc	2,000	36,28 14,20	72,55 28,39
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul - 25mm	buc	2,000	139,27 12,09	278,54 24,18
21	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (обратный клапан 25мм)	buc	1,000	184,64 14,19	184,64 14,19
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de	buc	28,000	82,49 6,83	2 309,73 191,35

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"				
23	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1"	buc	1,000	139,20 9,46	139,20 9,46
24	SD09A	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc	2,000	138,17 86,74	276,34 173,48
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,000	562,16 86,74	6 745,93 1 040,89
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	15,000	34,59 12,09	518,87 181,37
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,000	2,63 2,63	110,40 110,40
28	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	42,000	8,41 8,41	353,27 353,27
		<i>Total</i>				18 185,67
		Total Sistemul B1 (apa rece) Inclusiv salariu				18 185,67 4 933,17
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
29	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0 x 3,4 mm PPR PN20	m	14,000	41,18 18,40	576,56 257,59
30	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	12,000	19,00 12,09	228,03 145,09

1	2	3	4	5	6	7
31	IC38A	Piesa de racordare (Cot 20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	8,000	12,51 7,88	100,10 63,08
32	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x 1/2) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	12,000	39,51 14,19	474,17 170,33
33	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	34,000	33,96 7,89	1 154,72 268,11
34	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	11,000	30,48 18,40	335,29 202,39
35	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"	buc	16,000	82,49 6,83	1 319,85 109,35
36	SD09A	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc	2,000	138,17 86,74	276,34 173,48
		<i>Total</i>	lei			4 465,06
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				4 465,06 1 389,42
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	36,000	93,03 16,82	3 349,01 605,61
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,000	41,72 13,14	417,23 131,42

1	2	3	4	5	6	7
39	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	12,000	1 674,06 247,08	20 088,76 2 964,95
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12,000	1 005,76 99,88	12 069,09 1 198,60
41	SB09E	Piesa de legatura (Teu 110x110x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	79,48 14,72	556,36 103,04
42	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50x87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,000	49,63 14,72	694,80 206,07
43	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	55,90 14,72	111,80 29,44
44	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	33,78 14,72	270,27 117,76
45	SB09E	Piesa de legatura (Cot 110x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	43,91 14,72	175,64 58,88
46	SB10E	Piesa de legatura (Piesa de curatare d-110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	78,16 16,82	390,81 84,11
47	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50x 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	22,42 11,56	268,99 138,78

1	2	3	4	5	6	7
48	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50x 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	25,62 11,56	205,00 92,52
49	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla 110 x 110) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	179,82 19,98	719,27 79,91
50	SB09E	Piesa de legatura (Clapeta de aer d=100) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	165,06 14,72	165,06 14,72
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D-110 mm	buc	5,000	265,48 31,54	1 327,41 157,71
52	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	195,46 43,63	781,85 174,53
53	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	15,000	36,37 11,57	545,57 173,48
		<i>Total</i>	lei			42 136,92
		Total Sistema de canalizare (K1) Inclusiv salariu				42 136,92 6 331,53
		<i>Total</i>	lei			64 787,65
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 036,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 602,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			5 634,21
		<i>Total</i>				76 061,81
		<i>Venit</i>	3 %			2 281,86
		Total Rețele de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				78 343,67 12 654,12
		2. Lucrari de montare				
54	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind	КОМПЛ .	1,000	785,17 334,87	785,17 334,87

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul bransamentului de 15 mm (de exclus contorul si manometru)				
55	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	120,91 120,91	120,91 120,91
		<i>Total</i>	lei			906,08
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			109,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			21,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			255,24
		<i>Total</i>				1 292,30
		<i>Venit</i>	3 %			38,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 331,07 455,78
		3. Utilaj				
56		Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15		1,000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
57		Фильтры D=25mm "Danfoss"		1,000	168,50 0,00	168,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 318,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			39,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 358,32

		Total	lei			83 033,06
		Tva	20 %			16 606,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				99 639,67 13 109,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA“Lucrări de construcție în cadrul TO Poienița Veselă subordonat
DETS Botanica”**1. Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 99 639,67 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	166,16000	52,57	8 735,03
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	78,69000	52,57	4 136,73
3.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,65000	52,57	86,74
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,65000	52,57	86,74
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23000	52,57	64,66
		Total manopera				13 109,90

