

**Lucrari de reparatie on
cabinetele de Chimie si
laboratoarele la I.P.L.T. #Dragos
Voda#, com. Struceni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 438 454,36 lei

Intocmit in prețuri curente 01.11.2023

№ 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 constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	8,000	21,242 21,242	169,940 169,940
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	80,000	2,248 2,124	179,810 169,940
3	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005 K=0,700	m2	290,000	221,078 109,144	64 112,761 31 651,750
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor K=2,000	m2	290,000	63,159 46,733	18 316,036 13 552,715
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	290,000	5,249 2,549	1 522,239 739,239
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	290,000	66,218	19 203,075

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)			46,733	13 552,715
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC	buc	2,000	143,840 42,485	287,680 84,970
		Total Pereti Inclusiv salariu				103 791,541 59 921,269
		1.2. Tavan				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila K=0,600	m2	93,500	330,375 112,160	30 890,095 10 486,998
		Total Tavan Inclusiv salariu				30 890,095 10 486,998
		1.3. Glafuri, rigle, coloane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite	m2	16,000	23,092 22,942	369,470 367,070
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,000	178,085 126,265	2 849,357 2 020,247
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	16,000	30,257 16,994	484,112 271,904
12	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la muchii K=0,500	m	60,000	18,964 11,046	1 137,831 662,766
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	16,000	5,249 2,549	83,986 40,786
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor K=2,000	m2	16,000	63,159 46,733	1 010,541 747,736
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	16,000	5,249 2,549	83,986 40,786
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	16,000	66,218 46,733	1 059,480 747,736

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)				
		Total Glafuri, rigle, coloane Inclusiv salariu				7 078,763 4 899,031
		1.4. Pardoseli				
17	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	63,000	19,143 18,693	1 206,034 1 177,684
18	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25cm Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3	14,500	2 090,463 74,774	30 311,717 1 084,217
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	63,000	116,279 59,479	7 325,577 3 747,177
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,000	m2	63,000	78,344 40,786	4 935,647 2 569,493
21	CB05A	Strat de OSB de 10 mm grosime batut in cuie pe strat existent	m2	32,200	109,566 21,243	3 528,024 684,009
22	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul, h=preti 10-15 cm cu profil special) K=0,600 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	103,500	654,146 162,633	67 704,090 16 832,472
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				115 011,089 26 095,052
		1.5. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,900	35,687	139,180

1	2	3	4	5	6	7
					35,687	139,180
		Total Timplarie Inclusiv salariu				139,180 139,180
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru reparatii	m2	6,000	13,595 13,595	81,571 81,571
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm-Existente	buc	6,000	81,186 67,976	487,116 407,856
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,000	30,294 16,994	908,820 509,820
27	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	80,721 80,721	80,721 80,721
28	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,000	72,224 72,224	72,224 72,224
29	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,000	54,381 54,381	108,762 108,762
30	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	2,000	64,907 25,491	129,814 50,982
31	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	67,566 22,092	135,132 44,184
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	2,000	1 915,001 161,443	3 830,002 322,886
33	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la	m	14,000	129,790 23,792	1 817,054 333,082

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
34	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	2,000	940,201 140,201	1 880,401 280,401
35	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	4,000	172,689 30,589	690,757 122,357
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				10 222,374 2 414,846
		1.7. Diverse				
36	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	2,000	75,624 75,624	151,247 151,247
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,000	94,317 94,317	471,583 471,583
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	347,360 0,000	1 736,800 0,000
		Total Diverse Inclusiv salariu				2 359,630 622,830
		<i>Total</i>	lei			269 492,672
		<i>ASM</i>	24,00 %			25 099,009
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			4 827,743
		<i>Total</i>	100,00 +			299 419,424
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			23 953,554
		<i>Total</i>	100,00 +			323 372,978
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			9 701,189
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				333 074,167 104 579,206
		2. Lucrari montare electrotehnice				
39	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	12,000	18,693	224,321

