

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație în cadrul LTPA E. Alistar subordonat DETS Botanica

Lucrari sanitare si canalizarea

Valoarea de deviz 31 265,01 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. Lucrari de instalatii sanitare				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m	82,0000	71,26 40,85	5 843,16 3 349,63
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,0000	977,71 123,20	4 888,57 615,98
3	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	5,0000	647,31 106,99	3 236,53 534,93
4	SD01B	Robinet de serviciu PPR, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	13,0000	138,28 11,67	1 797,59 151,73
5	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	164,0000	22,11 18,80	3 625,97 3 083,79
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	8,2000	7,13	58,49

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			7,13	58,49
		<i>Total</i>	Lei			19 450,31
		Total Lucrari de instalatii sanitare Inklusiv salariu				19 450,31 7 794,55
		2. Canalizare				
7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mmx2.2mm	m	7,0000	81,25 20,75	568,78 145,24
8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mmx1.8mm	m	2,0000	44,92 16,21	89,84 32,42
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	51,01 20,75	51,01 20,75
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	33,09 16,21	132,35 64,84
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110/50mm)	buc	1,0000	33,51 18,16	33,51 18,16
12	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45*)	buc	1,0000	45,72 18,16	45,72 18,16
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45*)	buc	6,0000	23,66 14,26	141,98 85,59
14	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 40 mm.	buc	4,0000	110,78 16,21	443,14 64,84

1	2	3	4	5	6	7
15	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	2,0000	46,95 14,26	93,90 28,52
16	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	0,2000	5,20 5,20	1,04 1,04
17	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	0,7000	5,19 5,19	3,63 3,63
		<i>Total</i>	Lei			1 604,90
		Total Canalizare Inclusiv salariu				1 604,90 483,19

		Total	Lei	21 055,21
		Asigurari sociale	24 %	1 986,66
		Transportarea materialelor	3 %	379,72
		Cheltuieli de regie	8 %	1 873,73
		Total		25 295,32
		Venit	3 %	758,86
		Total		26 054,18
		Tva	20 %	5 210,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		31 265,01
				8 277,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație în cadrul LTPA E. Alistar subordonat DETS Botanica

Lucrari sanitare si canalizarea

Valoarea de deviz 31 265,01 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	127,22400	64,84	8 249,22
2.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,22000	64,84	14,26
3.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,22000	64,84	14,26
		Total manopera				8 277,74

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19680	330,00	64,94
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,03740	23,00	46,86
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,82000	41,00	33,62
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,40714	56,23	22,90
5.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,16400	20,00	3,28
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00000	75,36	753,60
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,53000	16,63	25,44
8.	2521216717050-01	Teava din material plastic - 20 mm PPR	m	83,64000	16,63	1 390,93
9.	2521216720160-07	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mmx2.2mm	m	7,21000	57,59	415,22
10.	2521216720160-08	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mmx1.8mm	m	2,06000	27,39	56,42
11.	252312672115-14	Sifon de pardoseala din polipropilena avind diametrul iesirii de 40 mm.	buc	4,04000	93,21	376,57
12.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	57,40000	2,20	126,28
13.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	36,90000	3,74	138,01
14.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	8,20000	18,63	152,77
15.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	82,00000	6,34	519,88
16.	2523156721015-09	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	25,63	25,63
17.	2523156721015-10	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare avind diametrul 50mm	buc	4,00000	15,20	60,80

18.	2523156721037-11	Reductie 110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	13,04	13,04
19.	2523156721037-12	Cot 45* avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	25,25	25,25
20.	2523156721037-13	Cot 45* avind diametrul de 50 mm	buc	6,00000	8,56	51,36
21.	2622102438000	Lavoar	buc	5,15100	385,20	1 984,17
22.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,15100	305,23	1 572,24
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	50,84000	2,30	116,93
24.	2812106306050	Profile din otel	kg	2,20500	29,65	65,38
25.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,10000	69,30	353,43
26.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,10000	66,14	337,31
27.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	164,00000	1,98	324,72
28.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,00000	389,60	1 948,00
29.	2913124202100-04	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord PPR d. 3/4"	buc	13,07800	122,20	1 598,13
30.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	13,07800	3,65	47,73
31.	3220137315778	Decapant	kg	0,49200	8,96	4,41
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,16400	12,00	1,97
Total materiale de constructii						12 657,22

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,43580	35,00	120,25
Total utilaje de constructii						120,25

Total	Lei	21 055,21
Asigurari sociale	24 %	1 986,66
Transportarea materialelor	3 %	379,72
Cheltuieli de regie	8 %	1 873,73
Total		25 295,32
Venit	3 %	758,86
Total		26 054,18
Tva	20 %	5 210,83

Total deviz:

31 265,01

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație în cadrul LTPA E. Alistar subordonat DETS Botanica

Lucrari sanitare si canalizarea

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. Lucrari de instalatii sanitare				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m			71,26 40,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63000	64,84	40,85
	2521216717050-01	Teava din material plastic - 20 mm PPR	m	1,02000	16,63	16,96
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70000	2,20	1,54
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45000	3,74	1,68
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10000	18,63	1,86
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00000	6,34	6,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	8,96	0,05
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	35,00	1,47
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			977,71 123,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90000	64,84	123,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	385,20	396,83
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	69,30	70,69
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	66,14	67,46
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30000	16,63	5,09
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01000	305,23	314,45
3	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			647,31 106,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	389,60	389,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	75,36	150,72
4	SD01B	Robinet de serviciu PPR, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			138,28 11,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	64,84	11,67
	2913124202100-04	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord PPR d. 3/4"	buc	1,00000	122,20	122,93
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00000	3,65	3,67
5	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,11 18,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	64,84	18,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00000	1,98	1,98
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	41,00	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	330,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	12,00	0,01
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			7,13

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				7,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	64,84	7,13
		2. Canalizare				
7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mmx2.2mm	m			81,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	64,84	20,75
	2521216720160-07	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mmx2.2mm	m	1,03000	57,59	59,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	56,23	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	23,00	0,35
8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mmx1.8mm	m			44,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	64,84	16,21
	2521216720160-08	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mmx1.8mm	m	1,03000	27,39	28,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	56,23	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	23,00	0,28
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			51,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	64,84	20,75
	2523156721015-09	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	25,63	25,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	56,23	3,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	23,00	0,69
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	64,84	16,21
	2523156721015-10	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare avind diametrul 50mm	buc	1,00000	15,20	15,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	56,23	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	23,00	0,55
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110/50mm)	buc			33,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	64,84	18,16
	2523156721037-11	Reductie 110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00000	13,04	13,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	56,23	1,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	23,00	0,34
12	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45*)	buc			45,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	64,84	18,16
	2523156721037-12	Cot 45* avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	25,25	25,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	56,23	1,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	23,00	0,34
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45*)	buc			23,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	64,84	14,26
	2523156721037-13	Cot 45* avind diametrul de 50 mm	buc	1,00000	8,56	8,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	56,23	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	23,00	0,28
14	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 40 mm.	buc			110,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	64,84	16,21
	252312672115-14	Sifon de pardoseala din polipropilena avind diametrul iesirii de 40 mm.	buc	1,00000	93,21	94,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00350	56,23	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01000	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
15	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			46,95 ----- 14,26
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,11000	64,84	7,13
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11000	64,84	7,13
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,05000	29,65	32,69
16	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			5,20 ----- 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	64,84	5,20
17	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			5,19 ----- 5,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	64,84	5,19

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.