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	74,12	4,44
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,16800	52,30	8,79
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,34000	26,50	141,52
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,09600	18,20	1,75
5.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,28000	13,65	3,82
6.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,60000	65,24	39,14
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03093	42,50	1,31
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	41,21	4,95
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,53000	41,21	104,26
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,60000	46,32	583,63
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,00000	45,21	1 085,04
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,60000	78,20	985,32
13.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena - 20,0 x 2,8 mm PPR PN20	m	27,81000	18,20	506,14
14.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena - 25,0 x 3,5 mm PPR PN20	m	8,24000	23,91	197,02
15.	2521216710000-29	Teava din polietilena sau polipropilena - 20,0 x 3,4 mm PPR PN20	m	14,42000	22,12	318,97
16.	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 x 4.4 mm PPR PN20	m	6,18000	32,96	203,69

17.	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 mm. PEND SDR11 PN10	m	3,09000	45,62	140,97
18.	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena - 25,0 mm. PEND	m	36,05000	11,73	422,87
19.	2521216710000-6	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 mm. PEND	m	8,24000	15,66	129,04
20.	2521216710000-7	Teava din polietilena sau polipropilena - 40,0 mm. PEND	m	3,09000	21,20	65,51
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,67200	18,20	66,83
22.	2521216720160-37	Teava din material plastic pentru canalizare - 100 mm	m	37,08000	73,00	2 706,84
23.	2521216720160-38	Teava din material plastic pentru canalizare - 50mm	m	10,30000	27,28	280,98
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	12,60000	32,15	405,09
25.	2523156713800-19	Fitinguri din fonta - (mufa 32x15)	buc	2,00000	18,95	37,90
26.	2523156713800-21	Fitinguri din fonta - (обратный клапан 25MM)	buc	1,00000	167,32	167,32
27.	2523156715300-44	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	8,00000	11,52	92,16
28.	2523156721015-46	Piesa de curatare d-110mm material plastic pentru canalizare	buc	5,00000	57,66	288,30
29.	2523156721037-41	Teu 110x110x45* din material plastic pentru canalizare	buc	7,00000	62,92	440,44
30.	2523156721037-42	Trecere 110x50x87* din material plastic pentru canalizare	buc	14,00000	33,07	462,98
31.	2523156721037-43	Trecere 110x50x45* din material plastic pentru canalizare	buc	2,00000	39,34	78,68
32.	2523156721037-45	Cot 110x45* din material plastic pentru canalizare	buc	4,00000	27,35	109,40
33.	2523156721037-47	Cot 50x 87* din material plastic pentru canalizare	buc	12,00000	10,12	121,44
34.	2523156721037-48	Cot 50x 30* din material plastic pentru canalizare	buc	8,00000	13,33	106,64
35.	2523156721037-50	Clapeta de aer d=100 din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	148,50	148,50
36.	2523156721038-49	Ramificatie dubla 110 x 110 din material plastic pentru canalizare	buc	4,00000	154,32	617,28
37.	2622102438000	Lavoar	buc	12,36240	374,20	4 626,01
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12,72600	521,30	6 634,06
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,60000	485,60	6 118,56
40.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12,36240	352,00	4 351,56
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,46200	1,60	0,74
42.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,06000	720,00	43,20
43.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,40000	2,30	5,52
44.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	6,80000	2,30	15,64
45.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,00000	22,50	337,50
46.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,61860	36,10	22,33
47.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34030	62,00	83,10
48.	2812106306050	Profile din otel	kg	16,53750	22,50	372,09

