

**Cerinte de mediu si securitate in
munca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-0

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

№ 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		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaga duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, smrtatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat	set	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		onainte de onceperea lucrurilor.				
		Total	lei			30 000,00
		TVA	20 %			6 000,00
		Total deviz:				36 000,00
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Cerinte de mediu si securitate in munca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-0

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

Valoarea de deviz 36 000,00 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 № 1-1-0:				
		Total manopera				0,00
Materiale:						
1.	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
2.	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				30 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	30 000,00
TVA	20 %	6 000,00
Total deviz:		36 000,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Cerinte de mediu si securitate in munca 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		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc			15 000,00 0,00
	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaaga duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, srnrtatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat onainte de onceperea lucrriilor.	set			15 000,00 0,00
	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatii interioare

Valoarea de deviz 365 246,73 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 - Zona 1,2				
1	RpCO56B	Demontari: tavane suspendat tip armstrong	m2	11,0000	70,50 70,50	775,50 775,50
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	88,0000	22,75 20,25	2 002,00 1 782,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	11,0000	31,50 31,50	346,50 346,50
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3	6,3000	310,65 296,25	1 957,09 1 866,37
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	18,2000	67,00 58,50	1 219,40 1 064,70
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (treapta in zona latrinelor)	m3	1,2500	280,00 256,50	350,00 320,63
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	18,2000	29,50 22,50	536,90 409,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Demontare sapa din mortar)				
8	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	26,0000	4,50 4,50	117,00 117,00
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,0000	16,50 16,50	82,50 82,50
10	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	3,0000	138,75 138,75	416,25 416,25
11	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	63,75 63,75	191,25 191,25
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	71,25 71,25	213,75 213,75
13	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	38,0000	204,00 204,00	7 752,00 7 752,00
14	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	38,0000	33,75 33,75	1 282,50 1 282,50
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	38,0000	81,90 0,00	3 112,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 354,84
		Total Lucrari de constructie - Zona 1,2 Inclusiv salariu				20 354,84 16 620,45
		2. Pardoseli				
16	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	15,0000	30,30 19,50	454,49 292,50
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	103,72 52,50	1 866,96 945,00
18	CG01A1 K=6	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	m2	18,0000	104,19 54,00	1 875,37 972,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000				
19	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	18,0000	172,74 66,00	3 109,41 1 188,00
20	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	18,0000	540,89 217,50	9 736,02 3 915,00
		<i>Total</i>	lei			17 042,25
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				17 042,25 7 312,50
		3. Pereti				
21	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,2300	55 222,74 12 762,74	12 701,23 2 935,43
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 25 buc)	kg	27,5000	41,40 15,75	1 138,45 433,12
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2	2,2000	153,77 90,00	338,30 198,00
24	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	15,6500	18,40 3,23	287,89 50,48
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	0,1000	1 879,90	187,99

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			330,00	33,00
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	113,0000	7,02 2,25	793,82 254,25
27	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	40,0000	30,30 19,50	1 211,98 780,00
28	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	113,0000	265,46 172,50	29 996,57 19 492,50
29	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	113,0000	93,36 58,50	10 549,68 6 610,50
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	113,0000	7,02 2,25	793,82 254,25
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	91,0000	599,63 217,50	54 566,76 19 792,50
32	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	16,0000	31,27 19,50	500,25 312,00
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	22,0000	125,01 91,50	2 750,15 2 013,00
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	22,0000	26,36	579,83

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			15,00	330,00
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	22,0000	49,81 41,25	1 095,86 907,50
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,0000	7,02 2,25	154,55 49,50
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	22,0000	31,39 22,50	690,57 495,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,0000	7,02 2,25	154,55 49,50
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,0000	61,66 41,25	1 356,48 907,50
		<i>Total</i>	lei			119 848,73
		Total Pereti Inclusiv salariu				119 848,73 55 898,03
		4. Timplarie				
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	10,0700	4 794,06 71,25	48 276,17 717,48
41	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	1,8000	219,80 7,50	395,64 13,50
		<i>Total</i>	lei			48 671,81
		Total Timplarie Inclusiv salariu				48 671,81 730,98
		5. Tavan				
42	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat	m2	18,0000	295,82	5 324,73

1	2	3	4	5	6	7
		de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)			143,25	2 578,50
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	18,0000	7,02 2,25	126,45 40,50
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,0000	49,81 41,25	896,62 742,50
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	18,0000	7,02 2,25	126,45 40,50
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	18,0000	31,39 22,50	565,01 405,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	18,0000	7,02 2,25	126,45 40,50
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	18,0000	126,65 41,25	2 279,63 742,50
		<i>Total</i>	lei			9 445,34
		Total Tavan Inclusiv salariu				9 445,34 4 590,00

		Total	lei	215 362,97
		CAS	24 %	20 436,47
		Cheltuieli de transport	10 %	12 484,22
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	2 496,84
		Total CD		250 780,50
		Cheltuieli de regie	14,5 %	36 363,17
		Total cu CR		287 143,67
		Beneficiu	6 %	17 228,62
		Total cu B		304 372,29
		TVA	20 %	60 874,44
		365 246,73		
		Total deviz: Inclusiv salariu		85 151,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatii interioare**

