

Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Lucrari generale de constructie (Marca SAC)

Valoarea de deviz 2 059 379,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	82,14	13,83 13,83	1 136,39 1 136,39
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	211,70	44,28 43,48	9 373,19 9 204,89
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	322,45	8,13 7,25	2 622,10 2 336,73
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,50	52,91 52,70	925,97 922,32
5	RCsM33A	Demontarea placajelor din gresie	m2	17,50	60,82 60,61	1 064,32 1 060,67
6	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 044,90	10,96 9,88	11 448,97 10 325,70
7	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la tavane	m2	592,00	10,96 9,88	6 486,54 5 850,14
8	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	144,00	60,82 60,61	8 757,80 8 727,78
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	22,80	13,83 13,83	315,43 315,43
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,	m3	0,80	133,25 130,11	106,60 104,09

1	2	3	4	5	6	7
		caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
11	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	128,80	193,03 193,03	24 862,06 24 862,06
12	TRI1AA04C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	128,80	18,12 18,12	2 333,47 2 333,47
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	128,80	37,10 0,00	4 778,48 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 211,32
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				74 211,32 67 179,67
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	54,25	1 409,98 149,94	76 491,33 8 134,40
15	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	12,25	865,43 138,22	10 601,48 1 693,15
16	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	29,52	1 017,02 43,81	30 022,36 1 293,28
		<i>Total</i>	lei			117 115,17
		Total Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				117 115,17 11 120,83
		3. Lucrari interioare				
		3.1. Pereti				
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu patrundere adinca tip "Tuffuhgpuht" intr-un strat, la pereti interioari	m2	1 387,50	11,97 4,61	16 614,07 6 398,60
18	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	m2	1 387,50	107,73 75,76	149 480,93 105 119,78

1	2	3	4	5	6	7
		grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (se exclude otel beton)				
19	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	1 144,90	52,16 40,19	59 723,48 46 009,87
20	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m	490,50	13,50 8,56	6 622,68 4 200,84
21	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	1 144,90	17,07 6,59	19 542,13 7 542,60
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 144,90	22,36 18,12	25 600,08 20 742,15
23	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 144,90	14,32 9,88	16 398,40 11 313,90
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 144,90	2,36 0,99	2 705,63 1 131,39
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 144,90	27,44 18,12	31 413,76 20 742,15
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	242,60	214,19 80,70	51 963,47 19 578,55
27	CF54C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton hidro, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete curbe, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Corob)	m2	22,50	247,87 146,58	5 577,15 3 298,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			385 641,78
		Total Pereti Inclusiv salariu				385 641,78 246 077,95
		3.2. Pardoseli				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisterol-beton D-300 kg/m3)	m3	90,16	$\frac{785,74}{101,01}$	$\frac{70\ 842,12}{9\ 107,47}$
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	286,00	$\frac{11,56}{4,61}$	$\frac{3\ 305,91}{1\ 318,92}$
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	608,75	$\frac{52,27}{23,06}$	$\frac{31\ 821,19}{14\ 036,56}$
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa VR 150*150*5mm)	kg	1 278,38	$\frac{14,31}{0,99}$	$\frac{18\ 295,03}{1\ 263,30}$
32	CG01A1 k=4	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 2cm	m2	608,75	$\frac{35,16}{15,81}$	$\frac{21\ 400,73}{9\ 625,07}$
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (inlaturarea prafului)	m2	608,75	$\frac{2,36}{0,99}$	$\frac{1\ 438,60}{601,57}$
34	CG36A	Pardoseli din placi laminat 12mm Classa 33, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	161,10	$\frac{272,24}{42,82}$	$\frac{43\ 857,41}{6\ 898,62}$
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	257,90	$\frac{230,99}{82,35}$	$\frac{59\ 572,33}{21\ 238,07}$
36	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu	m	146,90	$\frac{44,91}{28,00}$	$\frac{6\ 597,02}{4\ 113,05}$

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 16 mp				
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	131,25	244,17 95,53	32 046,80 12 537,79
38	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	203,50	49,85 32,94	10 144,32 6 703,29
39	CG05C1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in model decorativ prin lipirea parchetului cu aracet pentru lipire parchet (norma la aracet 1,25 kg/m2)	m2	58,50	673,79 72,47	39 416,75 4 239,38
40	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	58,50	79,68 41,18	4 660,99 2 408,74
		<i>Total</i>	lei			343 399,20
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				343 399,20 94 091,83
		3.3. Tavane				
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonokontakt" intr-un strat, la tavane interioare	m2	522,50	11,56 4,61	6 039,63 2 409,56
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	522,50	62,41 50,40	32 609,86 26 333,06
43	CF53B k=8	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 8mm)	m2	522,50	101,56 81,69	53 064,68 42 683,65
44	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	522,50	17,07 6,59	8 918,47 3 442,23

1	2	3	4	5	6	7
45	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m	138,00	13,50 8,56	1 863,27 1 181,89
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	522,50	2,36 0,99	1 234,77 516,33
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	522,50	22,36 18,12	11 683,15 9 466,13
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	522,50	14,32 9,88	7 483,77 5 163,35
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	522,50	2,36 0,99	1 234,77 516,33
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	522,50	27,44 18,12	14 336,35 9 466,13
51	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	58,00	236,63 72,47	13 724,42 4 203,14
52	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	11,50	178,08 83,67	2 047,90 962,18
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,50	2,36 0,99	27,17 11,36
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,50	22,36 18,12	257,15 208,35
55	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,50	14,32 9,88	164,72 113,64
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,50	2,36 0,99	27,17 11,36
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele	m2	11,50	14,32 9,88	164,72 113,64

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				
58	CK50C	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor curbe, (Corob pentru mascarea retelelor, coloanelor, etc..)	m2	28,20	<u>220,86</u> 110,02	<u>6 228,24</u> 3 102,55
		<i>Total</i>	lei			161 110,21
		Total Tavane Inclusiv salariu				161 110,21 109 904,88
		3.4. Timplarie				
		3.4.1. Usi				
59	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1, U-2. Usi duble, de intrare, din Profil din PVC pentru usi exterioare, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner tragator din inox)	m2	9,66	<u>1 568,03</u> 29,98	<u>15 147,19</u> 289,56
60	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	<u>915,72</u> 64,56	<u>1 831,43</u> 129,12
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-3)	m2	7,38	<u>1 229,85</u> 26,68	<u>9 076,29</u> 196,91
62	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-4)	m2	18,48	<u>1 229,85</u> 26,68	<u>22 727,61</u> 493,07
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2	22,68	<u>1 229,85</u> 26,68	<u>27 892,96</u> 605,13

1	2	3	4	5	6	7
		7 mp inclusiv (U-5)				
64	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-6, Usi duble, de intrare, din Profil din PVC, cu sticla, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner semiluna din aluminiu)	m2	11,34	<u>1 568,03</u> 29,98	<u>17 781,49</u> 339,92
65	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-7)	m2	12,60	<u>1 229,85</u> 26,68	<u>15 496,10</u> 336,19
		<i>Total</i>	lei			109 953,07
		Total Usi Inclusiv salariu				109 953,07 2 389,90
		<i>Total</i>	lei			109 953,07
		Total Timplarie Inclusiv salariu				109 953,07 2 389,90
		<i>Total</i>	lei			1 000 104,26
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				1 000 104,26 452 464,56
		4. Demolrri exterioare (detaliu ZZ)				
66	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	16,80	<u>373,12</u> 371,23	<u>6 268,48</u> 6 236,73
67	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	6,80	<u>491,55</u> 489,16	<u>3 342,53</u> 3 326,28
68	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,80	<u>133,25</u> 130,11	<u>106,60</u> 104,09
69	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	22,80	<u>13,83</u> 13,83	<u>315,43</u> 315,43

1	2	3	4	5	6	7
70	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	47,00	61,60 61,60	2 895,10 2 895,10
71	TRI1AA03F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	47,00	19,76 19,76	928,91 928,91
72	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	47,00	37,10 0,00	1 743,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 600,75
		Total Demolrii exterioare (detaliu ZZ) Inklusiv salariu				15 600,75 13 806,54
		5. Intrare cu copertina (detaliu YY) - 2un				
73	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	85,00	65,96 39,53	5 606,43 3 359,88
74	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	387,30	12,95 2,34	5 016,98 905,79
75	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	21,50	11,07 0,82	238,09 17,71
76	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice. Beton B20(M250)	m3	44,60	1 108,66 148,23	49 446,15 6 611,06
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	45,60	52,27 23,06	2 383,65 1 051,44
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai	m2	45,60	230,99 82,35	10 533,14 3 755,16

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 16 m2				
79	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	28,00	<u>220,72</u> 56,00	<u>6 180,10</u> 1 567,94
80	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este 0,01m3/m2	m2	32,00	<u>41,82</u> 9,72	<u>1 338,15</u> 310,95
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	32,00	<u>16,22</u> 8,23	<u>519,09</u> 263,52
82	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	32,00	<u>163,21</u> 37,88	<u>5 222,87</u> 1 212,19
83	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	25,20	<u>582,96</u> 133,74	<u>14 690,50</u> 3 370,16
84	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	25,20	<u>52,19</u> 32,94	<u>1 315,29</u> 830,09
		<i>Total</i>	lei			102 490,44
		Total Intrare cu copertina (detaliu YY) - 2un Inclusiv salariu				102 490,44 23 255,89

	Total	lei	1 309 521,94
	Fondul social si medicina	22,5 %	127 761,19
	Transportarea materialelor	5 %	36 059,33
	Total		1 473 342,46
	Cheltuieli de regie	12 %	176 801,09
	Total		1 650 143,55
	Beneficiu de deviz	4 %	66 005,74
	Total		1 716 149,30
	TVA	20 %	343 229,86

1	2	3	4	5	6	7	
							2 059 379,16
		Total deviz:					567 827,49
		Inclusiv salariu					

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational ,
s. Neculaieuca, r-ul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Lucrari generale de constructie (Marca SAC)**

Valoarea de deviz 2 059 379,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-1:						

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,6220	32,94	152,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3 116,7735	32,94	102 666,52
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 093,5850	32,94	36 022,69
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 492,0030	32,94	115 026,58
5.	7123010010200	Betonist	h-om	374,4700	32,94	12 335,04
6.	71230100102000	Betonist	h-om	347,1160	23,18	8 046,15
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	544,4584	32,94	17 934,46
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	230,2900	32,94	7 585,75
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,6422	32,94	2 030,49
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	727,8100	32,94	23 974,06
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 954,8725	32,94	64 393,50
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	407,9345	32,94	13 437,36
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4000	32,94	210,82
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 026,9195	32,94	33 826,73
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	307,4400	32,94	10 127,07
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	28,8000	32,94	948,67
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8000	32,94	125,17
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,9000	32,94	1 215,49
19.	7422010060100	Timplar	h-om	511,3104	32,94	16 842,56
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	941,6980	32,94	31 019,53
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 012,5116	32,94	66 292,13
22.	93100600199200	Muncitor deservire CM	h-om	58,6040	18,11	1 061,32
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,8254	32,94	883,63
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,6835	32,94	1 669,51
Total manopera						567 827,49

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	170,8466	5,50	939,66
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,0250	580,00	6 394,50
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,6285	165,00	103,70
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	58,4309	165,00	9 641,10
5.	142110220053/1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	44,5277	280,00	12 467,76
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,5848	165,00	426,48
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	84,6300	7,00	592,41