49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,60000	36,20	456,12
50.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,60000	12,30	154,98
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,24000	76,54	936,85
52.	2875114202905-52	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata - 50mm	buc	4,20000	142,33	597,79
53.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,24000	72,65	889,24
54.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12,60000	84,65	1 066,59
55.	2875274110001-14	Piesa de legatura - Racord 20x 1/2 PPR	buc	24,00000	25,09	602,16
56.	2875274110102-10	Piesa de racordare Teu de reducere 25x20x25 PPR	buc	4,00000	6,95	27,80
57.	2875274110102-11	Piesa de racordare Teu de reducere 32x25x32 PPR	buc	2,00000	12,30	24,60
58.	2875274110102-12	Piesa de racordare - Cot 90* x 32 PPR	buc	4,00000	8,60	34,40
59.	2875274110102-13	Piesa de racordare Cot 90* x 20mm PPR	buc	10,00000	3,64	36,40
60.	2875274110102-15	Piesa de racordare - Mufa 32x 1* PPR	buc	8,00000	87,54	700,32
61.	2875274110102-16	Piesa de racordare - Mufa 20x1/2* PPR	buc	92,00000	25,09	2 308,28
62.	2875274110102-17	Piesa de racordare - Reductie 25x20 MF PPR	buc	2,00000	2,83	5,66
63.	2875274110102-18	Piesa de racordare - Reductie 32x25 MF PPR	buc	2,00000	5,84	11,68
64.	2875274110102-30	Piesa de racordare Teu 20mm PPR	buc	12,00000	5,46	65,52
65.	2875274110102-31	Piesa de racordare - Cot 20mm PPR	buc	8,00000	3,64	29,12
66.	2875274110102-8	Piesa de racordare - Teu 32mm	buc	1,00000	7,85	7,85
67.	2875274110102-9	Piesa de racordare Teu 25mm PPR	buc	20,00000	6,12	122,40
68.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,31000	2,63	27,12
69.	2875277330522-51	Mufa antiincendiara tip PTMK - D-110 mm	buc	5,00000	225,30	1 126,50
70.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,00000	385,00	4 620,00
71.	2913124202100-22	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord -1/2	buc	44,22000	72,65	3 212,58
72.	2913124202100-23	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord - 1*	buc	1,00600	126,33	127,09
73.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,06200	119,95	247,34
74.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,03100	48,98	50,50
75.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	45,22600	2,63	118,95
76.	2913124503000-24	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc	4,20000	48,98	205,72
77.	2913124503150-20	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe -25mm	buc	2,03000	125,30	254,36
78.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,60000	31,45	396,27
79.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,60000	25,65	323,19
80.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (pret utila)	buc	1,02500	0,00	0,00
81.	3220137315778	Decapant	kg	1,05000	13,65	14,33
82.	56-10-2021	Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	buc	1,00000	3 150,00	3 150,00
83.	57-10-2021	Фильтры D=25mm "Danfoss"	buc	1,00000	168,50	168,50
		Total materiale de constructii				55 809,48

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24000	15,00	18,60
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,97000	25,00	74,25
		Total utilaje de construcții				92,85

Total	lei	83 033,06
Tva	20 %	16 606,61

Total deviz:**99 639,67**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA“Lucrări de construcție în cadrul TO Poienița Veselă subordonat
DETS Botanica”**1. Apeduct si canalizare****Catalog de prețuri unitare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele de alimentare cu apă și canalizare				
		1.1. Sistemul B1 (apa rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0 x 2,8 mm PPR PN20	m			37,15 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena - 20,0 x 2,8 mm PPR PN20	m	1,03000	18,20	18,75
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 25,0 x 3,5 mm PPR PN20	m			45,66 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	52,57	21,03
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena - 25,0 x 3,5 mm PPR PN20	m	1,03000	23,91	24,63
3	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 32,0 x 4.4 mm PPR PN20	m			57,60 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 x 4.4 mm PPR PN20	m	1,03000	32,96	33,95
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PEND SDR11 PN10	m			68,02 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	52,57	21,03
	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 mm. PEND SDR11 PN10	m	1,03000	45,62	46,99
5	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			30,48 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena - 25,0 mm. PEND	m	1,03000	11,73	12,08
6	IC36C	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PEND	m			37,16 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	52,57	21,03
	2521216710000-6	Teava din polietilena sau polipropilena - 32,0 mm. PEND	m	1,03000	15,66	16,13
7	IC36D	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 40,0 mm. PEND	m			45,49 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2521216710000-7	Teava din polietilena sau polipropilena - 40,0 mm. PEND	m	1,03000	21,20	21,84
8	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu	buc			25,28