Valoarea de deviz 365 246,73 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	311,3702	75,00	23 352,76
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	26,0000	75,00	1 950,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	26,8400	75,00	2 013,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0250	75,00	226,88
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,2230	75,00	3 016,73
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,2000	75,00	165,00
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	68,5800	75,00	5 143,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,8280	75,00	737,10
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,5100	75,00	938,25
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,7200	75,00	2 379,00
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2750	75,00	20,62
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,5595	75,00	641,96
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,2250	75,00	391,88

15.	7422010060100	Timplar	h-om	26,1020	75,00	1 957,65
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,4600	75,00	9 034,50
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	128,9280	75,00	9 669,59
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,4800	75,00	561,00
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	304,9339	75,00	22 870,04
		Total manopera				85 151,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4125	3,00	1,24
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0710	320,00	22,72
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,6930	300,00	1 707,90
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0000	20,00	40,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0022	4 950,00	10,89
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0022	4 950,00	10,89
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0037	4 600,00	17,02
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	360,0000	0,15	54,00
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2860	260,00	74,36
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	29,7000	1,10	32,67
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2640	50,00	13,20
12.	24165373438290 1	Ermetizant acrilic	kg	27,0000	70,83	1 912,41
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,0350	165,00	830,78
14.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,6000	29,00	1 409,40
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	8,8000	36,92	324,90
16.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	7,2000	199,39	1 435,61
17.	24302261000001	Fuga	kg	44,9213	38,00	1 707,01
18.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,5750	35,17	55,39
19.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,7622	162,00	285,48
20.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,8780	7,80	38,05
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,3000	12,60	41,58
22.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	404,4040	5,68	2 297,01
23.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	13,6350	4,60	62,72
24.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	42,3000	5,20	219,96
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	24,2000	8,60	208,12
26.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,5290	980,00	518,42
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 159,2000	7,30	8 462,16
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 597,9750	2,78	4 442,37
29.	2652102100737	Var hidratat	kg	203,4000	4,60	935,64
30.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,2000	12,20	197,64
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,4000	5,00	12,00
32.	2653102100831	Amestec uscat	kg	157,0800	4,05	636,17
33.	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	19,7200	17,93	353,58
34.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	42,1960	8,05	339,68
35.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,5400	260,00	4 820,40
36.	26621027010001 2	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	18,9000	72,20	1 364,58
37.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	0,1040	1 360,00	141,44
38.	2664102100000	Mortar	m3	4,0680	960,00	3 905,28

39.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,5650	0,00	0,00
40.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,1300	0,00	0,00
41.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,1090	0,00	0,00
42.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	72,9000	6,80	495,72
43.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	93,7482	320,00	29 999,42
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,0420	8,60	223,96
45.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	265,5500	14,80	3 930,14
46.	2710602000080	Armatura A1	kg	20,7000	15,60	322,92
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,0412	14,80	237,41
48.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	16,5420	16,20	267,98
49.	2710703520285	Profil de suport	m	39,6000	15,10	597,96
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2750	25,33	6,97
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1100	25,33	2,79
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3900	25,33	85,87
53.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	5,6500	25,33	143,11
54.	27431235490251	Profil maiak	m	57,7500	8,20	473,55
55.	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	16,8000	9,12	153,22
56.	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,8000	210,00	378,00
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,5000	25,00	687,50
58.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,0700	4 600,00	46 322,00
59.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,5290	35,00	18,52
60.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	42,9400	22,00	944,68
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0550	45,00	2,47
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1375	62,60	8,61
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6600	5,60	3,70
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	477,0800	0,30	143,12
65.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	291,4200	0,25	72,86
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6600	0,30	0,20
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0110	32,00	0,35
68.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0660	25,00	1,65
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,2900	4,60	47,33
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,6923	20,00	133,84
71.	4100126202818	Apa	m3	2,7998	20,00	56,00
72.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,2000	8,50	137,69
Total materiale de constructii						124 842,21

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3625	0,00	0,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6915	150,00	103,72
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5180	150,00	377,70
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9453	450,00	425,38
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,1135	50,00	355,68
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5680	35,00	19,88
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	35,00	2,10
8.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	6,6430	120,00	797,16
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3625	0,00	0,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8300	65,00	53,95
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,0010	60,00	60,06
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8550	35,00	29,92
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0690	450,00	31,05

14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,9160	450,00	3 112,20
		Total utilaje de construcții				5 368,80

Total	lei	215 362,97
CAS	24 %	20 436,47
Cheltuieli de transport	10 %	12 484,22
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	2 496,84
Total CD		250 780,50
Cheltuieli de regie	14,5 %	36 363,17
Total cu CR		287 143,67
Beneficiu	6 %	17 228,62
Total cu B		304 372,29
TVA	20 %	60 874,44

Total deviz: **365 246,73**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnicosanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Drasliceni, r-nul Criuleni**

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 - Zona 1,2				
1	RpCO56B	Demontari: tavane suspendat tip armstrong	m2			70,50
						70,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	75,00	35,25
		Cheltuieli directe	lei			775,50

1	2	3	4	5	6	7
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			2 002,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2			31,50 31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			346,50
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3			310,65 296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			1 957,09
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00 58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 219,40
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (treapta in zona latrinelor)	m3			280,00 256,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	75,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	75,00	99,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	0,00	0,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			350,00
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			536,90
8	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			117,00
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			82,50
10	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			138,75 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
		Cheltuieli directe	lei			416,25