8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1545	3 000,00	463,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6175	3 000,00	1 852,50
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,0080	7 500,00	7 560,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1120	3 000,00	336,00
12.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0271	3 000,00	81,38
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,3160	3 000,00	3 948,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0123	3 000,00	36,75
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,3080	3 000,00	924,00
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	13 547,000 0	0,02	270,94
17.	2010237318750	Distantieri	buc	441,6090	1,20	529,93
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,5000	85,00	722,50
19.	20301129391/1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-6, Usi duble, de intrare, din Profil din PVC, cu sticla, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner semiluna din aluminiu)	m2	11,3400	1 480,00	16 783,20
20.	20301129391/2	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-1, U-2. Usi duble, de intrare, din Profil din PVC pentru usi exterioare, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner tragator din inox)	m2	9,6600	1 480,00	14 296,80
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	61,1400	1 150,00	70 311,00
22.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	126,0000	4,50	567,00
23.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	29,5200	950,00	28 044,00
24.	2030122940260	Parchet	m2	53,1765	480,00	25 524,72
25.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	8,8628	480,00	4 254,12
26.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	53,1765	25,00	1 329,41
27.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	146,4399	12,50	1 830,50
28.	2320166105802	Palux solutie	kg	20,4750	110,00	2 252,25
29.	2320187315789	Decofrol	kg	10,2000	18,50	188,70
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	48,3192	82,50	3 986,33
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	423,2475	8,50	3 597,60
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	666,9600	19,50	13 005,72
33.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,5360	35,00	158,76
34.	2430226000001	Fuga	kg	210,4830	10,50	2 210,07
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0600	38,50	2,31
36.	24302261001/1	Grund "Tuffuhgputt"	kg	575,8125	17,50	10 076,72
37.	24302261001/2	Grund cu quart "Betonokontakt"	kg	335,5275	16,50	5 536,20
38.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,0240	38,50	116,42
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,9075	42,50	718,57
40.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,2840	25,20	107,96
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,0240	22,50	68,04
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	250,1100	18,50	4 627,04
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	970,4000	2,00	1 940,80
44.	24621061241/1	Aracet pentru parchet	kg	73,8563	55,00	4 062,09
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,6800	7,50	12,60
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 834,1400	7,00	12 838,98
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	36,7500	4,50	165,38
48.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,3600	50,00	168,00
49.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	35,0400	5,00	175,20
50.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	1 881,3900	1,30	2 445,81

51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28 430,352 5	1,30	36 959,46
52.	2651122100422	Ciment M-400	kg	265,7025	1,30	345,41
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 739,5600	3,00	8 218,68
54.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	391,2750	2,20	860,80
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	100,0440	2,20	220,10
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	17 882,636 0	1,60	28 612,22
57.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	833,3672	9,00	7 500,30
58.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 771,0716	4,00	7 084,29
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	447,7925	130,00	58 213,02
60.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	8,7750	95,00	833,62
61.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	16,3810	95,00	1 556,20
62.	26631021000/1	Polisterol-beton D-300 kg/m3	m3	93,3381	615,00	57 402,96
63.	2663102100020	Beton B20 (M250)	m3	45,7217	890,00	40 692,30
64.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	54,3585	1 085,00	58 978,97
65.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	6,9375	0,00	0,00
66.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	13,8750	0,00	0,00
67.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	60,3255	0,00	0,00
68.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	5,5335	0,00	0,00
69.	2664102102101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 760,7375	2,20	3 873,62
70.	26701122028/1	Placi din laminat 12mm clasa 33	m2	170,8466	200,00	34 169,31
71.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	254,7300	115,00	29 293,95
72.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	357,4080	12,50	4 467,60
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	910,3440	2,00	1 820,69
74.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	37,9040	6,50	246,38
75.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	16,8000	20,00	336,00
76.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	38,6400	85,00	3 284,40
77.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,3440	50,00	67,20
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,4294	10,00	284,29
79.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	396,9825	10,00	3 969,82
80.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	60,9000	150,00	9 135,00
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,2500	18,50	78,62
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,2818	18,50	1 078,21
83.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	69,3750	18,50	1 283,44
84.	27431235021/1	Cornier din aluminiu	m	659,9250	2,80	1 847,79
85.	2822115708000	Element de sustinere	buc	137,7000	1,10	151,47
86.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	57,7700	32,00	1 848,64
87.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	24,2850	29,00	704,26
88.	28731220040/1	Plasa VR 150x150x5mm	kg	1 291,1638	12,50	16 139,55
89.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	267,4525	7,00	1 872,17
90.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	527,2500	15,00	7 908,75
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,9200	16,50	411,18
92.	2874115802561	Surub M 12	buc	140,0000	0,35	49,00
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	25,5000	1,80	45,90
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4 188,1200	0,30	1 256,44
95.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 402,0000	0,20	680,40
96.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 773,5000	0,18	319,23
97.	2874115840479	Piulita M12	buc	140,0000	0,35	49,00

98.	2874115840601	Piulita M20	buc	98,0000	2,20	215,60
99.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,5000	0,80	20,40
100.	2874115850000	Buloane M 20	buc	98,0000	12,50	1 225,00
101.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	3,9200	50,00	196,00
102.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4250	50,00	21,25
103.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	4,4800	50,00	224,00
104.	2874136313300	Diblu din metal	buc	232,0000	1,65	382,80
105.	2875276305105	Conector	buc	176,2680	2,25	396,60
106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,7500	14,50	97,88
107.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	302,4000	0,45	136,08
108.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	395,5200	0,02	7,91
109.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	850,00	1 700,00
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	93,9480	2,00	187,90
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	138,3673	19,50	2 698,16
112.	4100126202818	Apa	m3	16,9826	19,50	331,16
113.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	250,8825	2,00	501,76
Total materiale de constructii						721 186,57

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	26,3835	10,00	263,84
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,0540	10,00	190,54
3.	2922140007000	Macara	h-ut	16,4495	171,50	2 821,09
4.	29221400070000	Macara	h-ut	22,5400	171,50	3 865,61
5.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	23,8700	171,50	4 093,70
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	224,9989	4,00	900,00
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	103,5153	10,00	1 035,15
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	53,9040	8,00	431,23
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,1700	20,00	43,40
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,0547	20,00	341,09
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,6348	350,00	6 522,18
Total utilaje de constructii						20 507,88

Total	lei	1 309 521,94
Fondul social si medicina	22,5 %	127 761,19
Transportarea materialelor	5 %	36 059,33
Total		1 473 342,46
Cheltuieli de regie	12 %	176 801,09
Total		1 650 143,55
Beneficiu de deviz	4 %	66 005,74
Total		1 716 149,30
TVA	20 %	343 229,86

Total deviz:

2 059 379,16

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea **Investitor**
in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Ne 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 demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,83 ----- 13,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	32,94	6,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,94	6,92
		<i>Total</i>	lei			1 136,39
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			44,28 ----- 43,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	32,94	43,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,50	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			9 373,19
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,13 ----- 7,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	32,94	3,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	32,94	3,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,50	0,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 622,10
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			52,91 ----- 52,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	32,94	26,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	32,94	26,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			925,97
5	RCsM33A	Demontarea placajelor din gresie	m2			60,82 ----- 60,61
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	32,94	34,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	32,94	26,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 064,32
6	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,96 ----- 9,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	32,94	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,94	4,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,50	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 448,97
7	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la tavane	m2			10,96 ----- 9,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	32,94	4,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,94	4,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,50	0,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			6 486,54
8	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			60,82
						60,61
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	32,94	34,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	32,94	26,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			8 757,80
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			13,83
						13,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	32,94	6,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,94	6,92
		Total	lei			315,43
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			133,25
						130,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	32,94	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	32,94	115,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,50	2,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Total	lei			106,60
11	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			193,03
						193,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	32,94	193,03
		Total	lei			24 862,06
12	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			18,12
						18,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	32,94	18,12
		Total	lei			2 333,47
13	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		Total	lei			4 778,48
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			1 409,98
						149,94
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	32,94	123,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	32,94	26,09
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	1 085,00	1 087,17
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	0,00	0,00
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	1,30	45,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	165,00	15,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,50	0,33
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	7,00	34,51
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	171,50	75,46
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			76 491,33
15	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			865,43
						138,22
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	32,94	117,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	32,94	20,75
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	580,00	522,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,50	13,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2651122100422	Ciment M-400	kg	21,6900	1,30	28,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,00	59,28
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	165,00	34,82
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	19,50	2,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	171,50	63,45
		<i>Total</i>	lei			10 601,48
16	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			1 017,02 <hr/> 43,81
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	32,94	41,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,94	2,64
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	42,50	3,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			30 022,36
		3. Lucrari interioare				
		3.1. Pereti				
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu patrundere adinca tip "Tuffuhpuht" intr-un strat, la pereti interioari	m2			11,97 <hr/> 4,61
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,94	4,61
	24302261001/1	Grund "Tuffuhpuht"	kg	0,4150	17,50	7,26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 614,07
18	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 (se exclude otel beton)	m2			107,73 <hr/> 75,76
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	32,94	54,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	32,94	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,94	9,88
	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	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,30	13,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,50	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	18,50	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			149 480,93
19	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			52,16 <hr/> 40,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	32,94	40,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			59 723,48
20	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m			13,50

1	2	3	4	5	6	7
						8,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	32,94	8,56
	27431235021/1	Comier din aluminiu	m	1,0500	2,80	2,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Total	lei			6 622,68
21	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			17,07
						6,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,94	6,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,50	0,01
		Total	lei			19 542,13
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			22,36
						18,12
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,94	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		Total	lei			25 600,08
23	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			14,32
						9,88
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	32,94	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		Total	lei			16 398,40
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,36
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			2 705,63
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,44
						18,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,94	18,12
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,50	7,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,50	0,04
		Total	lei			31 413,76
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			214,19
						80,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	32,94	74,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,94	6,59
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2430226000001	Fuga	kg	0,3300	10,50	3,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			51 963,47

1	2	3	4	5	6	7
27	CF54C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton hidro, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete curbe, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Corob)	m2			247,87 146,58
	7422010060100	Timplar	h-om	4,0500	32,94	133,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	32,94	11,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	32,94	1,65
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	0,3900	95,00	37,05
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,0000	32,00	32,00
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4400	29,00	12,76
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,0000	0,20	10,60
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	31,0000	0,18	5,58
	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,0000	1,10	3,30
		Total	lei			5 577,15
		3.2. Pardoseli				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polisterol-beton D-300 kg/m3)	m3			785,74 101,01
	71230100102000	Betonist	h-om	3,8500	23,18	89,24
	93100600199200	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	18,11	11,77
	26631021000/1	Polisterol-beton D-300 kg/m3	m3	1,0250	615,00	636,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,50	1,97
	29221400070000	Macara	h-ut	0,2500	171,50	42,88
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
		Total	lei			70 842,12
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonokontakt" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			11,56 4,61
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,94	4,61
	24302261001/2	Grund cu cuarț "Betonokontakt"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			3 305,91
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,27 23,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,94	19,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	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	1,30	16,90
	142110220053/1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			31 821,19
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa VR 150*150*5mm)	kg			14,31 0,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	32,94	0,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,94	0,16
	28731220040/1	Plasa VR 150x150x5mm	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,50	0,10
		Total	lei			18 295,03
32	CG01A1 k=4	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 2cm	m2			35,16 15,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	32,94	13,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	32,94	2,64
	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	1,30	11,18
	142110220053/1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	7,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,12
		Total	lei			21 400,73
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (inlaturarea prafului)	m2			2,36
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			1 438,60
34	CG36A	Pardoseli din placi laminat 12mm Classa 33, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			272,24
						42,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	32,94	37,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,94	4,94
	26701122028/1	Placi din laminat 12mm clasa 33	m2	1,0500	200,00	212,10
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,50	5,83
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,50	11,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
		Total	lei			43 857,41
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			230,99
						82,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	32,94	74,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,94	8,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	2664102102101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	2430226000001	Fuga	kg	0,3000	10,50	3,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			59 572,33
36	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			44,91
						28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	32,94	24,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,30	2,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,50	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	12,50	12,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,04
		Total	lei			6 597,02
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			244,17
						95,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	32,94	85,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	32,94	9,55
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	2664102102101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	2430226000001	Fuga	kg	0,3000	10,50	3,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			32 046,80
38	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			49,85
						32,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	32,94	29,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,30	2,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,50	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	12,50	12,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,04
		Total	lei			10 144,32
39	CG05C1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in model decorativ prin lipirea parchetului cu aracet pentru lipire parchet (norma la aracet 1,25 kg/m2)	m2			673,79 72,47
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,9500	32,94	64,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	480,00	436,32
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	480,00	72,72
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,72
	24621061241/1	Aracet pentru parchet	kg	1,2500	55,00	69,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
		Total	lei			39 416,75
40	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2			79,68 41,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2500	32,94	41,18
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,3500	110,00	38,50
		Total	lei			4 660,99
		3.3. Tavane				
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonokontakt" intr-un strat, la tavane interioare	m2			11,56 4,61
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,94	4,61
	24302261001/2	Grund cu cuar "Betonokontakt"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			6 039,63
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			62,41 50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	32,94	50,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		Total	lei			32 609,86
43	CF53B k=8	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 8mm)	m2			101,56 81,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	32,94	81,69
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	18,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	1,28
		Total	lei			53 064,68
44	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			17,07 6,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,94	6,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,50	0,01
		Total	lei			8 918,47
45	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m			13,50 8,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	32,94	8,56
	27431235021/1	Cornier din aluminiu	m	1,0500	2,80	2,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 863,27
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,36
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 234,77
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,36
						18,12
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,94	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11 683,15
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,32
						9,88
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	32,94	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 483,77
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,36
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 234,77
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,44
						18,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,94	18,12
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,50	7,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			14 336,35
51	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			236,63
						72,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,94	4,94
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	32,94	67,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,65	6,60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparanta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	4,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 724,42
52	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			178,08
						83,67
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	32,94	75,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	32,94	6,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	32,94	1,65
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	95,00	35,15
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	32,00	27,52
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	29,00	7,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,18	3,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	1,10	1,32
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,25	9,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 047,90
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,36 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			27,17
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,36 18,12
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,94	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			257,15
55	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,32 9,88
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	32,94	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			164,72
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,36 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			27,17
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,32 9,88
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	32,94	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			164,72
58	CK50C	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor curbe, (Corob pentru mascarea retelelor, coloanelor, etc..)	m2			220,86 110,02
	7422010060100	Timplar	h-om	3,0000	32,94	98,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	32,94	9,55
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	32,94	1,65
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,4300	95,00	40,85
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	32,00	28,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	29,00	11,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	30,0000	0,18	5,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,0000	1,10	2,20
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,25	9,99
		<i>Total</i>	lei			6 228,24
		3.4. Timplarie				
		3.4.1. Usi				
59	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1, U-2. Usi duble, de intrare, din Profil din PVC pentru usi exterioare, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner tragator din inox)	m2			1 568,03 29,98