1	2	3	4	5	6	7
		orice tip, inclusiv tije si globurile			18,693	224,321
40	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	5,098 5,098	20,393 20,393
41	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	321,360 197,130	321,360 197,130
42		Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,000	426,670 0,000	426,670 0,000
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A AC-3 DITA sau similare	buc	4,000	192,902 132,553	771,609 530,213
44	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10-20A, C-B	buc	4,000	80,000 0,000	320,000 0,000
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 20 mm	100 m	0,500	3 682,136 2 022,286	1 841,068 1 011,143
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 16 mm	100 m	0,500	3 482,136 2 022,286	1 741,068 1 011,143
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,450	663,512 572,698	962,092 830,412
48		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec. 3x1,5 mm2	m	55,000	25,000 0,000	1 375,000 0,000
49		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec. 3x2,5 mm2	m	80,000	29,000 0,000	2 320,000 0,000
50	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20. tip LED, marime 596x596 H10 mm, iluminat in patru parti, coplec echipat	100 buc	0,120	78 039,008 18 778,367	9 364,681 2 253,404
51	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20. tip LED, iluminare, coplec echipat	100 buc	0,020	50 031,150 18 778,350	1 000,623 375,567

1	2	3	4	5	6	7
52	08-03-591-2	Priza, tip ingropat, IP20, 16A/220V, cu împământare	100 buc	0,120	7 321,408 2 736,033	878,569 328,324
53	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator cu 2 clape	buc	3,000	82,847 25,491	248,541 76,473
		<i>Total</i>	lei			21 815,995
		<i>ASM</i>	24,00 %			1 646,046
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			431,787
		<i>Total</i>	100,00 +			23 893,828
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			7 168,148
		<i>Total</i>	100,00 +			31 061,976
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 242,479
		Total Lucrari montare electrotehnice Inclusiv salariu				32 304,455 6 858,523

		Total	lei	365 378,63
		TVA	20,00 %	73 075,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		438 454,36 111 437,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie on
cabinetele de Chimie si
laboratoarele la I.P.L.T. #Dragos
Voda#, com. Struceni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 438 454,36 lei

Intocmit in prețuri curente 01.11.2023

№ 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.	1	Muncitor	h-om	76,937	84,97	6 537,336
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,060	84,97	514,918
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	137,700	84,97	11 700,369
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,035	84,97	1 022,614
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	124,200	84,97	10 553,274
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	63,000	84,97	5 353,110
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,930	84,97	588,842
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	8,050	84,97	684,009
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,660	84,97	1 415,599
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,800	84,97	917,676
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,960	84,97	81,571
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,780	84,97	321,187
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	177,960	84,97	15 121,262
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,320	84,97	27,190
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,600	84,97	135,952
16.	7422010060100	Timplar	h-om	124,664	84,97	10 592,700
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,330	84,97	622,830
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,470	84,97	5 138,136
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,758	84,97	6 437,157
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	396,281	84,97	33 671,997
		Total manopera				111 437,73

Materiale:

1.	04554	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	55,000	25,00	1 375,000
2.	04555	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	80,000	29,00	2 320,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000	200,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	28 000,00	56,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,021	1 500,00	31,500
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	460,00	0,460
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,684	48,00	80,832
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	60,00	0,240