1	2	3	4	5	6	7
11	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			63,75 63,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	75,00	63,75
		Cheltuieli directe	lei			191,25
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			71,25 71,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	75,00	71,25
		Cheltuieli directe	lei			213,75
13	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			204,00 204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			7 752,00
14	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			1 282,50
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			3 112,20
		2. Pardoseli				
16	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			454,49
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			1 866,96
18	CG01A1 K=6	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 +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			1 875,37
19	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda	m2			172,74 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,41
20	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 736,02
		3. Pereti				
21	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			55 222,74 12 762,74
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,74
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,30	36 792,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 254,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,60	1 404,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,52
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	74,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 701,23
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 25 buc)	kg			41,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 138,45
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			338,30
24	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			18,40 3,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,23
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		Cheltuieli directe	lei			287,89
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 879,90 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			187,99
26	CN53A	Grînduirea suprafețelor interioare a pereților	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hîrtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			793,82
27	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 211,98
28	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe împletitură de sîrmă, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smîr, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grînd și mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafețe drepte, inclusiv montarea armăturii de oțel și a împletiturii, aplicate la pereți	m2			265,46 172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasă sîrmă zincată ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sîrmă zincată moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			29 996,57
29	CF17B k=6	Diverse lucrări - diferența de grosime, +/- 5 mm la stratul de grînd aplicat la pereți, se	m2			93,36

1	2	3	4	5	6	7
		adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000				58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 549,68
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			793,82
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			599,63
						217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	320,00	329,66
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,27
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 566,76
32	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,25
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			125,01
						91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 750,15
34	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			26,36
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			579,83
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 095,86
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02
						2,25

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			154,55
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			690,57
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			154,55
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 356,48
		4. Timplarie				
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 794,06 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 600,00	4 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			48 276,17
41	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			395,64
		5. Tavan				
42	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2			295,82 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	75,81

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,22
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			5 324,73
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			126,45
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			896,62
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			126,45
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39
						22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			565,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			126,45
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 279,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
RAC**

Valoarea de deviz 118 514,71 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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. Zona interventie 1,2				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	86,25 86,25	345,00 345,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,0000	89,74 24,00	897,39 240,00
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	95,16 21,00	570,93 126,00
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	108,15 24,00	432,60 96,00

1	2	3	4	5	6	7
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000	68,55 18,75	548,39 150,00
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	33,22 16,50	199,32 99,00
7	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	48,19 18,75	144,57 56,25
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	10,0000	94,56 47,25	945,63 472,50
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	28,0000	92,15 47,25	2 580,21 1 323,00
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	83,84 38,25	838,35 382,50
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	28,0000	78,12 38,25	2 187,50 1 071,00
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	11,0000	108,77 22,50	1 196,52 247,50
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	2,0000	52,46 9,75	104,93 19,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	49,24 9,75	98,49 19,50
15	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)=1,0200	buc	3,0000	2 151,95 142,50	6 455,85 427,50
16	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 368,31 352,50	6 736,62 705,00
17	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 (Vas WC persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	7 476,87 352,50	7 476,87 352,50
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	3 905,01 142,50	3 905,01 142,50
19	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	4,0000	1 197,75 123,75	4 791,00 495,00

1	2	3	4	5	6	7
20	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	2 397,75 86,25	2 397,75 86,25
21	SB24A	Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	1 771,34 62,25	3 542,68 124,50
22	CH06A aplicativ	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m	2,0000	2 536,10 67,50	5 072,19 135,00
23	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	70,05 9,75	70,05 9,75
24	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	1 009,73 26,25	3 029,20 78,75
25	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc	3,0000	1 009,16 52,50	3 027,49 157,50
26	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	737,35 30,00	2 212,06 90,00
27	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din	buc	3,0000	242,71 24,75	728,12 74,25

1	2	3	4	5	6	7
		inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400				
28		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,0000	420,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			61 794,72
		Total Zona interventie 1,2 Inclusiv salariu				61 794,72 7 526,25
		<i>Total</i>	lei			61 794,72
		CAS	24 %			1 806,30
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			5 412,52
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			1 082,50
		<i>Total CD</i>				70 096,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 163,92
		<i>Total cu CR</i>				80 259,96
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 815,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				85 075,56 7 526,25
		2. Lucrari de montare				
29	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	28,49 26,25	85,48 78,75
30	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, montata pe console fixate in perete (Pret in utilaj)	buc	2,0000	313,16 215,25	626,31 430,50
		<i>Total</i>	lei			711,79
		CAS	24 %			122,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			20,25
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			4,05
		<i>Total CD</i>				858,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			387,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				1 245,34
		<i>Beneficiu</i>	6 %			74,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 320,05 509,25
		3. Utilaj				
31		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,0000	1 506,67 0,00	4 520,01 0,00
32		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	2,0000	3 850,00 0,00	7 700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 220,01
		<i>Cmd</i>	1,2 %			146,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 366,65

		Total	lei	98 762,26
		TVA	20 %	19 752,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		118 514,71 8 035,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

RAC

Valoarea de deviz 118 514,71 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,4200	75,00	5 731,50
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,3800	75,00	1 453,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,9200	75,00	219,00
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	75,00	139,50
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,8000	75,00	135,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4000	75,00	330,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Total manopera				8 035,50