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	32,94	26,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	20301129391/2	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-1, U-2. Usi duble, de intrare, din Profil din PVC pentru usi exterioare, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner tragator din inox)	m2	1,0000	1 480,00	1 480,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	82,50	45,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	42,50	8,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			15 147,19
60	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			915,72 64,56
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	32,94	62,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	32,94	1,98
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	850,00	850,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	38,50	1,16
		Total	lei			1 831,43
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-3)	m2			1 229,85 26,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,94	24,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,94	2,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,50	41,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,50	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			9 076,29
62	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-4)	m2			1 229,85 26,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,94	24,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,94	2,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,50	41,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,50	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			22 727,61
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-5)	m2			1 229,85 26,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,94	24,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,94	2,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,50	41,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,50	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			27 892,96
64	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2			1 568,03

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-6, Usi duble, de intrare, din Profil din PVC, cu sticla, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner semiluna din aluminiu)				29,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	32,94	26,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	20301129391/1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-6, Usi duble, de intrare, din Profil din PVC, cu sticla, furnitura Macco, lacat cu bila, Miner semiluna din aluminiu)	m2	1,0000	1 480,00	1 480,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	82,50	45,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	42,50	8,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			17 781,49
65	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (U-7)	m2			1 229,85 26,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,94	24,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,94	2,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,50	41,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,50	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			15 496,10
		4. Demolrri exterioare (detaliu ZZ)				
66	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			373,12 371,23
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	32,94	260,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	32,94	111,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,50	0,39
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			6 268,48
67	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			491,55 489,16
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	32,94	339,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	32,94	149,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,50	0,39
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			3 342,53
68	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			133,25 130,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	32,94	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	32,94	115,29
	4100116202818	Apa	m3	0,1200	19,50	2,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Total	lei			106,60
69	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			13,83 13,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	32,94	6,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,94	6,92
		Total	lei			315,43
70	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor	t			61,60

1	2	3	4	5	6	7
		incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m				61,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	32,94	61,60
		Total	lei			2 895,10
71	TRI1AA03F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			19,76
						19,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	32,94	19,76
		Total	lei			928,91
72	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		Total	lei			1 743,70
		5. Intrare cu copertina (detaliu YY) - 2un				
73	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			65,96
						39,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,94	4,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	32,94	34,59
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,50	1,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
		Total	lei			5 606,43
74	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,95
						2,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	32,94	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,94	0,10
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
		Total	lei			5 016,98
75	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,07
						0,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	32,94	0,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
		Total	lei			238,09
76	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice. Beton B20(M250)	m3			1 108,66
						148,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	32,94	126,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,94	21,41
	2663102100020	Beton B20 (M250)	m3	1,0150	890,00	912,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,50	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,50	42,87
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
		Total	lei			49 446,15
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,27
						23,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,94	19,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	142110220053/1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			2 383,65
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			230,99 82,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	32,94	74,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	2664102102101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	2430226000001	Fuga	kg	0,3000	10,50	3,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			10 533,14
79	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			220,72 56,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	32,94	47,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,50	2,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	14,50	2,18
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	12,50	43,75
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	2,20	7,70
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	50,00	7,00
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,35	1,75
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,35	1,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	50,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
		Total	lei			6 180,10
80	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este 0,01m3/m2	m2			41,82 9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	32,94	7,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	32,94	2,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,50	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
		Total	lei			1 338,15
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,22 8,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,94	6,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,94	1,65
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,70
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,00	0,04
		Total	lei			519,09
82	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			163,21 37,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	32,94	29,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,45	4,25
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	50,00	5,25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 222,87
83	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			582,96 <hr/> 133,74
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	32,94	1,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	32,94	121,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 500,00	300,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	4,50	22,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	16,50	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			14 690,50
84	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			52,19 <hr/> 32,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	32,94	32,94
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	38,50	4,62
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,50	2,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,20	4,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 315,29

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2 Echiptament electric si iluminat

Valoarea de deviz 197 768,59 lei

Intocmit in prețuri curente

Ne 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	75,00	7,25 7,25	543,51 543,51
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,00	193,68 193,68	387,37 387,37
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor. (Demonmtare cablu canal din PVC inclusiv cablu)	m	185,00	7,25 7,25	1 340,66 1 340,66
4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	120,00	3,29 3,29	395,28 395,28
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	120,00	13,99 9,88	1 679,34 1 185,84
6	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	45,00	6,59 6,59	296,46 296,46
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar	buc	45,00	15,60	702,17

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			14,16	637,39
		<i>Total</i>	lei			5 344,79
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			1 076,96
		<i>Transportarea</i>	5 %			25,25
		<i>Total</i>				6 447,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			773,64
		<i>Total</i>				7 220,64
		<i>Beneficiu</i>	4 %			288,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 509,46 4 786,51
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, (Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31)	buc	1,00	<u>370,86</u> 76,42	<u>370,86</u> 76,42
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap de distributie incorporat ШРВ-18-1 36 IP31)	buc	3,00	<u>370,85</u> 76,42	<u>1 112,56</u> 229,26
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P)	set	1,00	<u>1 499,50</u> 464,45	<u>1 499,50</u> 464,45
11	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P)	buc	1,00	<u>303,01</u> 232,56	<u>303,01</u> 232,56
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	29,00	<u>95,99</u> 51,39	<u>2 783,57</u> 1 490,21
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	<u>157,78</u> 76,42	<u>631,12</u> 305,68
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	9,00	<u>95,98</u>	<u>863,86</u>

1	2	3	4	5	6	7
		curent pina la 25 A			51,39	462,48
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	157,78 76,42	473,35 229,26
16	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,01	5 460,60 3 919,86	5 515,21 3 959,06
17		Corp de iluminat BN060C 2x18 LED	buc	86,00	250,00 0,00	21 500,00 0,00
18	RpEF12B	Montarea tuburilor LED 18W	buc	172,00	19,42 4,94	3 340,32 849,85
19		Corp de iluminat tip НСП 54-100	buc	2,00	166,44 0,00	332,88 0,00
20	RpEF12B	Montarea bec 100W	buc	2,00	13,42 4,94	26,85 9,88
21		Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	8,00	366,16 0,00	2 929,28 0,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	6 092,20 3 234,80	304,61 161,74
23		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	5,00	241,56 0,00	1 207,80 0,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	12,29	762,59 408,46	9 372,24 5 019,92
25	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	820,00	8,00 0,00	6 560,00 0,00
26	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	409,00	1,50 0,00	613,50 0,00
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,68	1 073,12 602,81	729,72 409,91
28		Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	68,00	28,00 0,00	1 904,00 0,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,29	1 781,99 783,97	21 900,70 9 635,02
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,68	2 435,84 1 133,13	1 656,37 770,53
31		Teava ПВХ d16	m	820,00	2,51 0,00	2 058,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Teava PBX d20	m	409,00	3,28 0,00	1 341,52 0,00
33		Teava PBX d32	m	68,00	6,35 0,00	431,80 0,00
34	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,04	4 273,00 1 179,25	170,92 47,17
35		Furtun metalic izolat P3-ЦX 50	m	68,00	25,00 0,00	1 700,00 0,00
36	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Releu)	buc	2,00	74,24 37,22	148,47 74,44
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,33	1 150,33 1 060,67	379,61 350,02
38		Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	33,00	45,65 0,00	1 506,45 0,00
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	1 170,17 1 080,50	70,21 64,83
40		Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	6,00	49,45 0,00	296,70 0,00
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,37	1 440,54 1 255,03	533,00 464,36
42		Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	37,00	35,00 0,00	1 295,00 0,00
43	RpEQ04A	Montarea cutiei	buc	90,00	52,70 52,70	4 743,36 4 743,36
44		Cutii pentru prize si intreruptoare	buc	76,00	2,00 0,00	152,00 0,00
45		Cutie de distributie	buc	14,00	12,00 0,00	168,00 0,00
46	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,12	2 868,67 507,25	344,24 60,87
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,90	1 804,41 273,08	1 623,97 245,77
48	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,90	1 331,67 273,08	1 198,50 245,77
		<i>Total</i>	lei			104 093,26
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			6 885,63

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	5 %			2 752,56
		Total				113 731,45
		Cheltuieli de regie	76 %			23 258,14
		Total				136 989,59
		Beneficiu	4 %			5 479,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				142 469,17 30 602,82
		3. Utilaj				
49		Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,00	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>2 000,00</u> 0,00
50		Dulap de distributie incorporat ШПБ- 18-1 36 IP31	buc	3,00	<u>350,00</u> 0,00	<u>1 050,00</u> 0,00
51		Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3Р	buc	1,00	<u>650,00</u> 0,00	<u>650,00</u> 0,00
52		Intreupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc	1,00	<u>6 800,00</u> 0,00	<u>6 800,00</u> 0,00
53		Releu РЭК-77/3	buc	1,00	<u>83,69</u> 0,00	<u>83,69</u> 0,00
54		Releu PH-45	buc	1,00	<u>80,84</u> 0,00	<u>80,84</u> 0,00
55		Выключатель ВА47-29 1P C2	buc	15,00	<u>20,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
56		Выключатель ВА47-29 1P C6	buc	2,00	<u>30,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
57		Выключатель ВА47-29 1P B6	buc	12,00	<u>25,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
58		Выключатель ВА47-29 3P C63	buc	1,00	<u>75,00</u> 0,00	<u>75,00</u> 0,00
59		Выключатель ВА47-29 3P C32	buc	3,00	<u>68,00</u> 0,00	<u>204,00</u> 0,00
60		Intreupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	3,00	<u>535,00</u> 0,00	<u>1 605,00</u> 0,00
61		Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ма	buc	9,00	<u>180,00</u> 0,00	<u>1 620,00</u> 0,00
		Total	lei			14 828,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 828,53

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	164 807,16
		TVA	20 %	32 961,43
		Total deviz:		197 768,59
		Inclusiv salariu		35 389,33

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational ,
s. Neculaieuca, r-ul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Echipament electric si iluminat**

Valoarea de deviz 197 768,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	758,947	32,94	24 999,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,20	32,94	533,63
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,00	32,94	1 185,84
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	144,00	32,94	4 743,36
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	107,06	32,94	3 526,56
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,15	32,94	400,22
					Total manopera	35 389,33