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR				15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2875274110102-8	Piesa de racordare - Teu 32mm	buc	1,00000	7,85	7,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	13,65	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,03000	25,00	0,75
9	IC38H	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc			21,33 13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	52,57	13,67
	2875274110102-9	Piesa de racordare Teu 25mm PPR	buc	1,00000	6,12	6,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	13,65	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02600	25,00	0,65
10	IC38H	Piesa de racordare (Teu de reducere 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc			22,16 13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	52,57	13,67
	2875274110102-10	Piesa de racordare Teu de reducere 25x20x25 PPR	buc	1,00000	6,95	6,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	13,65	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02600	25,00	0,65
11	IC38I	Piesa de racordare (Teu de reducere 32x25x32 PPR), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc			29,72 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2875274110102-11	Piesa de racordare Teu de reducere 32x25x32 PPR	buc	1,00000	12,30	12,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	13,65	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,03000	25,00	0,75
12	IC38C	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc			20,80 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2875274110102-12	Piesa de racordare - Cot 90* x 32 PPR	buc	1,00000	8,60	8,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	13,65	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02100	25,00	0,52
13	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			12,51 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2875274110102-13	Piesa de racordare Cot 90* x 20mm PPR	buc	1,00000	3,64	3,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	13,65	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	25,00	0,38
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x 1/2) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			39,51 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	52,57	14,19
	2875274110001-14	Piesa de legatura - Racord 20x 1/2 PPR	buc	1,00000	25,09	25,09
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	2,30	0,23
15	IC38C	Piesa de racordare (Mufa 32x 1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR	buc			99,74 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2875274110102-15	Piesa de racordare - Mufa 32x 1* PPR	buc	1,00000	87,54	87,54

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	13,65	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02100	25,00	0,52
16	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			33,96 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2875274110102-16	Piesa de racordare - Mufa 20x1/2* PPR	buc	1,00000	25,09	25,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	13,65	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	25,00	0,38
17	IC38B	Piesa de racordare (Reductie 25x20 MF PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,37 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274110102-17	Piesa de racordare - Reductie 25x20 MF PPR	buc	1,00000	2,83	2,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	13,65	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
18	IC38C	Piesa de racordare (Reductie 32x25 MF PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			18,04 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2875274110102-18	Piesa de racordare - Reductie 32x25 MF PPR	buc	1,00000	5,84	5,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	13,65	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02100	25,00	0,52
19	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa 32x15)	buc			36,28 14,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	52,57	14,20
	2523156713800-19	Fitinguri din fonta - (mufa 32x15)	buc	1,00000	18,95	18,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	74,12	1,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	41,21	1,65
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul - 25mm	buc			139,27 12,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23000	52,57	12,09
	2913124503150-20	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe -25mm	buc	1,00000	125,30	127,18
21	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (обратный клапан 25мм)	buc			184,64 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	52,57	14,19
	2523156713800-21	Fitinguri din fonta - (обратный клапан 25мм)	buc	1,00000	167,32	167,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	74,12	1,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	41,21	1,65
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"	buc			82,49 6,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13000	52,57	6,83
	2913124202100-22	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord - 1/2	buc	1,00000	72,65	73,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00000	2,63	2,64
23	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1"	buc			139,20 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2913124202100-23	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord - 1"	buc	1,00000	126,33	127,09
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00000	2,63	2,65
24	SD09A	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc			138,17

1	2	3	4	5	6	7
						86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	52,57	86,74
	2913124503000-24	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc	1,00000	48,98	51,43
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			562,16 86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	385,00	385,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	45,21	90,42
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			34,59 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	22,50	22,50
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,63 2,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	52,57	2,63
28	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			8,41 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	52,57	8,41
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
29	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0 x 3,4 mm PPR PN20	m			41,18 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-29	Teava din polietilena sau polipropilena - 20,0 x 3,4 mm PPR PN20	m	1,03000	22,12	22,78
30	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			19,00 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	52,57	12,09
	2875274110102-30	Piesa de racordare Teu 20mm PPR	buc	1,00000	5,46	5,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	13,65	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02300	25,00	0,58
31	IC38A	Piesa de racordare (Cot 20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			12,51 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,88
	2875274110102-31	Piesa de racordare - Cot 20mm PPR	buc	1,00000	3,64	3,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	13,65	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01500	25,00	0,38
32	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x 1/2) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			39,51 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	52,57	14,19
	2875274110001-14	Piesa de legatura - Racord 20x 1/2 PPR	buc	1,00000	25,09	25,09
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	2,30	0,23
33	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			33,96 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2875274110102-16	Piesa de racordare - Mufa 20x1/2* PPR	buc	1,00000	25,09	25,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	26,50	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	13,65	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	25,00	0,38
34	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			30,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena - 25,0 mm. PEND	m	1,03000	11,73	12,08
35	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"	buc			82,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13000	52,57	6,83
	2913124202100-22	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord - 1/2	buc	1,00000	72,65	73,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,00000	2,63	2,64
36	SD09A	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc			138,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	52,57	86,74
	2913124503000-24	Кран поливочный муфтовый ду-15 (комплект)	buc	1,00000	48,98	51,43
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			93,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	52,57	16,82
	2521216720160-37	Teava din material plastic pentru canalizare - 100 mm	m	1,03000	73,00	75,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	41,21	0,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2521216720160-38	Teava din material plastic pentru canalizare - 50mm	m	1,03000	27,28	28,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	41,21	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	26,50	0,32
39	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			1 674,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70000	52,57	247,08
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	521,30	552,84
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	485,60	509,88
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	31,45	33,02
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	25,65	26,93
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00000	36,20	38,01
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00000	32,15	33,76
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	46,32	48,64
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00000	12,30	12,92
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	84,65	88,88
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00000	78,20	82,11
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 005,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90000	52,57	99,88
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	374,20	385,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	76,54	78,07
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	72,65	74,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30000	18,20	5,57
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01000	352,00	362,63
41	SB09E	Piesa de legatura (Teu 110x110x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			79,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156721037-41	Teu 110x110x45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	62,92	62,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	41,21	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40