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4000	3,00	1,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
3.	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,0000	1 506,67	4 520,01
4.	1712	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	2,0000	3 850,00	7 700,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	380,00	3,04
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	60,00	5,04
7.	2051142950700	Dibluri	buc	12,2400	1,10	13,46
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,3600	35,00	47,60
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	48,00	0,48
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0500	75,00	3,75
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7920	80,00	63,36
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0760	120,00	9,12
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	98,00	308,70
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	112,00	896,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	45,00	141,75
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	24,50	29,99
17.	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	28,5600	21,77	621,75
18.	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	10,2000	23,15	236,13
19.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	10,3000	62,15	640,14
20.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	8,2400	47,63	392,47
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,1500	28,00	88,20
22.	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	19,6000	5,40	105,84
23.	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	7,0000	6,25	43,75

24.	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	12,6000	6,92	87,19
25.	25231567194502 5	Teu din material plastic d25	buc	4,5000	7,83	35,24
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,8000	12,50	47,50
27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	38,0000	9,60	364,80
28.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	4,0000	77,50	310,00
29.	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	3,0000	27,00	81,00
30.	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	6,0000	70,83	424,98
31.	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	6,0000	15,50	93,00
32.	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	3,1209	880,00	2 746,39
33.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	1 320,00	4 079,59
34.	26221024380001	Lavoar persoane cu dizabilitati	buc	1,0302	3 021,67	3 112,92
35.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 620,00	3 436,02
36.	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0605	5 494,17	5 826,57
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,1500	580,00	1 827,00
38.	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	3,1815	667,00	2 122,06
39.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	450,00	1 854,36
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,78	3,89
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,2310	2,78	6,20
42.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
43.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	24,60	29,52
44.	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	2,0000	2 460,00	4 920,00
45.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1200	62,60	7,51
46.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	5,00	15,75
47.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	10,00	31,50
48.	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	3,1512	207,50	653,87
49.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	130,00	530,40
50.	28751142029052	Rigola de dus cu sifon b=400mm	buc	2,1000	1 625,00	3 412,50
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	45,00	183,60
52.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	350,00	1 102,50
53.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	45,00	90,00
54.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,3600	10,00	123,60
55.	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,0000	420,00	1 260,00
56.	29131242013501	Dus igienic	buc	1,0050	2 300,00	2 311,50
57.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	850,00	3 400,00
58.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	11,1650	85,00	949,02
59.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0050	45,00	45,22
60.	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	2,0100	24,30	48,84
61.	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	2,0100	27,50	55,28
62.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	5,0250	15,00	75,38
63.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	55,00	173,25
64.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	65,00	204,75
65.	29241273568001	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	3,0600	962,00	2 943,72

66.	3220137315778	Decapant	kg	0,2280	40,00	9,12
67.	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	30,2820	36,87	1 116,50
68.	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	10,8150	42,15	455,85
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,6000	4,20	48,72
70.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	25,00	0,05
Total materiale de construcții						66 547,72

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5922	90,00	143,30
Total utilaje de construcții						143,30

Total	lei	98 762,26
TVA	20 %	19 752,45

Total deviz: **118 514,71**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnicosanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Drasliceni, r-nul Criuleni**

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. Zona interventie 1,2				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,01

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,39
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,93
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,60
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,39
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,32
7	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,19 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,57
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,38
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			945,63
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			92,15

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8				47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			2 580,21
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m			83,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,58
		Cheltuieli directe	lei			838,35
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		Cheltuieli directe	lei			2 187,50
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,77 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,27
		Cheltuieli directe	lei			1 196,52
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			52,46 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,64
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			104,93
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,24 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			98,49
15	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)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 455,85
16	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 368,31 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 620,00	1 718,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,62
17	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 (Vas WC persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			7 476,87 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	5 494,17	5 826,57
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 476,87
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (lavoar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 905,01 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	26221024380001	Lavoar persoane cu disabilitati	buc	1,0100	3 021,67	3 112,92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 905,01
19	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 791,00
20	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			2 397,75 86,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	29131242013501	Dus igienic	buc	1,0000	2 300,00	2 311,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 397,75
21	SB24A	Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			1 771,34 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029052	Rigola de dus cu sifon b=400mm	buc	1,0000	1 625,00	1 706,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 542,68
22	CH06A aplicativ	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m			2 536,10 67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	1,0000	2 460,00	2 460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,78	1,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 072,19
23	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			70,05 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,22
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,05
24	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoar/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 029,20
25	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 027,49
26	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		Cheltuieli directe	lei			2 212,06
27	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		Cheltuieli directe	lei			728,12
28		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		Cheltuieli directe	lei			1 260,00
		2. Lucrari de montare				
29	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,49 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			85,48
30	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, montata pe console fixate in perete (Pret in utilaj)	buc			313,16 215,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,20	23,94
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,78	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			626,31
		3. Utilaj				
31		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		Cheltuieli directe	lei			4 520,01
32		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc			3 850,00 0,00
	1712	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		Cheltuieli directe	lei			7 700,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № IVC
IVC

Valoarea de deviz 82 642,54 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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. Zona interventie 1				
1	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm $k=1,4*0,9=1,26$) $K=1,2600$	buc	2,0000	168,50 56,70	336,99 113,40
2	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm $k=5*0,9=4,5$) $K=4,5000$	buc	1,0000	601,75 202,50	601,75 202,50
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectionii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la	m	14,2000	562,47 199,50	7 987,07 2 832,90