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,063	33,29	2,10
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	42 797,16	3,73
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0024	20 875,50	49,98
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0279	19 020,96	531,37
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0104	36 139,82	374,99
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0423	13 314,67	563,21
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	13 314,67	970,64
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0042	13 314,67	55,92
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0139	13 314,67	185,47
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0047	75 000,00	354,92
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	19,9762	38,00	759,10
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,066	45,65	3,01
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,007	39,94	599,38
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	230,47	2,85	656,84
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,834	28,53	23,79
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	230,47	2,85	656,84
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0097	15 000,00	145,80
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,326	85,59	27,90
19.	1019852	Vopsea	kg	1,957	45,00	88,06
20.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,08	19,02	1,52
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,40	19,02	7,61

22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,73	28,53	77,89
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045	165,00	7,42
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	165,00	9,90
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,112	12 553,83	1 406,03
26.	2158844681/1	Corp de iluminat tip BN060C 2x18 LED	buc	86,00	250,00	21 500,00
27.	2158844681/2	Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	8,00	366,16	2 929,28
28.	2158844681/3	Corp de iluminat tip НСП 54-100	buc	2,00	166,44	332,88
29.	2158844681/4	Corp de iluminat EXIT cu acumulator 3 ore cu lampi LED	buc	5,00	241,56	1 207,80
30.	2158844681/5	Lampa Led 18W	buc	180,60	13,79	2 490,47
31.	2158844681/6	Bec 100W	buc	2,10	8,08	16,97
32.	2158844681/7	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	820,00	8,00	6 560,00
33.	2158844681/8	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	409,00	1,50	613,50
34.	2158844681/9	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	68,00	28,00	1 904,00
35.	2158844682/1	Teava ПВХ d16	m	820,00	2,51	2 058,20
36.	2158844682/2	Teava ПВХ d20	m	409,00	3,28	1 341,52
37.	2158844682/3	Teava ПВХ d32	m	68,00	6,35	431,80
38.	2158844682/4	Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	33,00	45,65	1 506,45
39.	2158844682/4	Furtun metalic izolat P3-ЦХ 50	m	68,00	25,00	1 700,00
40.	2158844682/5	Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	6,00	49,45	296,70
41.	2158844682/6	Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	37,00	35,00	1 295,00
42.	2158844682/7	Cutie	buc	76,00	2,00	152,00
43.	2158844682/8	Cutie de distributie	buc	14,00	12,00	168,00
44.	2158844683/1	Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
45.	2158844683/2	Dulap de distributie incorporat ШПБ-18-1 36 IP31	buc	3,00	350,00	1 050,00
46.	2158844683/3	Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3Р	buc	1,00	650,00	650,00
47.	2158844683/4	Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc	1,00	6 800,00	6 800,00
48.	2158844683/5	Releu РЭК-77/3	buc	1,00	83,69	83,69
49.	2158844683/6	Releu РН-45	buc	1,00	80,84	80,84
50.	2158844683/7	Выключатель ВА47-29 1P C2	buc	15,00	20,00	300,00
51.	2158844683/8	Выключатель ВА47-29 1P C6	buc	2,00	30,00	60,00
52.	2158844683/9	Выключатель ВА47-29 1P B6	buc	12,00	25,00	300,00
53.	2158844684/1	Выключатель ВА47-29 3P C63	buc	1,00	75,00	75,00
54.	2158844684/2	Выключатель ВА47-29 3P C32	buc	3,00	68,00	204,00
55.	2158844684/3	Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	3,00	535,00	1 605,00
56.	2158844684/4	Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ма	buc	9,00	180,00	1 620,00
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,85	1,54	22,87
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	3 994,40	17,97
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	204,00	2,05	418,20
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,47	19,50	28,66
61.	5009030	Flanse	10 buc	12,97	0,29	3,76
62.	5009031	Scoabe	10 buc	87,699	0,29	25,43
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	311,38	0,17	52,93
64.	5009062	Papuci de cablu	buc	274,50	0,17	46,66
65.	5009070	Racordari	10 buc	23,386	2,00	46,77
66.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	45,20	1,43	64,64
67.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1614	28,53	4,61
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9532	2,85	2,72
69.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,10	2,38	0,24
70.	5009619	Ate de cusut	kg	0,052	39,94	2,08

71.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2255	39,94	9,01
72.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	23,78	0,95
73.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0031	11 412,58	35,45
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	6,485	90,35	585,92
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,291	28,53	8,30
76.	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	1,2981	85,59	111,10
Total materiale de construcții						70 384,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,8869	35,00	416,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	39,7668	35,00	1 391,84
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	39,8868	35,00	1 396,04
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	254,314	30,00	7 629,42
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	54,1198	98,49	5 330,26
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,075	10,00	30,75
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,25	10,00	22,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,80	25,00	45,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	64,402	15,00	966,03
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,40	35,00	49,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,3869	129,50	1 215,60
Total utilaje de construcții						18 492,46

Total	lei	164 807,16
TVA	20 %	32 961,43

Total deviz:

197 768,59

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea Investitor
in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei
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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	32,94	7,25
		<i>Total</i>	lei			543,51
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			193,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	32,94	193,69
		<i>Total</i>	lei			387,37
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor. (Demonmtare cablu canal din PVC inclusiv cablu)	m			7,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	32,94	7,25
		<i>Total</i>	lei			1 340,66
4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	32,94	3,29
		<i>Total</i>	lei			395,28
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,05	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	165,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 679,34
6	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	32,94	0,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	32,94	5,60
		<i>Total</i>	lei			296,46
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	32,94	10,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,94	3,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 994,40	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			702,17

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, (Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31)	buc			370,86 <hr/> 76,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	32,94	76,42
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	39,94	6,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 553,83	188,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,49	75,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	129,50	12,95
		<i>Total</i>	lei			370,86
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap de distributie incorporat ШPB-18-1 36 IP31)	buc			370,85 <hr/> 76,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	32,94	76,42
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	39,94	6,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 553,83	188,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,49	75,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	129,50	12,95
		<i>Total</i>	lei			1 112,56
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P)	set			1 499,50 <hr/> 464,45
	1	Muncitor	h-om	14,1000	32,94	464,45
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	33,29	2,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	13 314,67	146,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	38,00	83,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	39,94	323,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	2,85	2,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	2,85	2,56
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	45,00	4,95
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	2,38	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	35,00	101,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	30,00	45,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	98,49	269,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	129,50	51,80
		<i>Total</i>	lei			1 499,50
11	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Intreruptor basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P)	buc			303,01 <hr/> 232,56
	1	Muncitor	h-om	7,0600	32,94	232,56
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00087	13 314,67	11,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	39,94	34,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	19,02	1,52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	23,78	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1100	35,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	129,50	12,95
		<i>Total</i>	lei			303,01
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,99 <hr/> 51,39
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,94	51,39

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,65	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,94	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,53	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,59	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 553,83	12,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,17	1,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,43	1,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,85	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	39,94	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,53	0,17
	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	0,0120	85,59	1,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	129,50	0,26
		Total	lei			2 783,57
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			157,78
						76,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	32,94	76,42
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,65	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	39,94	15,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,53	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,59	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 553,83	25,11
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,17	1,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,43	1,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,85	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	39,94	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,53	0,26
	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	0,0360	85,59	3,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	35,00	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	129,50	0,65
		Total	lei			631,12
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,98
						51,39
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,94	51,39
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,65	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,94	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,53	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,59	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 553,83	12,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,17	1,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,43	1,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,85	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	39,94	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,53	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0,0120	85,59	1,03

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	129,50	0,26
		Total	lei			863,86
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			157,78 76,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	32,94	76,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,65	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	39,94	15,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,53	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,85	3,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,59	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 553,83	25,11
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,17	1,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,43	1,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,85	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	39,94	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,53	0,26
	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	0,0360	85,59	3,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	35,00	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	129,50	0,65
		Total	lei			473,35
16	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 460,60 3 919,86
	1	Muncitor	h-om	119,0000	32,94	3 919,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	28,53	1,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	39,94	3,99
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 412,58	34,24
	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	0,4200	85,59	35,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	35,00	42,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	30,00	1 266,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	129,50	156,69
		Total	lei			5 515,21
17		Corp de iluminat BN060C 2x18 LED	buc			250,00 0,00
	2158844681/1	Corp de iluminat tip BN060C 2x18 LED	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			21 500,00
18	RpEF12B	Montarea tuburilor LED 18W	buc			19,42 4,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2158844681/5	Lampa Led 18W	buc	1,0500	13,79	14,48
		Total	lei			3 340,32
19		Corp de iluminat tip HCP 54-100	buc			166,44 0,00
	2158844681/3	Corp de iluminat tip HCP 54-100	buc	1,0000	166,44	166,44
		Total	lei			332,88

1	2	3	4	5	6	7
20	RpEF12B	Montarea bec 100W	buc			13,42
						4,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2158844681/6	Bec 100W	buc	1,0500	8,08	8,48
		Total	lei			26,85
21		Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc			366,16
						0,00
	2158844681/2	Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	1,0000	366,16	366,16
		Total	lei			2 929,28
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 092,20
						3 234,80
	1	Muncitor	h-om	98,2000	32,94	3 234,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	28,53	116,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	11 412,58	17,46
	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	0,2100	85,59	17,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	35,00	39,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	98,49	2 521,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	129,50	145,04
		Total	lei			304,61
23		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc			241,56
						0,00
	2158844681/4	Corp de iluminat EXIT cu acumulator 3 ore cu lampi LED	buc	1,0000	241,56	241,56
		Total	lei			1 207,80
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			762,59
						408,46
	1	Muncitor	h-om	12,4000	32,94	408,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 020,96	0,76
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	36 139,82	28,91
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	75 000,00	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	28,53	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,85	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	39,94	0,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	90,35	45,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	35,00	13,65
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	129,50	50,50
		Total	lei			9 372,24
25	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m			8,00
						0,00
	2158844681/7	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			6 560,00
26	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m			1,50
						0,00
	2158844681/8	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	1,0000	1,50	1,50
		Total	lei			613,50
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 073,12
						602,81
	1	Muncitor	h-om	18,3000	32,94	602,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 020,96	0,76
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	36 139,82	28,91
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	75 000,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	28,53	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,85	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	39,94	0,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	90,35	45,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	35,00	19,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	129,50	72,52
		Total	lei			729,72
28		Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m			28,00
						0,00
	2158844681/9	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			1 904,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 781,99
						783,97
	1	Muncitor	h-om	23,8000	32,94	783,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 020,96	39,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,85	38,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,85	38,19
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	28,53	5,71
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,29	0,29
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,29	1,94
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,17	3,06
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	35,00	3,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	129,50	14,24
		Total	lei			21 900,70
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 435,84
						1 133,13
	1	Muncitor	h-om	34,4000	32,94	1 133,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 020,96	39,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,85	38,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,85	38,19
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	28,53	11,41
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,29	0,29
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,29	1,94
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,17	3,06
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	30,00	705,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	129,50	42,73
		Total	lei			1 656,37
31		Teava ПВХ d16	m			2,51
						0,00
	2158844682/1	Teava ПВХ d16	m	1,0000	2,51	2,51
		Total	lei			2 058,20
32		Teava ПВХ d20	m			3,28
						0,00
	2158844682/2	Teava ПВХ d20	m	1,0000	3,28	3,28
		Total	lei			1 341,52
33		Teava ПВХ d32	m			6,35

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2158844682/3	Teava ПВХ d32	m	1,0000	6,35	6,35
		Total	lei			431,80
34	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4 273,00
						1 179,25
	1	Muncitor	h-om	35,8000	32,94	1 179,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	42 797,16	93,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	19 020,96	57,06
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 314,67	685,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,85	62,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,85	62,13
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	19,02	190,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,29	5,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,17	1,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	1,43	7,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	98,49	1 762,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	129,50	42,73
		Total	lei			170,92
35		Furtun metalic izolat P3-ЦX 50	m			25,00
						0,00
	2158844682/4	Furtun metalic izolat P3-ЦX 50	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 700,00
36	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Releu)	buc			74,24
						37,22
	1	Muncitor	h-om	1,1300	32,94	37,22
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	13 314,67	27,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	39,94	5,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	35,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	129,50	2,59
		Total	lei			148,47
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 150,33
						1 060,67
	1	Muncitor	h-om	32,2000	32,94	1 060,67
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 875,50	65,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,17	17,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	129,50	5,18
		Total	lei			379,61
38		Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc			45,65
						0,00
	2158844682/4	Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	1,0000	45,65	45,65
		Total	lei			1 506,45
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 170,17
						1 080,50
	1	Muncitor	h-om	32,8000	32,94	1 080,43
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 875,50	65,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,17	17,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	129,50	5,18
		Total	lei			70,21