9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,822	87,00	158,514
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,280	8,00	146,240
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	100,00	5,600
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,280	12,00	219,360
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	26,00	0,624
14.	1019852	Vopsea	kg	0,623	100,00	62,300
15.	11110001000201	Interupator cu 2 clape	buc	3,000	50,00	150,000
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	69,00	13,800
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,060	500,00	30,000
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,410	500,00	2 205,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,300	2,00	30,600
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	20,00	0,600
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,019	500,00	9,500
22.	20202129280131	OSB gr 10 mm	m3	0,419	6 453,33	2 703,945
23.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	480,892	0,70	336,624
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,328	12,00	3,936
25.	22118	Corp de iluminat panel LED, marime 596x596, H10 mm, iluminat din patru parti	buc	12,000	550,00	6 600,000
26.	2211825	Corp de iluminat panel LED	buc	2,000	270,00	540,000
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,126	55,00	6,930
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,084	25,00	2,100
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,300	17,00	821,100
30.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	122,400	45,48	5 566,752
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	31,00	1,860
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	25,502	32,00	816,064
33.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	4,800	32,00	153,600
34.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	15,603	25,00	390,075
35.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	78,983	7,78	614,488
36.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,028	33,00	0,924
37.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	36,406	125,00	4 550,750
38.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	15,603	125,00	1 950,375
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,400	9,00	21,600
40.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	546,092	7,47	4 079,307
41.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028	109,00	3,052
42.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,600	1,70	1,020
43.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	220,773	1,20	264,928
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	50,00	200,000
45.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	114,419	40,00	4 576,760
46.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	38,00	23,256
47.	25212167170501	Teava din material plastic (d=20mm)	m	14,280	25,00	357,000
48.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	2,060	38,00	78,280
49.	25231167163461	Covor P.V.C. special	m2	109,218	290,00	31 673,220
50.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	6,300	5,00	31,500
51.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	9,800	5,00	49,000
52.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	6,300	8,00	50,400
53.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	14,000	70,00	980,000
54.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	684,907	1,20	821,888
55.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare(d=50mm)	buc	2,000	45,00	90,000
56.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,000	1,20	36,000
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	17,600	10,83	190,608
58.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	800,00	1 648,000

59.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	673,33	1 387,060
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 363,300	2,71	3 694,543
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,375	3,20	58,800
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	645,599	7,78	5 022,760
63.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	233,760	2,81	656,866
64.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	306,022	50,83	15 555,098
65.	26631021000011	Polisterolo Beton D600-800 gr	m3	15,160	1 800,00	27 288,000
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,465	0,00	0,000
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	153,000	2,00	306,000
68.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,610	49,00	78,890
69.	2710503808004	Fir de sudare	m	106,098	33,33	3 536,246
70.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	267,843	9,72	2 603,434
71.	2710703520285	Profil de suport	m	641,190	15,56	9 976,916
72.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,175	205,00	20 125,875
73.	27431235490251	Coltar din aluminiu	m	63,000	7,00	441,000
74.	28112363062001	Grila ventilatie PVC	buc	2,000	100,00	200,000
75.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,000	7,00	21,000
76.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,800	70,00	126,000
77.	28221157000001	Radiator (demontat anterior)	buc	6,000	0,00	0,000
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,610	38,00	61,180
79.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 718,575	0,30	1 415,572
80.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	30,000	0,70	21,000
81.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,000	0,60	18,000
82.	2874136313300	Diblu din metal	buc	374,000	0,70	261,800
83.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	80,00	163,200
84.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	140,00	285,600
85.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,000	7,00	210,000
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,000	1,40	50,400
87.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	700,00	1 400,000
88.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,060	140,00	568,400
89.	3220137315778	Decapant	kg	0,084	40,00	3,360
90.	36982	Priza 16A/220V	buc	12,000	45,00	540,000
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,988	0,00	0,000
92.	4100126202818	Apa	m3	2,837	0,00	0,000
93.	45531	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20MM	m	50,000	8,00	400,000
94.	45532	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16MM	m	50,000	6,00	300,000
95.	5009030	Flanse	10 buc	1,000	5,00	5,000
96.	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	9,00	60,300
97.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,450	80,00	36,000
98.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,160	30,00	34,800
99.	5009061	Fisa de izolatie	buc	47,930	0,50	23,965
100.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	2,00	48,800
101.	5009070	Racordari	10 buc	1,800	80,00	144,000
102.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,000	3,00	12,000
103.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	16,800	12,00	201,600
104.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007	150,00	1,050
105.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,072	90,00	6,480
106.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,109	70,00	7,630
107.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	40,00	0,160
108.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014	110,00	1,540
109.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	150,00	0,000
110.	51465474	Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,000	426,67	426,670
111.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	300,00	7,200
112.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,338	70,00	23,660