1	2	3	4	5	6	7
		canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200				
4		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
5		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,0000	68,00 0,00	272,00 0,00
6		Suport fixare conducta de aer D125	buc	14,0000	18,60 0,00	260,40 0,00
7	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	6,9000	455,65 222,75	3 143,96 1 536,98
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	2,0000	885,57 37,50	1 771,14 75,00
9	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)	buc	1,0000	431,44 111,75	431,44 111,75
		Total	lei			14 855,58
		Total Zona interventie 1 Inclusiv salariu				14 855,58 4 872,53
		1.2. Zona interventie 2				

1	2	3	4	5	6	7
10	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) K=1,2600	buc	2,0000	168,50 56,70	336,99 113,40
11	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 250mm k=2,5*0,9=2,25) K=2,2500	buc	2,0000	300,88 101,25	601,75 202,50
12	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc	1,0000	601,75 202,50	601,75 202,50
13	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m	12,6000	562,47 199,50	7 087,12 2 513,70
14		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
15		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,0000	68,00 0,00	272,00 0,00
16		Suport fixare conducta de aer D125	buc	12,0000	18,60 0,00	223,20 0,00
17	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata	m2	1,8000	455,65 222,75	820,17 400,95

1	2	3	4	5	6	7
		gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)				
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	2,0000	885,57 37,50	1 771,14 75,00
19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)	buc	1,0000	431,44 111,75	431,44 111,75
		<i>Total</i>	lei			12 196,39
		Total Zona interventie 2 Inclusiv salariu				12 196,39 3 619,80
		<i>Total</i>	lei			27 051,97
		<i>CAS</i>	24 %			2 038,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 717,35
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			343,47
		<i>Total CD</i>				31 150,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 516,89
		<i>Total cu CR</i>				35 667,84
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 140,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 807,91 8 492,33
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona interventie 1				
20	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25

1	2	3	4	5	6	7
		210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
21	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
22	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
23	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	449,69 366,00	899,38 732,00
		<i>Total</i>	lei			2 167,10
		Total Zona interventie 1 Inclusiv salariu				2 167,10 1 880,25
		2.2. Zona interventie 2				
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25
25	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
26	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	449,69 366,00	899,38 732,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 167,10
		Total Zona interventie 2 Inclusiv salariu				2 167,10 1 880,25
		<i>Total</i>	lei			4 334,20
		<i>CAS</i>	24 %			902,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			49,27
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			9,85
		<i>Total CD</i>				5 295,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 857,98
		<i>Total cu CR</i>				8 153,82
		<i>Beneficiu</i>	6 %			489,23
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 643,05 3 760,50
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie 1				
28		Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00 0,00	4 336,00 0,00
29		Atenuator de zgomot LDC 125- 900 Systemair	buc	2,0000	980,00 0,00	1 960,00 0,00
30		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 076,00
		Total Zona interventie 1 Inclusiv salariu				11 076,00
		3.2. Zona interventie 2				
31		Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00 0,00	4 336,00 0,00
32		Atenuator de zgomot LDC 125- 900 Systemair	buc	2,0000	980,00 0,00	1 960,00 0,00
33		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 076,00
		Total Zona interventie 2 Inclusiv salariu				11 076,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			22 152,00
		Cmd	1,2 %			265,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 417,82

		Total	lei	68 868,78
		TVA	20 %	13 773,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 642,54
				12 252,83

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № IVC
IVC

Valoarea de deviz 82 642,54 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № IVC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,1200	75,00	234,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8800	75,00	141,00
3.	7123011000200	Betonist	h-om	7,7868	75,00	584,01
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3480	75,00	26,10
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	121,2880	75,00	9 096,60
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	25,4910	75,00	1 911,83
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3372	75,00	250,29
		Total manopera				12 252,83

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	185,00	15,54
2.	1443	Ventilator K125 XL Systemair	buc	2,0000	4 336,00	8 672,00
3.	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	2,0000	4 780,00	9 560,00
4.	153	Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc	4,0000	980,00	3 920,00
5.	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	8,0000	68,00	544,00
6.	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	26,0000	18,60	483,60
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2800	46,00	12,88
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0000	36,00	36,00
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,2024	65,00	78,16
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,8000	36,00	64,80
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	48,00	9,60
12.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	1,3746	88,00	120,97
13.	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	4,0000	809,17	3 236,68
14.	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	27,6093	352,33	9 727,59
15.	252315570036813	Conexiune elastica D125	buc	4,0080	36,00	144,28
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,0120	2,78	16,72
17.	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	8,9610	94,63	847,98
18.	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	10,4400	45,00	469,80
19.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7000	28,00	19,60
20.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8340	28,00	23,36
21.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	4,3239	30,00	129,72
22.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,33	10,14
23.	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	4,0000	38,90	155,60
24.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,0000	1,10	92,40
25.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,0640	1,80	57,72
26.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,0640	0,62	19,88
27.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,0000	0,50	42,00
28.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0783	35,00	2,74
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,0000	0,50	42,00
30.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	31,9290	14,25	454,99
31.	292	Caciula de protectie D125mm	buc	2,0000	202,50	405,00
32.	4100126202818	Apa	m3	1,0308	20,00	20,60
33.	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,1574	1 780,00	280,18
34.	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	2,0000	50,83	101,66
		Total materiale de constructii				39 818,19