1	2	3	4	5	6	7
40		Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc			49,45 0,00
	2158844682/5	Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	1,0000	49,45	49,45
		Total	lei			296,70
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 440,54 1 255,03
	1	Muncitor	h-om	38,1000	32,94	1 255,01
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 875,50	65,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	39,94	59,91
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,17	17,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,59	35,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	129,50	5,18
		Total	lei			533,00
42		Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc			35,00 0,00
	2158844682/6	Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			1 295,00
43	RpEQ04A	Montarea cutiei	buc			52,70 52,70
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	32,94	52,70
		Total	lei			4 743,36
44		Cutii pentru prize si intreruptoare	buc			2,00 0,00
	2158844682/7	Cutie	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			152,00
45		Cutie de distributie	buc			12,00 0,00
	2158844682/8	Cutie de distributie	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			168,00
46	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comufat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 868,67 507,25
	1	Muncitor	h-om	15,4000	32,94	507,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	19 020,96	9,51
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	75 000,00	277,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	38,00	60,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	35,00	19,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	98,49	708,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	129,50	71,23
		Total	lei			344,24
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 804,41 273,08
	1	Muncitor	h-om	8,2900	32,94	273,07
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 314,67	1 078,49
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	75 000,00	150,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,49	250,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	129,50	18,13
		Total	lei			1 623,97

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			1 331,67 273,08
	1	Muncitor	h-om	8,2900	32,94	273,07
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	13 314,67	625,79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	75 000,00	142,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	38,00	26,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,49	250,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	129,50	10,36
		Total	lei			1 198,50
		3. Utilaj				
49		Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31	buc			2 000,00 0,00
	2158844683/1	Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
50		Dulap de distributie incorporat ШРВ-18-1 36 IP31	buc			350,00 0,00
	2158844683/2	Dulap de distributie incorporat ШРВ-18-1 36 IP31	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			1 050,00
51		Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P	buc			650,00 0,00
	2158844683/3	Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
52		Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc			6 800,00 0,00
	2158844683/4	Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		Total	lei			6 800,00
53		Releu РЭК-77/3	buc			83,69 0,00
	2158844683/5	Releu РЭК-77/3	buc	1,0000	83,69	83,69
		Total	lei			83,69
54		Releu PH-45	buc			80,84 0,00
	2158844683/6	Releu PH-45	buc	1,0000	80,84	80,84
		Total	lei			80,84
55		Выключатель ВА47-29 1P C2	buc			20,00 0,00
	2158844683/7	Выключатель ВА47-29 1P C2	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			300,00
56		Выключатель ВА47-29 1P C6	buc			30,00 0,00
	2158844683/8	Выключатель ВА47-29 1P C6	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
57		Выключатель ВА47-29 1P B6	buc			25,00 0,00
	2158844683/9	Выключатель ВА47-29 1P B6	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			300,00
58		Выключатель ВА47-29 3P C63	buc			75,00 0,00
	2158844684/1	Выключатель ВА47-29 3P C63	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,00
59		Выключатель ВА47-29 3P C32	buc			68,00
						<u>0,00</u>
	2158844684/2	Выключатель ВА47-29 3P C32	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			204,00
60		Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc			535,00
						<u>0,00</u>
	2158844684/3	Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	1,0000	535,00	535,00
		<i>Total</i>	lei			1 605,00
61		Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ма	buc			180,00
						<u>0,00</u>
	2158844684/4	Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ма	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 620,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational , s.
Neculaieuca, r-ul Orhei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 490 394,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 sanitare				
		1.1. Вентиляция				
		1.1.1. A-1/A-1				
1	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	11,304	<u>228,32</u> 113,31	<u>2 580,89</u> 1 280,90
2	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	11,304	<u>93,69</u> 15,61	<u>1 059,12</u> 176,50
3	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	80,00	<u>32,92</u> 9,88	<u>2 633,94</u> 790,56
		<i>Total</i>	lei			6 273,95
		Total A-1/A-1 Inclusiv salariu				6 273,95 2 247,96
		1.1.2. A-3				
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind	m2	6,60	<u>228,32</u> 113,31	<u>1 506,89</u> 747,87

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	6,60	93,69 15,61	618,38 103,05
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	40,00	32,92 9,88	1 316,97 395,28
		<i>Total</i>	lei			3 442,24
		Total A-3 Inclusiv salariu				3 442,24 1 246,20
		1.1.3. A-1/A-1				
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	10,36	228,32 113,31	2 365,36 1 173,93
8	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	10,36	93,69 15,61	970,68 161,76
9	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	80,00	32,92 9,88	2 633,94 790,56
		<i>Total</i>	lei			5 969,98
		Total A-1/A-1 Inclusiv salariu				5 969,98 2 126,25
		1.1.4. A-6				
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	11,61	228,32 113,31	2 650,76 1 315,57
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	7,53	93,69 15,61	705,52 117,57
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	5,00	109,06	545,30

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor circular la aspiratie cu reglare A 125VRF			16,47	82,35
13	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	40,00	32,92 9,88	1 316,97 395,28
		<i>Total</i>	lei			5 218,55
		Total A-6 Inclusiv salariu				5 218,55 1 910,77
		1.1.5. VN1/VN10				
14	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	14,44	228,32 113,31	3 296,89 1 636,25
15	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	14,44	93,69 15,61	1 352,95 225,46
16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	10,80	228,32 113,31	2 465,82 1 223,79
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	10,80	93,69 15,61	1 011,90 168,63
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	108,50	234,77 81,03	25 472,29 8 792,02
19	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2	108,50	93,69 15,61	10 165,83 1 694,07
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 150x250	buc	2,00	168,91 16,47	337,82 32,94

1	2	3	4	5	6	7
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 200x250	buc	9,00	$\frac{218,79}{16,47}$	$\frac{1\ 969,11}{148,23}$
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare circulara din aluminiu MVMA 125bVn AL	buc	3,00	$\frac{218,79}{16,47}$	$\frac{656,37}{49,41}$
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	10,00	$\frac{368,41}{16,47}$	$\frac{3\ 684,11}{164,70}$
24	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	250,00	$\frac{32,92}{9,88}$	$\frac{8\ 231,06}{2\ 470,50}$
		<i>Total</i>	lei			58 644,15
		Total VN1/VN10 Inclusiv salariu				58 644,15 16 606,00
		<i>Total</i>	lei			79 548,87
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				79 548,87 24 137,18
		1.2. Отопление				
25	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	184,00	$\frac{17,04}{15,15}$	$\frac{3\ 135,41}{2\ 788,04}$
26	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	129,80	$\frac{5,27}{5,27}$	$\frac{684,10}{684,10}$
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a pardoselilor din beton mozaicat pentru a monta conductele sub pardosea	m	85,00	$\frac{49,24}{9,55}$	$\frac{4\ 185,48}{811,97}$
28	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (pentru conducte si	m2	72,50	$\frac{31,93}{30,30}$	$\frac{2\ 314,88}{2\ 197,10}$

1	2	3	4	5	6	7
		pardosea calda)				
29	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	23,50	193,03 <hr/> 193,03	4 536,17 <hr/> 4 536,17
30	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	23,50	44,80 <hr/> 44,80	1 052,76 <hr/> 1 052,76
31	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	23,50	81,90 <hr/> 0,00	1 924,65 <hr/> 0,00
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip11 500/600	buc	1,00	584,63 <hr/> 16,47	584,63 <hr/> 16,47
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/400	buc	2,00	473,90 <hr/> 16,47	947,81 <hr/> 32,94
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/500	buc	1,00	533,75 <hr/> 16,47	533,75 <hr/> 16,47
35	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/600	buc	3,00	573,65 <hr/> 16,47	1 720,96 <hr/> 49,41
36	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/700	buc	6,00	643,48 <hr/> 16,47	3 860,91 <hr/> 98,82
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/800	buc	4,00	648,47 <hr/> 16,47	2 593,90 <hr/> 65,88
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/900	buc	1,00	773,15 <hr/> 16,47	773,15 <hr/> 16,47
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/1000	buc	1,00	773,15 <hr/> 16,47	773,15 <hr/> 16,47
40	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Korad tip22 500/1100	buc	1,00	880,28 <hr/> 21,41	880,28 <hr/> 21,41
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/1200	buc	5,00	922,78 <hr/> 16,47	4 613,92 <hr/> 82,35
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	10,00	1 049,86 <hr/>	10 498,64 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm Korad tip22 500/1300			21,41	214,11
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Korad tip22 500/1500	buc	3,00	<u>1 079,78</u> 21,41	<u>3 239,35</u> 64,23
44	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Korad tip22 500/1600	buc	3,00	<u>1 139,95</u> 26,35	<u>3 419,84</u> 79,06
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Водухоотводчик 1/2"	buc	41,00	<u>20,25</u> 3,29	<u>830,41</u> 135,05
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet tur coltar 1/2"	buc	41,00	<u>101,51</u> 5,93	<u>4 161,80</u> 243,10
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet retur coltar 1/2"	buc	41,00	<u>91,54</u> 5,93	<u>3 753,03</u> 243,10
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Senzor termostatic 1/2"	buc	29,00	<u>121,46</u> 5,93	<u>3 522,27</u> 171,95
49	IC36A	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20x3.4 mm PN25	m	13,00	<u>21,18</u> 9,88	<u>275,36</u> 128,47
50	IC36B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4.2 mm. PN25	m	180,00	<u>26,94</u> 11,53	<u>4 848,80</u> 2 075,22
51	IC36C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm. PN25	m	180,00	<u>38,86</u> 13,18	<u>6 995,56</u> 2 371,68
52	IC38A	Piesa de racordare (Racord M, 20 x 1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	82,00	<u>23,72</u> 4,94	<u>1 945,37</u> 405,16
53	IC38C	Piesa de racordare (Reductie 32/25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune	buc	16,00	<u>11,45</u> 6,92	<u>183,22</u> 110,68

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
54	IC38A	Piesa de racordare (Reductie 25/20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	10,00	<u>7,57</u> 4,94	<u>75,74</u> 49,41
55	IC38C	Piesa de racordare (Cot 32mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	40,00	<u>12,94</u> 6,92	<u>517,66</u> 276,70
56	IC38B	Piesa de racordare (Cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	35,00	<u>9,85</u> 5,93	<u>344,84</u> 207,52
57	IC38A	Piesa de racordare (Cot 20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	20,00	<u>7,76</u> 4,94	<u>155,28</u> 98,82
58	IC38I	Piesa de racordare (TEU 32x20x32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	44,00	<u>19,27</u> 9,88	<u>848,04</u> 434,81
59	IC38H	Piesa de racordare (TEU 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	38,00	<u>14,34</u> 8,56	<u>544,94</u> 325,45
60	IC38C	Piesa de racordare (Mufa 32mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	32,00	<u>11,94</u> 6,92	<u>382,13</u> 221,36
61	IC38B	Piesa de racordare (Mufa 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	28,00	<u>8,85</u> 5,93	<u>247,88</u> 166,02
62	RplF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	130,00	<u>21,66</u>	<u>2 815,19</u>

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, d22x6mm TUBOLIT S PLUS			16,80	2 183,92
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x6mm TUBOLIT S PLUS	m	180,00	23,06 16,80	4 151,03 3 023,89
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x6mm TUBOLIT S PLUS	m	180,00	25,97 16,80	4 674,69 3 023,89
65	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparater de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	310,00	3,84 2,96	1 189,85 919,03
66	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparater de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	180,00	4,72 3,62	848,77 652,21
67	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	63,00	79,15 25,82	4 986,44 1 626,97
68	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 3,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,00	124,20 37,81	3 726,13 1 134,45
69	IC46A	Distribuitor - colector: Colector de distributie cu 4 cai complet echipat, inclusiv robinreti, suport de prindere, racorduri olandezi)	buc	2,00	1 410,62 112,00	2 821,24 223,99
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 3/8"	buc	4,00	48,18 3,30	192,74 13,18
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu	buc	4,00	60,86	243,42