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
113.	700127	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10-20A, °C-B°	buc	4,000	80,00	320,000
114.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,100	3,00	48,300
		Total materiale de construcții				175 317,65

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,421	25,00	10,525
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,258	3,00	78,774
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,240	12,00	50,880
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,024	35,00	0,840
5.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,305	1 000,00	1 305,000
6.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	21,750	15,00	326,250
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,925	15,00	43,875
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,160	15,00	2,400
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,252	25,00	6,300
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,952	11,00	76,472
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,242	30,00	37,260
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,030	50,00	101,500
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,827	250,00	206,750
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,134	20,00	22,680
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,474	10,00	4,740
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	39,275	3,00	117,825
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	3,00	0,480
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	18,00	87,120
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,171	800,00	1 736,800
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,421	800,00	336,800
		Total utilaje de construcții				4 553,29

Total	lei	365 378,63
TVA	20,00 %	73 075,73

Total deviz:

**438 454,3
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie on cabinetele de
Chimie si laboratoarele la I.P.L.T. #Dragos
Voda#, com. Struceni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			21,242
						21,242
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	84,97	11,046
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,196
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			2,248
						2,124
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,340
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,085
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,026
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	55,00	0,087
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	35,00	0,011
3	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005 K=0,700	m2			221,078
						109,144
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	84,97	109,144
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,83	53,638
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,72	8,977
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,56	34,403
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,20	2,834
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,914
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,78	2,119
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,814
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,70	1,161
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	11,00	0,051
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	3,00	0,142
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor K=2,000	m2			63,159
						46,733
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,414
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	11,00	0,011
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			5,249
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	m2			66,218 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	0,4000	45,48	18,192
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC	buc			143,840 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	28112363062001	Grila ventilatie PVC	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,71	1,355
		1.2. Tavan				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila K=0,600	m2			330,375 112,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	7,647
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	104,513
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	205,00	215,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	11,00	0,165
		1.3. Glafuri, rigle, coloane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite	m2			23,092 22,942
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			178,085 126,265
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	84,97	126,265
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,600
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,81	41,054
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	11,00	0,869
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,296
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	11,913
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	9,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
12	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la muchii K=0,500	m			18,964 11,046
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	11,046
	27431235490251	Coltar din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,71	0,068
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			5,249 2,549

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor K=2,000	m2			63,159 46,733
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,414
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	11,00	0,011
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			5,249 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	m2			66,218 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	0,4000	45,48	18,192
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.4. Pardoseli				
17	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			19,143 18,693
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,347
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
18	CA0311	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25cm Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3			2 090,463 74,774
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	84,97	70,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	26631021000011	Polisterolo Beton D600-800 gr	m3	1,0250	1 800,00	1 881,931
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,259
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	50,00	7,000
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	1 000,00	90,000
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	15,00	22,500
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,279 59,479
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,71	35,230
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	11,00	0,330
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in	m2			78,344 40,786