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4600	150,00	69,00
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,3766	250,00	1 344,15
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		Total utilaje de constructii				1 467,15

Total	lei	68 868,78
TVA	20 %	13 773,76

Total deviz: **82 642,54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnicosanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Drasliceni, r-nul Criuleni**

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. Zona interventie 1				
1	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) K=1,2600	buc			168,50 56,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	39,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	17,01
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	19,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	91,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,99
2	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc			601,75 202,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	141,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	60,75
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	68,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	326,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,75
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			562,47 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 987,07
4		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83 0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,83
5		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00 0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
6		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60 0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,40
7	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,65 222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,31
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 143,96
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 771,14
9	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos	buc			431,44 111,75

1	2	3	4	5	6	7
		resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	292	Caciula de protectie D125mm	buc	1,0000	202,50	202,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			431,44
		1.2. Zona interventie 2				
10	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) K=1,2600	buc			168,50 56,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	39,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	17,01
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	19,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	91,35
		Cheltuieli directe	lei			336,99
11	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 250mm k=2,5*0,9=2,25) K=2,2500	buc			300,88 101,25
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	70,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	30,38
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	34,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	2,50
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	163,12
		Cheltuieli directe	lei			601,75
12	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc			601,75 202,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	141,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	60,75
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	68,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	326,25
		Cheltuieli directe	lei			601,75
13	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri	m			562,47 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 087,12
14		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83
						0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,83
15		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
16		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,20
17	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,65
						222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,91
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,17
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 771,14
19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)	buc			431,44
						111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	292	Caciula de protectie D125mm	buc	1,0000	202,50	202,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			431,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona interventie 1				
20	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			897,75
21	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		Cheltuieli directe	lei			245,20
22	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		Cheltuieli directe	lei			124,77
23	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,0020	buc			449,69 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	252315570036813	Conexiune elastica D125	buc	1,0000	36,00	36,07
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			899,38
		2.2. Zona interventie 2				
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			897,75
25	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900	buc			122,60 82,50

1	2	3	4	5	6	7
		Systemair - pret in utilaj)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		Cheltuieli directe	lei			245,20
26	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		Cheltuieli directe	lei			124,77
27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			449,69
						366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	252315570036813	Conexiune elastica D125	buc	1,0000	36,00	36,07
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			899,38
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie 1				
28		Ventilator K125 XL Systemair	buc			4 336,00
						0,00
	1443	Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00	4 336,00
		Cheltuieli directe	lei			4 336,00
29		Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc			980,00
						0,00
	153	Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc	1,0000	980,00	980,00
		Cheltuieli directe	lei			1 960,00
30		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00
						0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		Cheltuieli directe	lei			4 780,00
		3.2. Zona interventie 2				
31		Ventilator K125 XL Systemair	buc			4 336,00
						0,00
	1443	Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00	4 336,00
		Cheltuieli directe	lei			4 336,00
32		Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc			980,00
						0,00
	153	Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc	1,0000	980,00	980,00
		Cheltuieli directe	lei			1 960,00
33		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00
						0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		Cheltuieli directe	lei			4 780,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
IEI_EEF**

Valoarea de deviz 57 761,28 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 montare 1.1. Zona interventie nr 1 1.1.1. PD1				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc	1,0000	282,31 177,75	282,31 177,75
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			1 822,51
		Total PD1 Inclusiv salariu				1 822,51 1 132,50
		1.1.2. Cabluri si canale				
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,1300	1 507,10 930,00	1 703,02 1 050,90
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	70,0000	11,25 0,00	787,50 0,00
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-	m	35,0000	17,08 0,00	597,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		LSLTx 3*2.5 mm2				
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,3100	1 503,29 930,00	466,02 288,30
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08 0,00	261,60 0,00
16		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58 0,00	8,58 0,00
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	10,0000	9,60 0,00	96,00 0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,1800	3 637,16 1 785,00	4 291,85 2 106,30
19		Tub PVC D16	m	105,0000	4,20 0,00	441,00 0,00
20		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
21		Furtun metalic P3-IΠΠ D18mm	m	5,0000	12,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 004,49
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				9 004,49 3 445,50
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	3 708,00 3 240,00	74,16 64,80
23		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)				
24	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	2 729,50 2 415,00	54,59 48,30
25		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	2,0000	80,00 0,00	160,00 0,00
26	10-01-039- 06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
27		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	4,0000	56,20 0,00	224,80 0,00
28		Doze	buc	5,0000	6,80 0,00	34,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			827,55
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				827,55 263,10
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
29	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	429,72 21,00	429,72 21,00
30	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	337,16 21,00	337,16 21,00
31	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montat aplicat) cu acumulator incorporat 4000K 12W IP65 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	295,56 21,00	295,56 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 062,44
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 062,44 63,00
		<i>Total</i>	lei			12 716,99
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				12 716,99 4 904,10
		1.2. Zona interventie nr 2				
		1.2.1. PD2				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,0000	282,31 177,75	282,31 177,75
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
39	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	2,0000	201,84	403,68