1	2	3	4	5	6	7
42	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50x87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,63 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156721037-42	Trecere 110x50x87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	33,07	33,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	41,21	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40
43	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			55,90 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156721037-43	Trecere 110x50x45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	39,34	39,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	41,21	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40
44	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			33,78 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156715300-44	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,00000	11,52	11,52
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07500	65,24	4,89
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,03500	13,65	0,48
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,01200	18,20	0,22
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,85000	2,30	1,96
45	SB09E	Piesa de legatura (Cot 110x45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,91 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156721037-45	Cot 110x45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	27,35	27,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	41,21	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40
46	SB10E	Piesa de legatura (Piesa de curatare d-110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			78,16 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	52,57	16,82
	2523156721015-46	Piesa de curatare d-110mm material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	57,66	57,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	41,21	2,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	26,50	0,80
47	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50x 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,42 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	52,57	11,56
	2523156721037-47	Cot 50x 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	10,12	10,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	41,21	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	26,50	0,32
48	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50x 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,62 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	52,57	11,56
	2523156721037-48	Cot 50x 30* din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	13,33	13,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	41,21	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	26,50	0,32
49	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla 110 x 110) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			179,82 19,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	52,57	19,98
	2523156721038-49	Ramificatie dubla 110 x 110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	154,32	154,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10500	41,21	4,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04500	26,50	1,19

1	2	3	4	5	6	7
50	SB09E	Piesa de legatura (Clapeta de aer d=100) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			165,06 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	52,57	14,72
	2523156721037-50	Clapeta de aer d=100 din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	148,50	148,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	41,21	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	26,50	0,40
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D-110 mm	buc			265,48 31,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	52,57	31,54
	2875277330522-51	Mufa antiincendiara tip PTMK - D-110 mm	buc	1,00000	225,30	225,30
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01200	720,00	8,64
52	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			195,46 43,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83000	52,57	43,63
	2875114202905-52	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata - 50mm	buc	1,00000	142,33	149,45
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11000	1,60	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04000	52,30	2,20
53	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			36,37 11,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,11000	52,57	5,78
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11000	52,57	5,78
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,05000	22,50	24,81
		2. Lucrari de montare				
54	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm (de exclus contorul si manometru)	KOMPLI.			785,17 334,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,14000	52,57	270,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23000	52,57	64,66
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,00000	119,95	247,34
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,00000	48,98	50,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60000	36,10	22,33
	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,00000	2,63	27,12
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30000	62,00	83,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03000	42,50	1,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24000	15,00	18,60
55	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			120,91 120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	52,57	120,91
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (pret utila)	buc	1,00000	0,00	0,00
		3. Utilaj				
56		Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15				3 150,00 0,00
	56-10-2021	Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	buc	1,00000	3 150,00	3 150,00
57		Фильтры D=25mm "Danfoss"				168,50 0,00
	57-10-2021	Фильтры D=25mm "Danfoss"	buc	1,00000	168,50	168,50

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.