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,798
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,71	23,306
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	14,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	11,00	0,132
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
21	CB05A	Strat de OSB de 10 mm grosime batut in cuie pe strat existent	m2			109,566 21,243
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2500	84,97	21,243
	20202129280131	OSB gr 10 mm	m3	0,0130	6 453,33	83,973
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	38,00	1,900
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,0500	49,00	2,450
22	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul, h=preti 10-15 cm cu profil special) K=0,600 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			654,146 162,633
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	84,97	101,964
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	84,97	60,669
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	25,00	3,769
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	125,00	43,969
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,47	39,414
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	33,33	34,167
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	125,00	18,844
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	40,00	44,220
	25231167163461	Covor P.V.C. special	m2	1,0500	290,00	306,021
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	30,00	0,360
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	3,00	0,600
		1.5. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,687 35,687
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,844
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,844
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru reparatii	m2			13,595 13,595
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,595
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm-Existente	buc			81,186 67,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	28221157000001	Radiator (demontat anterior)	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	20,00	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	31,00	0,310
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	70,00	3,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,40	8,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	3,00	0,900
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,294 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	70,00	3,500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,70	0,700
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	3,00	0,300
27	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			80,721 80,721
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,721
28	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			72,224 72,224
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	84,97	72,224
29	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			54,381 54,381
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,381
30	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			64,907 25,491
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,491
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	1,0300	38,00	39,140
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	33,00	0,132
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
31	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			67,566 22,092
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,092
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare(d=50mm)	buc	1,0000	45,00	45,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	33,00	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 915,001 161,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,443
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	140,00	142,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	38,00	11,628
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	673,33	693,530
33	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			129,790 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	25212167170501	Teava din material plastic (d=20mm)	m	1,0200	25,00	25,500
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	8,00	3,600
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	70,00	70,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,240
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	109,00	0,218
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	25,00	0,450
34	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			940,201 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
35	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			172,689 30,589
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	140,00	142,100
		1.7. Diverse				
36	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			75,624 75,624
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	84,97	75,624
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,317 94,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,317
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			347,360 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	800,00	347,360
		2. Lucrari montare electrotehnice				
39	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			18,693 18,693
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,693
40	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			5,098 5,098
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	84,97	5,098
41	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			321,360 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	48,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	87,00	14,790
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	100,00	3,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	500,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	12,00	9,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	800,00	80,000
42		Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc			426,670 0,000
	51465474	Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,0000	426,67	426,670
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A AC-3 DITA sau similare	buc			192,902 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	87,00	4,263
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	26,00	0,156
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	100,00	3,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	70,00	1,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	300,00	1,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,560

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	3,00	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	800,00	1,600
44	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10-20A, C-B	buc			80,000 0,000
	700127	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10-20A, °C-B°	buc	1,0000	80,00	80,000
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 20 mm	100 m			3 682,136 2 022,286
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,286
	45531	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	100,0000	8,00	800,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	56,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	69,00	13,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,00	60,300
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	80,00	144,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	800,00	88,000
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 16 mm	100 m			3 482,136 2 022,286
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,286
	45532	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16mm	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	56,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	69,00	13,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,00	60,300
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	80,00	144,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	800,00	88,000
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			663,512 572,698
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,698
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	460,00	0,317
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	100,00	2,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	24,828
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	90,00	4,469
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	70,00	1,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	800,00	16,000
48		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec. 3x1,5 mm2	m			25,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	04554	Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	25,00	25,000
49		Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-0,66 sec. 3x2,5 mm2	m			29,000
						0,000
	04555	Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	29,00	29,000
50	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20. tip LED, marime 596x596 H10 mm, iluminat in patru parti, coplet echipat	100 buc			78 039,008
						18 778,367
	1	Muncitor	h-om	221,0000	84,97	18 778,367
	22118	Corp de iluminat panel LED, marime 596x596, H10 mm, iluminat din patru parti	buc	100,0000	550,00	55 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	1 500,00	225,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	87,00	904,800
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	100,00	300,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	110,00	11,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	150,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	25,00	30,208
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	3,00	224,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	12,00	21,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	800,00	966,667
51	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20. tip LED, iluminare, coplet echipat	100 buc			50 031,150
						18 778,350
	1	Muncitor	h-om	221,0000	84,97	18 778,350
	2211825	Corp de iluminat panel LED	buc	100,0000	270,00	27 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	1 500,00	225,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	87,00	904,800
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	100,00	300,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	110,00	11,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	150,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	25,00	30,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	3,00	224,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	12,00	21,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	800,00	960,000
52	08-03-591-2	Priza, tip ingropat, IP20, 16A/220V, cu impamintare	100 buc			7 321,408
						2 736,033
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,033
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	200,00	0,000
	36982	Priza 16A/220V	buc	100,0000	45,00	4 500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,042
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	800,00	33,333
53	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator cu 2 clape	buc			82,847
						25,491
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,491
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape	buc	1,0000	50,00	50,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,016
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,70	0,340

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.