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)			117,00	234,00
40	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			1 822,51
		Total PD2 Inclusiv salariu				1 822,51 1 132,50
		1.2.2. Cabluri si canale				
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,5800	1 508,59 930,00	2 383,58 1 469,40
42		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	85,0000	11,25 0,00	956,25 0,00
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	65,0000	17,08 0,00	1 110,20 0,00
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,3100	1 503,29 930,00	466,02 288,30
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08 0,00	261,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58 0,00	8,58 0,00
48		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m	10,0000	9,60 0,00	96,00 0,00
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,6300	3 636,34 1 785,00	5 927,24 2 909,55
50		Tub PVC D16	m	150,0000	4,20 0,00	630,00 0,00
51		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
52		Furtun metalic P3-IИI D18mm	m	5,0000	12,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 190,59
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				12 190,59 4 667,25
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0300	3 707,33 3 240,00	111,22 97,20
54		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	3,0000	65,00 0,00	195,00 0,00
55	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 706,00 2 415,00	81,18 72,45
56		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
57	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
58		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	6,0000	56,20 0,00	337,20 0,00
59		Doze	buc	8,0000	6,80 0,00	54,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 169,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				1 169,00 319,65
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
60	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	2,0000	429,72 21,00	859,44 42,00
61	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	337,16 21,00	337,16 21,00
		<i>Total</i>	lei			1 196,60
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 196,60 63,00
		<i>Total</i>	lei			16 378,70
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				16 378,70 6 182,40
		<i>Total</i>	lei			29 095,69
		<i>CAS</i>	24 %			2 660,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 254,40
		<i>Cheltuielid e aprovizionare- depozitare</i>	2 %			250,88
		<i>Total CD</i>				33 261,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 425,74
		<i>Total cu CR</i>				41 687,47
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 501,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				44 188,71 11 086,50
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Zona interventie nr 1				
62		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
63		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
64		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	52,50 0,00	52,50 0,00
65		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,63 0,00	48,63 0,00
66		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
67		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
68		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
69		Intrerupator automat diferential AB\T32/2P/C16A/10mA	buc	2,0000	232,00 0,00	464,00 0,00
70		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00
71		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
72		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
73		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00 0,00	465,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 949,45
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				1 949,45
		2.2. Zona interventie nr 2				
74		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
75		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
76		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	52,50 0,00	52,50 0,00
77		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,63	48,63

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
78		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
79		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
80		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
81		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	2,0000	232,00 0,00	464,00 0,00
82		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00
83		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
84		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
85		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00 0,00	465,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 949,45
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				1 949,45
		<i>Total</i>	lei			3 898,90
		<i>Cmd</i>	1,2 %			46,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 945,69

		Total	lei	48 134,40
		TVA	20 %	9 626,88
		Total deviz: Inclusiv salariu	57 761,28	
			11 086,50	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea
statiei de epurare in incinta IP
Gimnaziul Drasliceni, r-nul
Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
IEI_EEF**

Valoarea de deviz 57 761,28 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	146,1400	75,00	10 960,50
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6800	75,00	126,00
		Total manopera				11 086,50

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	14 000,00	2,80
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0060	25 000,00	150,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0026	15 000,00	39,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0042	25 000,00	105,00
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	18 000,00	3,60
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,7376	62,60	233,95
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	32,00	0,36
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1480	65,00	74,58
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	52,2940	10,00	522,94
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2190	150,00	32,85
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52,2940	15,00	784,41
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	80,00	5,76
15.	1019852	Vopsea	kg	0,4720	75,00	35,40
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5620	60,00	33,72
17.	12	Cablu BBГнг-LSLTx 3*1.5	m	155,0000	11,25	1 743,75
18.	12312	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	2,0000	52,50	105,00

19.	1232	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	2,0000	345,00	690,00
20.	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	4,0000	28,33	113,32
21.	1234-22	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,0000	48,63	97,26
22.	13	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3*2.5	m	100,0000	17,08	1 708,00
23.	1422	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -LSLTx 3*4 mm2	m	16,0000	30,79	492,64
24.	1492	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	2,0000	28,33	56,66
25.	14923	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	28,33	56,66
26.	150	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	4,0000	232,00	928,00
27.	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	2,0000	296,67	593,34
28.	152	Sina N	buc	2,0000	16,00	32,00
29.	153	Sina PE	buc	2,0000	120,00	240,00
30.	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	2,0000	465,00	930,00
31.	17	Cablu BBΓ _{HT} -FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	40,0000	13,08	523,20
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	1 500,00	18,00
33.	22	Cablu BBΓ _{HT} -FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,0000	8,58	17,16
34.	223	Tub PVC D16	m	255,0000	4,20	1 071,00
35.	224	Tub PVC D25	m	16,0000	5,60	89,60
36.	24	Furtun metalic P3-IΠI D18mm	m	10,0000	12,00	120,00
37.	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	5,0000	65,00	325,00
38.	2671	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	2,0000	28,33	56,66
39.	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	5,0000	80,00	400,00
40.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	6,2400	3,00	18,72
41.	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	2,0800	296,00	615,68
42.	28752744005013 2	Corp de iluminat LED cu acumulator incorporat 4000K 12W IP65 900 lm	buc	1,0400	256,00	266,24
43.	28752744005013 5	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	3,1200	385,00	1 201,20
44.	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	10,0000	56,20	562,00
45.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	6,2400	5,00	31,20
46.	32	Doze	buc	13,0000	6,80	88,40
47.	5009030	Flanse	10 buc	2,8100	10,00	28,10
48.	5009031	Scoabe	10 buc	18,8270	15,00	282,41
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	55,6800	2,20	122,50
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,2000	2,50	183,00
51.	5009070	Racordari	10 buc	5,0580	12,00	60,70
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	12,0000	6,80	81,60
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0277	900,00	24,93
54.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0515	60,00	3,09
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2537	120,00	30,45
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	65,00	0,74
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0320	60,00	1,92
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	1,6650	120,00	199,80