1	2	3	4	5	6	7
		mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль			4,94	19,76
72	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera D.32mm)	buc	4,00	124,99 8,23	499,96 32,94
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera D.25mm)	buc	10,00	85,80 4,94	857,96 49,41
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc	6,00	80,81 4,94	484,84 29,65
75	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,00	572,88 65,88	572,88 65,88
76	IC46A	Distribuitor - colector: Colector INOX 6 cai complet cu debitmetru 1" x 3/4" complet echipat, inclusiv robineti si debitmetru, suport de prindere	buc	1,00	1 909,37 112,00	1 909,37 112,00
77	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida (Kit de amestec compes din Pompa de circulatie, robinet cu trei cai, supapa de sens, cap termostatic cu senzor exterior, Complet echipat)	buc	1,00	7 030,39 14,82	7 030,39 14,82
78	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,00	572,88 65,88	572,88 65,88
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 3/8"	buc	2,00	48,18 3,30	96,37 6,59
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль	buc	2,00	60,86 4,94	121,71 9,88
81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera	buc	4,00	80,80 4,94	323,22 19,76

1	2	3	4	5	6	7
		D.20mm)				
82	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc(Placa polistiren cu pelicula anticondensarei 1200x800x33 petru podele clade)	m2	84,60	<u>62,84</u> 5,60	<u>5 316,67</u> 473,74
83	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava PEX cu bariera de oxygen dn.16mm	m	610,00	<u>24,20</u> 12,85	<u>14 762,81</u> 7 836,43
84	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	610,00	<u>3,84</u> 2,96	<u>2 341,31</u> 1 808,41
85	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	150,00	<u>21,82</u> 7,58	<u>3 272,43</u> 1 136,43
86	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, L=1050mm	buc	20,00	<u>104,88</u> 31,29	<u>2 097,67</u> 625,86
		<i>Total</i>	lei			147 816,04
		Total Отопление Inclusiv salariu				147 816,04 45 617,70
		<i>Total</i>	lei			227 364,91
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			15 694,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			7 346,70
		<i>Total</i>				250 406,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			30 048,78
		<i>Total</i>				280 455,24
		<i>Beneficiu</i>	4 %			11 218,21
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				291 673,45 69 754,88
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. AR-1/AR-7				
87	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат Prana 200) (Se exclud toate materialele din receta)	buc	7,00	<u>1 492,79</u> 1 478,02	<u>10 449,53</u> 10 346,12
		<i>Total</i>	lei			10 449,53
		Total AR-1/AR-7 Inclusiv salariu				10 449,53 10 346,12
		2.2. A-1/A-1				
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Ventilator circular SILENT- 200 L=60m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc	2,00	<u>733,58</u> 733,58	<u>1 467,15</u> 1 467,15
		<i>Total</i>	lei			1 467,15
		Total A-1/A-1 Inclusiv salariu				1 467,15 1 467,15
		2.3. A-3				
89	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial silentios TD-500/150-160 - Silent-200 L=55m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc	1,00	<u>642,99</u> 642,99	<u>642,99</u> 642,99
		<i>Total</i>	lei			642,99
		Total A-3 Inclusiv salariu				642,99 642,99
		2.4. A-1/A-1				
90	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive,	buc	2,00	<u>733,58</u>	<u>1 467,15</u>

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Ventilator circular SILENT 200 L=50m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)			733,58	1 467,15
		<i>Total</i>	lei			1 467,15
		Total A-1/A-1 Inclusiv salariu				1 467,15 1 467,15
		2.5. A-6				
91	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. Ventilator axial silentios TD-500/150-160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc	1,00	<u>642,99</u> 642,99	<u>642,99</u> 642,99
92	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta ghilotina (suber) 125x125) (Se exclud toate materialele din receta)	buc	5,00	<u>128,39</u> 113,31	<u>641,94</u> 566,57
		<i>Total</i>	lei			1 284,93
		Total A-6 Inclusiv salariu				1 284,93 1 209,56
		2.6. VN1/VN10				
93	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta autoreglabila VTK100) (Se exclud toate materialele din receta)	buc	3,00	<u>128,39</u> 113,31	<u>385,16</u> 339,94
94	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta autoreglabila VTK160) (Se exclud toate materialele din receta)	buc	2,00	<u>128,39</u> 113,32	<u>256,78</u> 226,63
95	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata	buc	20,00	<u>113,31</u>	<u>2 266,27</u>

1	2	3	4	5	6	7
		pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55) (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)			113,31	2 266,27
		<i>Total</i>	lei			2 908,21
		Total VN1/VN10 Inclusiv salariu				2 908,21 2 832,84
		<i>Total</i>	lei			18 219,96
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			4 042,31
		<i>Total</i>				22 262,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 654,02
		<i>Total</i>				35 916,29
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 436,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 352,94 17 965,81
		3. Utilaj				
96		Recuperator de caldura PRANA-200G sau analogic, L=130m ³ /h , motor electric N=0,032kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	2,00	$\frac{7\,500,00}{0,00}$	$\frac{15\,000,00}{0,00}$
97		Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=200m ³ /h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	3,00	$\frac{7\,800,00}{0,00}$	$\frac{23\,400,00}{0,00}$
98		Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=180m ³ /h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	2,00	$\frac{8\,000,00}{0,00}$	$\frac{16\,000,00}{0,00}$
99	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=60m ³ /h	buc	2,00	$\frac{1\,077,30}{0,00}$	$\frac{2\,154,60}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
100	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=55m3/h	buc	1,00	1 047,37 0,00	1 047,37 0,00
101	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=50m3/h	buc	2,00	1 017,45 0,00	2 034,90 0,00
102	Soler&Palau	Ventilator axial silentios TD-500/150- 160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V	buc	1,00	4 189,50 0,00	4 189,50 0,00
103	Vents	Clapeta ghilotina (suber) 125x125	buc	4,00	319,20 0,00	1 276,80 0,00
104	Systemair	Clapeta autoreglabila VTK100	buc	3,00	319,20 0,00	957,60 0,00
105	Systemair	Clapeta autoreglabila VTK160	buc	2,00	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
106	Systemair	Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55	buc	20,00	498,75 0,00	9 975,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			79 635,77
		Total Utilaj Inclusiv salariu				79 635,77

	Total	lei	408 662,16
	TVA	20 %	81 732,43
	Total deviz: Inclusiv salariu		490 394,59 87 720,69

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 490 394,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-3:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,63	32,94	448,97
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,65	32,94	811,97
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,35	32,94	1 098,55
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,382	32,94	473,74
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	80,3591	32,94	2 647,03
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	754,162	32,94	24 842,10
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	355,308	32,94	11 703,85
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 183,3122	32,94	38 978,30
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	169,67	32,94	5 588,93
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,22	32,94	1 127,21
Total manopera						87 720,69

Materiale:

1.	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	174,62	75,00	13 096,50
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,982	228,93	224,80
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,232	228,93	53,11
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,5878	35,62	270,28
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,72	15,27	117,88
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,6873	3,05	20,40
7.	225111877/1	Recuperator de caldura PRANA-200G sau analogic, L=130m3/h , motor electric N=0,032kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	2,00	7 500,00	15 000,00
8.	225111877/2	Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=200m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	3,00	7 800,00	23 400,00
9.	225111877/3	Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=180m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de	buc	2,00	8 000,00	16 000,00

		caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)				
10.	225111877/4	Ventilator SILENT-200 L=60m3/h	buc	2,00	1 077,30	2 154,60
11.	225111877/5	Ventilator SILENT-200 L=55m3/h	buc	1,00	1 047,37	1 047,37
12.	225111877/6	Ventilator SILENT-200 L=50m3/h	buc	2,00	1 017,45	2 034,90
13.	225111877/7	Ventilator tip TD-500/150-160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V	buc	1,00	4 189,50	4 189,50
14.	225111877/8	Clapeta ghilotina (suber) 125x125	buc	7,00	319,20	2 234,40
15.	225111877/9	Clapeta autoreglabila VTK160	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
16.	225111878/1	Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55	buc	20,00	498,75	9 975,00
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,8548	13,74	11,74
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,4477	13,02	344,35
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,8196	17,30	169,88
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	36,6999	19,33	709,41
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,40	48,84	68,38
22.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,00	45,79	45,79
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,022	16,28	65,48
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,7205	33,07	189,18
25.	2521216701/5	Teava din otel D38x2.0mm	m	89,523	34,91	3 125,25
26.	2521216701/96	Teava din otel D57x3.5mm	m	42,63	56,86	2 423,94
27.	2521216710000-1	Teava din polipropilena 20x3.4	m	13,39	10,97	146,89
28.	2521216710000-2	Teava din polipropilena 25x4,2	m	185,40	14,96	2 773,58
29.	2521216710000-3	Teava din polipropilena 32x5.4	m	185,40	24,94	4 623,88
30.	252121671016	Teava PEX cu bariera de oxygen dn.16mm	m	816,79	8,48	6 926,38
31.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	87,984	55,00	4 839,12
32.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,00	1,20	2,40
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,2988	1,30	54,99
34.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,00	1,30	3,90
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,50	1,30	18,85
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,006	3 790,50	22,74
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2975	349,12	103,86
38.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,09	16,46	1,48
39.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	309,0962	16,46	5 087,72
40.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	789,012	16,46	12 987,14
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	150,00	14,24	2 136,00
42.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	243,2992	12,21	2 970,68
43.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	510,6192	12,21	6 234,66
44.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	52,6121	14,24	749,20
45.	2722103312195	Teava instalatie Гильза	m	21,00	58,00	1 218,00
46.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4746	18,46	8,76
47.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,629	18,46	140,83
48.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,2088	18,46	59,23
49.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	16,176	18,46	298,61
50.	281123630121/1	Grila de ventilare metalica RP1 150x250	buc	2,00	149,62	299,24
51.	281123630121/2	Grila de ventilare metalica RP1 200x250	buc	9,00	199,50	1 795,50
52.	281123630121/3	Grila de ventilare circulara din aluminiu MVMA 125bVn AL	buc	3,00	199,50	598,50
53.	281123630121/4	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	10,00	349,12	3 491,20
54.	28112363015/1	Difuzor circular la aspiratie cu reglare A 125VRF	buc	5,00	89,77	448,85
55.	2811236829565/1	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	2,00	457,85	915,70