		"ПООС30"				
59.	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПВБ 1*4 mm2	m	20,0000	9,60	192,00
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	65,00	4,68
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1495	80,00	11,96
		Total materiale de constructii				16 442,94

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6838	250,00	420,94
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,9900	50,00	499,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,0000	50,00	500,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,3980	40,00	1 775,92
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,5670	90,00	951,03
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	120,00	52,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8000	35,00	28,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,6004	60,00	816,02
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6838	250,00	420,94
		Total utilaje de constructii				5 465,15

Total	lei	48 134,40
TVA	20 %	9 626,88

Total deviz: 57 761,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia grupurilor tehnicosanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Drasliceni, r-nul Criuleni

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 montare				
		1.1. Zona interventie nr 1				
		1.1.1. PD1				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "H3H3H3", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc			282,31 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			282,31
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			86,30 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			403,68
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			156,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Cabluri si canale				
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 507,10 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,95
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,59
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			1 703,02
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓΗΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBΓΗΓ-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		Cheltuieli directe	lei			787,50
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓΗΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBΓΗΓ-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		Cheltuieli directe	lei			597,80
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓΗΓ-LSLTx 3*4 mm2	m			30,79 0,00
	1422	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓΗΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	1,0000	30,79	30,79
		Cheltuieli directe	lei			246,32
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 503,29 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	9,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,02
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m			13,08
						0,00
	17	Cablu ВВГнг-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	13,08	13,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,60
16		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			8,58
						0,00
	22	Cablu ВВГнг-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,58
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m			9,60
						0,00
	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m	1,0000	9,60	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 637,16
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 291,85
19		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,00
20		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,80
21		Furtun metalic P3-IQII D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-IQII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 708,00
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,16
23		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00 0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 729,50 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	14 000,00	70,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,59
25		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00 0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
27		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20 0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,80
28		Doze	buc			6,80 0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
29	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			429,72 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050135	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	385,00	400,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,72
30	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,16
31	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montat aplicat) cu acumulator incorporat 4000K 12W IP65 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			295,56 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050132	Corp de iluminat LED cu acumulator incorporat 4000K 12W IP65 900 lm	buc	1,0000	256,00	266,24
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,56
		1.2. Zona interventie nr 2				
		1.2.1. PD2				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			282,31 177,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			282,31
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			86,30
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			201,83
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc			201,83
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,68
40	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,60
		1.2.2. Cabluri si canale				
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 508,59 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,58
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,34
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	1,14
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 383,58
42		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu ВВГнг-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,25
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu ВВГнг-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 110,20
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*4 mm2	m			30,79 0,00
	1422	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,	m	1,0000	30,79	30,79

1	2	3	4	5	6	7
		BBΓ _{HR} -LSLTx 3*4 mm ²				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,32
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisii a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 503,29 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	9,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,02
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m			13,08 0,00
	17	Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m	1,0000	13,08	13,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,60
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m			8,58 0,00
	22	Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m	1,0000	8,58	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,58
48		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, IIB 1*4 mm ²	m			9,60 0,00
	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, IIB 1*4 mm ²	m	1,0000	9,60	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 636,34 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 927,24

1	2	3	4	5	6	7
50		Tub PVC D16	m			4,20 0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
51		Tub PVC D25	m			5,60 0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,80
52		Furtun metalic P3-IQII D18mm	m			12,00 0,00
	24	Furtun metalic P3-IQII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 707,33 3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	61,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,22
54		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00 0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
55	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 706,00 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	14 000,00	46,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,18
56		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00 0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
57	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
58		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,20
59		Doze	buc			6,80
						0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,40
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
60	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			429,72
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050135	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	385,00	400,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,44
61	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,16
		2. Utilaj				
		2.1. Zona interventie nr 1				
62		Intrerupator automat BA47-29/IP/C20A	buc			28,33
						0,00
	2671	Intrerupator automat BA47-29/IP/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
63		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			345,00
						0,00
	1232	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
64		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			52,50
						0,00
	12312	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,50
65		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,63
						0,00
	1234-22	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,63	48,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,63

1	2	3	4	5	6	7
66		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33
						0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,66
67		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc			28,33
						0,00
	1492	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
68		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	14923	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
69		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	150	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
70		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
71		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
72		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
73		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			465,00
						0,00
	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00
		2.2. Zona interventie nr 2				
74		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			28,33
						0,00
	2671	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
75		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			345,00
						0,00
	1232	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
76		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			52,50
						0,00
	12312	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,50
77		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,63
						0,00
	1234-22	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,63	48,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,63

1	2	3	4	5	6	7
78		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33
						0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,66
79		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc			28,33
						0,00
	1492	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
80		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	14923	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
81		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	150	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
82		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
83		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
84		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
85		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			465,00
						0,00
	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.