56.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,20	35,62	7,12
57.	28221157022492	Radiator 22 Korad 500/1000	buc	1,00	748,12	748,12
58.	2822115702511/1	Radiator 22 Korad 500/1200	buc	5,00	897,75	4 488,75
59.	2822115702511/2	Radiator 22 Korad 500/1100	buc	1,00	847,87	847,87
60.	2822115702511/3	Radiator 22 Korad 500/1500	buc	3,00	1 047,37	3 142,11
61.	2822115702511/4	Radiator 22 Korad 500/1300	buc	10,00	1 017,45	10 174,50
62.	2822115702511/5	Radiator 22 Korad 500/1600	buc	3,00	1 097,25	3 291,75
63.	2822115702511/6	Radiator 11 Korad 500/600	buc	1,00	559,60	559,60
64.	2822115702511/7	Radiator 22 Korad 500/500	buc	1,00	508,72	508,72
65.	2822115702511/8	Radiator 22 Korad 500/600	buc	3,00	548,62	1 645,86
66.	2822115702511/9	Radiator 22 Korad 500/700	buc	6,00	618,45	3 710,70
67.	2822115702512/1	Radiator 22 Korad 500/800	buc	4,00	623,44	2 493,76
68.	2822115702512/2	Radiator 22 Korad 500/900	buc	1,00	748,12	748,12
69.	2822115702512/3	Radiator 22 Korad 500/400	buc	2,00	448,87	897,74
70.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 147,9508	0,51	1 095,45
71.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 147,9508	0,10	214,80
72.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,00	0,36	0,72
73.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,4028	19,84	27,83
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 147,9508	0,20	429,59
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,35	14,47	62,94
76.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,30	3,05	19,22
77.	287527411555/1	Piesa de racordare (TEU 32x20x32)	buc	44,00	7,98	351,12
78.	287527411555/10	Piesa de racordare (Racord M, 20 x 1/2")	buc	82,00	17,95	1 471,90
79.	287527411555/2	Piesa de racordare (TEU 25x20x25)	buc	38,00	4,49	170,62
80.	287527411555/3	Piesa de racordare (Cot 32mm)	buc	40,00	4,99	199,60
81.	287527411555/4	Piesa de racordare (Cot 25mm)	buc	35,00	2,99	104,65
82.	287527411555/5	Piesa de racordare (Cot 20mm)	buc	20,00	1,99	39,80
83.	287527411555/6	Piesa de racordare (Mufa 32mm)	buc	32,00	3,99	127,68
84.	287527411555/7	Piesa de racordare (Mufa 25mm)	buc	28,00	1,99	55,72
85.	287527411555/8	Piesa de racordare (Reductie 32/25mm)	buc	16,00	3,50	56,00
86.	287527411555/9	Piesa de racordare (Reductie 25/20mm)	buc	10,00	1,80	18,00
87.	2875274123510	Dop din fonta	buc	57,96	2,55	147,80
88.	2875274202230	Robinet retur coltar 1/2"	buc	41,00	84,79	3 476,39
89.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,00	12,21	24,42
90.	2875274205100-1	Robinet de inchidere cu sfera D.32mm)	buc	4,00	114,71	458,84
91.	2875274205100-2	Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc	10,00	74,81	748,10
92.	2875274205100-4	Robinet de inchidere cu sfera D.25mm)	buc	10,00	79,80	798,00
93.	2875274205448	Robinet cu dublu reglaj Senzor termostatic d1/2"	buc	29,00	114,71	3 326,59
94.	2875274205541	Robinet cu mufa Сливной вентиль д 1/4мм	buc	6,00	54,86	329,16
95.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,15	19,95	2,99
96.	2875274554884	Robinet cu dublu reglaj Robinet tur coltar 1/2"	buc	41,00	94,76	3 885,16
97.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	146,00	1,12	163,52
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	7,7535	1,99	15,43
99.	291312412444/1	Kit de amestec compes din Pompa de circulatie, robinet cu trei cai, supapa de sens, cap termostatic cu senzor exterior, Complect echipat	buc	1,00	6 982,50	6 982,50
100.	291312412444/2	Colector INOX 6 cai complet cu debitmetru 1" x 3/4" complect echipat, inclusiv robineti si debitmetru, suport de prindere	buc	1,00	1 795,50	1 795,50
101.	291312412444/3	Colector de distributie cu 4 cai complect echipat, inclusiv robineti, suport de prindere, racorduri olandezi	buc	2,00	1 296,75	2 593,50
102.	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	6,00	44,89	269,34
103.	29131345036	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	41,00	16,96	695,36

104.	3220137315778	Decapant	kg	2,435	25,44	61,95
105.	33205173520/1	Termoizolatie conducte 22x6mm	m	140,595	4,49	631,27
106.	33205173520/2	Termoizolatie conducte 28x6mm	m	194,67	5,79	1 127,14
107.	33205173520/3	Termoizolatie conducte 35x6mm	m	194,67	8,48	1 650,80
108.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,40	20,86	70,92
109.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,002	20,49	0,04
110.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,018	20,49	0,37
111.	4100126202818	Apa	m3	3,625	20,49	74,28
Total materiale de construcții						226 569,75

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,9507	15,00	239,26
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,1538	15,00	47,31
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	6,97	25,00	174,25
4.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	45,80	21,84	1 000,27
5.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	24,99	128,00	3 198,72
6.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	9,35	25,00	233,75
7.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	41,75	98,49	4 111,96
8.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	4,277	450,00	1 924,65
Total utilaje de construcții						10 930,20

Total	lei	408 662,16
TVA	20 %	81 732,43

Total deviz:

490 394,59

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea **Investitor**
in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

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 sanitare				
		1.1. Вентиляция				
		1.1.1. A-1/A-1				
1	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			228,32 ----- 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 580,89
2	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69 ----- 15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala b=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		<i>Total</i>	lei			1 059,12
3	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,92 ----- 9,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	19,33	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,21	12,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,30	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	228,93	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,02	0,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,46	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 633,94
		1.1.2. A-3				
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie	m2			228,32

1	2	3	4	5	6	7
		drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			1 506,89
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69
						15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		Total	lei			618,38
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,92
						9,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,33	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,21	12,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,30	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	228,93	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,02	0,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,46	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 316,97
		1.1.3. A-1/A-1				
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			228,32
						113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			2 365,36
8	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69
						15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			970,68
9	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,92 9,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	19,33	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,21	12,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,30	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	228,93	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,02	0,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,46	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 633,94
		1.1.4. A-6				
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			228,32 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 650,76
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69 15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		<i>Total</i>	lei			705,52
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor circular la aspiratie cu reglare A 125VRF	buc			109,06 16,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,94	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,47	2,17
	28112363015/1	Difuzor circular la aspiratie cu reglare A 125VRF	buc	1,0000	89,77	89,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
		<i>Total</i>	lei			545,30
13	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,92 9,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	19,33	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,21	12,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,30	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	228,93	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,02	0,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,46	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 316,97
		1.1.5. VN1/VN10				
14	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			228,32 <hr/> 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			3 296,89
15	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69 <hr/> 15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		Total	lei			1 352,95
16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			228,32 <hr/> 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,24	11,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	33,07	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,05	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,21	17,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,74	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,46	0,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,46	78,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,51	3,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			2 465,82
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69 <hr/> 15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		Total	lei			1 011,90
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			234,77 <hr/> 81,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	32,94	81,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,33	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	33,07	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,99	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	3,05	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,84	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,21	16,65

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,02	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	13,74	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,46	0,75
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,46	119,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,51	8,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Total	lei			25 472,29
19	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Heralan-Lam	m2			93,69
						15,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	32,94	15,61
	11110001000/1	Cochilii vata minerala 6=50mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,46	0,83
		Total	lei			10 165,83
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 150x250	buc			168,91
						16,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,94	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,47	2,17
	281123630121/1	Grila de ventilare metalica RP1 150x250	buc	1,0000	149,62	149,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
		Total	lei			337,82
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 200x250	buc			218,79
						16,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,94	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,47	2,17
	281123630121/2	Grila de ventilare metalica RP1 200x250	buc	1,0000	199,50	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
		Total	lei			1 969,11
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare circulara din aluminiu MVMA 125bVn AL	buc			218,79
						16,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,94	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,47	2,17
	281123630121/3	Grila de ventilare circulara din aluminiu MVMA 125bVn AL	buc	1,0000	199,50	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
		Total	lei			656,37
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc			368,41
						16,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,94	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,94	0,99
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,47	2,17
	281123630121/4	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	1,0000	349,12	349,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
		Total	lei			3 684,11
24	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,92
						9,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,33	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,21	12,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,30	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	228,93	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,02	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,46	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			8 231,06
		1.2. Отопление				
25	RplC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			17,04 15,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	32,94	15,15
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,55	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	35,62	1,08
		Total	lei			3 135,41
26	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,27 5,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	32,94	5,27
		Total	lei			684,10
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a pardoselilor din beton mozaicat pentru a monta conductele sub pardosea	m			49,24 9,55
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	32,94	9,55
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	349,12	1,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,86	0,83
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	128,00	37,63
		Total	lei			4 185,48
28	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (pentru conducte si pardosea calda)	m2			31,93 30,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	32,94	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	32,94	15,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,49	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			2 314,88
29	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			193,03 193,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	32,94	193,03
		Total	lei			4 536,17
30	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			44,80 44,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	32,94	44,80
		Total	lei			1 052,76
31	Tsl50A10	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
		Total	lei			1 924,65
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip11 500/600	buc			584,63 16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702511/6	Radiator 11 Korad 500/600	buc	1,0000	559,60	559,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			584,63
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/400	buc			473,90 16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702512/3	Radiator 22 Korad 500/400	buc	1,0000	448,87	448,87

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			947,81
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/500	buc			533,75
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702511/7	Radiator 22 Korad 500/500	buc	1,0000	508,72	508,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			533,75
35	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/600	buc			573,65
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702511/8	Radiator 22 Korad 500/600	buc	1,0000	548,62	548,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 720,96
36	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/700	buc			643,48
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702511/9	Radiator 22 Korad 500/700	buc	1,0000	618,45	618,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			3 860,91
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/800	buc			648,47
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702512/1	Radiator 22 Korad 500/800	buc	1,0000	623,44	623,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 593,90
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/900	buc			773,15
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702512/2	Radiator 22 Korad 500/900	buc	1,0000	748,12	748,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			773,15
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/1000	buc			773,15
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	28221157022492	Radiator 22 Korad 500/1000	buc	1,0000	748,12	748,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			773,15
40	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Korad tip22 500/1100	buc			880,28
						21,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	32,94	21,41

1	2	3	4	5	6	7
	2822115702511/2	Radiator 22 Korad 500/1100	buc	1,0000	847,87	847,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,62	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,28	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		Total	lei			880,28
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Korad tip22 500/1200	buc			922,78 16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,94	16,47
	2822115702511/1	Radiator 22 Korad 500/1200	buc	1,0000	897,75	897,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,62	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,28	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,12	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			4 613,92
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Korad tip22 500/1300	buc			1 049,86 21,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	32,94	21,41
	2822115702511/4	Radiator 22 Korad 500/1300	buc	1,0000	1 017,45	1 017,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,62	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,28	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		Total	lei			10 498,64
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Korad tip22 500/1500	buc			1 079,78 21,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	32,94	21,41
	2822115702511/3	Radiator 22 Korad 500/1500	buc	1,0000	1 047,37	1 047,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,62	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,28	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		Total	lei			3 239,35
44	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Korad tip22 500/1600	buc			1 139,95 26,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	32,94	26,35
	2822115702511/5	Radiator 22 Korad 500/1600	buc	1,0000	1 097,25	1 097,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,62	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	16,28	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,62	1,78
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,12	6,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		Total	lei			3 419,84
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Водухоотводчик 1/2"	buc			20,25 3,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,94	3,29
	29131345036	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	16,96	16,96
		Total	lei			830,41
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet tur coltar 1/2"	buc			101,51 5,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,94	5,93
	2875274554884	Robinet cu dublu reglaj Robinet tur coltar 1/2"	buc	1,0000	94,76	94,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,62	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,28	0,39
		Total	lei			4 161,80
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet retur coltar 1/2"	buc			91,54 5,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,94	5,93
	2875274202230	Robinet retur coltar 1/2"	buc	1,0000	84,79	84,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,62	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,28	0,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 753,03
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Senzor termostatic 1/2"	buc			121,46
						5,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,94	5,93
	2875274205448	Robinet cu dublu reglaj Senzor termostatic d1/2"	buc	1,0000	114,71	114,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,62	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,28	0,39
		<i>Total</i>	lei			3 522,27
49	IC36A	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20x3.4 mm PN25	m			21,18
						9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,94	9,88
	2521216710000-1	Teava din polipropilena 20x3.4	m	1,0300	10,97	11,30
		<i>Total</i>	lei			275,36
50	IC36B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4.2 mm. PN25	m			26,94
						11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	32,94	11,53
	2521216710000-2	Teava din polipropilena 25x4,2	m	1,0300	14,96	15,41
		<i>Total</i>	lei			4 848,80
51	IC36C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm. PN25	m			38,86
						13,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	32,94	13,18
	2521216710000-3	Teava din polipropilena 32x5.4	m	1,0300	24,94	25,69
		<i>Total</i>	lei			6 995,56
52	IC38A	Piesa de racordare (Racord M, 20 x 1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			23,72
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	287527411555/10	Piesa de racordare (Racord M, 20 x 1/2")	buc	1,0000	17,95	17,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,44	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			1 945,37
53	IC38C	Piesa de racordare (Reductie 32/25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			11,45
						6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,94	6,92
	287527411555/8	Piesa de racordare (Reductie 32/25mm)	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,44	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			183,22
54	IC38A	Piesa de racordare (Reductie 25/20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			7,57
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	287527411555/9	Piesa de racordare (Reductie 25/20mm)	buc	1,0000	1,80	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,44	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			75,74
55	IC38C	Piesa de racordare (Cot 32mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			12,94
						6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,94	6,92
	287527411555/3	Piesa de racordare (Cot 32mm)	buc	1,0000	4,99	4,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,44	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			517,66
56	IC38B	Piesa de racordare (Cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			9,85 <hr/> 5,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,94	5,93
	287527411555/4	Piesa de racordare (Cot 25mm)	buc	1,0000	2,99	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,44	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			344,84
57	IC38A	Piesa de racordare (Cot 20mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			7,76 <hr/> 4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	287527411555/5	Piesa de racordare (Cot 20mm)	buc	1,0000	1,99	1,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,44	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			155,28
58	IC38I	Piesa de racordare (TEU 32x20x32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			19,27 <hr/> 9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,94	9,88
	287527411555/1	Piesa de racordare (TEU 32x20x32)	buc	1,0000	7,98	7,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,27	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,44	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			848,04
59	IC38H	Piesa de racordare (TEU 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,34 <hr/> 8,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	32,94	8,56
	287527411555/2	Piesa de racordare (TEU 25x20x25)	buc	1,0000	4,49	4,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,27	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,44	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			544,94
60	IC38C	Piesa de racordare (Mufa 32mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			11,94 <hr/> 6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,94	6,92
	287527411555/6	Piesa de racordare (Mufa 32mm)	buc	1,0000	3,99	3,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,44	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			382,13
61	IC38B	Piesa de racordare (Mufa 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			8,85 <hr/> 5,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,94	5,93
	287527411555/7	Piesa de racordare (Mufa 25mm)	buc	1,0000	1,99	1,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,27	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,44	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			247,88
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x6mm TUBOLIT S PLUS	m			21,66 <hr/> 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173520/1	Termoizolatie conducte 22x6mm	m	1,0300	4,49	4,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 815,19
63	RplF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x6mm TUBOLIT S PLUS	m			23,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173520/2	Termoizolatia conducte 28x6mm	m	1,0300	5,79	6,26
		Total	lei			4 151,03
64	RplF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x6mm TUBOLIT S PLUS	m			25,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173520/3	Termoizolatia conducte 35x6mm	m	1,0300	8,48	9,17
		Total	lei			4 674,69
65	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	32,94	2,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87
		Total	lei			1 189,85
66	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	32,94	3,62
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
		Total	lei			848,77
67	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			79,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	32,94	25,82
	2521216701/5	Teava din otel D38x2.0mm	m	1,0150	34,91	49,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	19,33	2,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,46	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,46	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	13,02	0,69
		Total	lei			4 986,44
68	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 3,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			124,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	32,94	37,82
	2521216701/96	Teava din otel D57x3.5mm	m	1,0150	56,86	80,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	13,02	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	19,33	3,27
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,46	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,46	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,05	0,64
		Total	lei			3 726,13
69	IC46A	Distributor - colector: Colector de distributie cu 4 cai complet echipat, inclusiv robineti, suport de prindere, racorduri olandezi)	buc			1 410,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	32,94	112,00
	291312412444/3	Colector de distributie cu 4 cai complet echipat, inclusiv robineti, suport de prindere, racorduri olandezi	buc	1,0000	1 296,75	1 296,75
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,46	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	3,05	0,38
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	19,95	1,00
		Total	lei			2 821,24
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат.	buc			48,18

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик DN 3/8"				3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,94	3,29
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	44,89	44,89
		Total	lei			192,74
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль	buc			60,86
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2875274205541	Robinet cu mufa Сливной вентиль д 1/4мм	buc	1,0000	54,86	54,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,62	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,28	0,52
		Total	lei			243,42
72	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera D.32mm)	buc			124,99
						8,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2875274205100-1	Robinet de inchidere cu sfera D.32mm)	buc	1,0000	114,71	114,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,62	1,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,28	0,98
		Total	lei			499,96
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" (Robinet de inchidere cu sfera D.25mm)	buc			85,80
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2875274205100-4	Robinet de inchidere cu sfera D.25mm)	buc	1,0000	79,80	79,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,62	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,28	0,52
		Total	lei			857,96
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" (Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc			80,81
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2875274205100-2	Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc	1,0000	74,81	74,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,62	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,28	0,52
		Total	lei			484,84
75	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			572,88
						65,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	32,94	65,88
	2811236829565/1	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,0000	457,85	457,85
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	45,79	22,90
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,30	1,95
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	228,93	18,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,49	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,99	5,97
		Total	lei			572,88
76	IC46A	Distribuitor - colector: Colector INOX 6 cai complet cu debitmetru 1" x 3/4" complet echipat, inclusiv robineti si debitmetru, suport de prindere	buc			1 909,37
						112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	32,94	112,00
	291312412444/2	Colector INOX 6 cai complet cu debitmetru 1" x 3/4" complet echipat, inclusiv robineti si debitmetru, suport de prindere	buc	1,0000	1 795,50	1 795,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,46	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	3,05	0,38
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	19,95	1,00
		Total	lei			1 909,37
77	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida (Kit de amestec compes din Pompa de circulatie, robinet cu trei cai, supapa de sens, cap termostatic cu senzor exterior, Complex	buc			7 030,39
						14,82

1	2	3	4	5	6	7
		echipat)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	32,94	14,82
	291312412444/1	Kit de amestec compes din Pompa de circulatie, robinet cu trei cai, supapa de sens, cap termostatic cu senzor exterior, Complect echipat	buc	1,0000	6 982,50	6 982,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	12,21	24,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,62	1,78
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,36	0,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			7 030,39
78	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			572,88
						65,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	32,94	65,88
	2811236829565/1	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,0000	457,85	457,85
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	45,79	22,90
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,30	1,95
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	228,93	18,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,49	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,99	5,97
		Total	lei			572,88
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 3/8"	buc			48,18
						3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,94	3,29
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	44,89	44,89
		Total	lei			96,37
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль	buc			60,86
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2875274205541	Robinet cu mufa Сливной вентиль д 1/4мм	buc	1,0000	54,86	54,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,62	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,28	0,52
		Total	lei			121,71
81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" (Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc			80,80
						4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,94	4,94
	2875274205100-2	Robinet de inchidere cu sfera D.20mm)	buc	1,0000	74,81	74,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,62	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,28	0,52
		Total	lei			323,22
82	lzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc(Placa polistiren cu pelicula anticondensarei 1200x800x33 petru podele clade)	m2			62,84
						5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	32,94	5,60
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	55,00	57,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
		Total	lei			5 316,67
83	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava PEX cu bariera de oxygen dn.16mm	m			24,20
						12,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,94	12,85
	252121671016	Teava PEX cu bariera de oxygen dn.16mm	m	1,0300	8,48	11,35
		Total	lei			14 762,81
84	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,84
						2,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	32,94	2,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 341,31
85	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			21,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	32,94	7,58
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,24	14,24
		<i>Total</i>	lei			3 272,43
86	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, L=1050mm	buc			104,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	32,94	31,29
	2722103312195	Teava instalatie Гильза	m	1,0500	58,00	60,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,02	3,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	19,33	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,84	3,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,30	0,83
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	228,93	0,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,49	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 790,50	1,14
		<i>Total</i>	lei			2 097,67
		2. Lucrari de montare				
		2.1. AR-1/AR-7				
87	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат Prana 200) (Se exclud toate materialele din receta)	buc			1 492,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	32,94	1 478,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,49	14,77
		<i>Total</i>	lei			10 449,53
		2.2. A-1/A-1				
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Ventilator circular SILENT- 200 L=60m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc			733,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	32,94	733,57
		<i>Total</i>	lei			1 467,15
		2.3. A-3				
89	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator axial silentios TD-500/150-160 - Silent-200 L=55m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc			642,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	32,94	642,99
		<i>Total</i>	lei			642,99
		2.4. A-1/A-1				
90	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Ventilator circular SILENT 200 L=50m3/h (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc			733,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	32,94	733,57
		<i>Total</i>	lei			1 467,15
		2.5. A-6				

1	2	3	4	5	6	7
91	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. Ventilator axial silentios TD-500/150-160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc			642,99 <hr/> 642,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	32,94	642,99
		Total	lei			642,99
92	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta ghilotina (suber) 125x125) (Se exclud toate materialele din receta)	buc			128,39 <hr/> 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,49	14,77
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			641,94
		2.6. VN1/VN10				
93	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta autoreglabila VTK100) (Se exclud toate materialele din receta)	buc			128,39 <hr/> 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,49	14,77
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			385,16
94	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta autoreglabila VTK160) (Se exclud toate materialele din receta)	buc			128,39 <hr/> 113,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,49	14,77
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			256,78
95	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55) (Se exclud toate materialele si utilajele din receta)	buc			113,31 <hr/> 113,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	32,94	113,31
		Total	lei			2 266,27
		3. Utilaj				
96		Recuperator de caldura PRANA-200G sau analogic, L=130m3/h , motor electric N=0,032kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc			7 500,00 <hr/> 0,00
	225111877/1	Recuperator de caldura PRANA-200G sau analogic, L=130m3/h , motor electric N=0,032kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			15 000,00
97		Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=200m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc			7 800,00 <hr/> 0,00
	225111877/2	Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=200m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
		Total	lei			23 400,00

1	2	3	4	5	6	7
98		Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=180m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc			8 000,00 0,00
	225111877/3	Recuperator de caldura PRANA-200C sau analogic, L=180m3/h , motor electric N=0,054kW, U=220V. In completatie cu functia mini-incalzire care protejeaza schimbatorul de caldura de inghet (puterea electrica suplimentara N=0,055kw)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		Total	lei			16 000,00
99	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=60m3/h	buc			1 077,30 0,00
	225111877/4	Ventilator SILENT-200 L=60m3/h	buc	1,0000	1 077,30	1 077,30
		Total	lei			2 154,60
100	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=55m3/h	buc			1 047,37 0,00
	225111877/5	Ventilator SILENT-200 L=55m3/h	buc	1,0000	1 047,37	1 047,37
		Total	lei			1 047,37
101	Soler&Palau	Ventilator circular SILENT-200 L=50m3/h	buc			1 017,45 0,00
	225111877/6	Ventilator SILENT-200 L=50m3/h	buc	1,0000	1 017,45	1 017,45
		Total	lei			2 034,90
102	Soler&Palau	Ventilator axial silentios TD-500/150-160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V	buc			4 189,50 0,00
	225111877/7	Ventilator tip TD-500/150-160*-Silent, L=250m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V	buc	1,0000	4 189,50	4 189,50
		Total	lei			4 189,50
103	Vents	Clapeta ghilotina (suber) 125x125	buc			319,20 0,00
	225111877/8	Clapeta ghilotina (suber) 125x125	buc	1,0000	319,20	319,20
		Total	lei			1 276,80
104	Systemair	Clapeta autoreglabila VTK100	buc			319,20 0,00
	225111877/8	Clapeta ghilotina (suber) 125x125	buc	1,0000	319,20	319,20
		Total	lei			957,60
105	Systemair	Clapeta autoreglabila VTK160	buc			1 800,00 0,00
	225111877/9	Clapeta autoreglabila VTK160	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			3 600,00
106	Systemair	Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55	buc			498,75 0,00
	225111878/1	Clapeta hidroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului tip EHA 22-55	buc	1,0000	498,75	498,75
		Total	lei			9 975,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a constructiei cu reutilarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4 Rețele de apeduct si canalizare (Marca RAC)

Valoarea de deviz 140 509,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Учетный узел водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,000 0,000
2	Pret de piata	Boiler vertical 80L, in complet cu toate accesoriile pentru montarea acestuia, inclusiv clapete si filtru	buc	2,000	1 600,00 0,00	3 200,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 700,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			114,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 814,000
		2. Lucrari de montare				
3	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 32 mm Монтаж учетного узла водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc	1,000	32,94 32,94	32,940 32,940
		<i>Total</i>	lei			32,940
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			7,412
		<i>Total</i>				40,352

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25,034
		<i>Total</i>				65,386
		<i>Beneficiu de de viz</i>	4 %			2,615
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				68,001 32,940
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Apeduct				
4	SD17B	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Вентиль пожарный ФКПК65-2, Гайка соединительная гр Ф65-2шт, Гайка соединительная гр Ф65-1шт, Рукав пожарный 20м Ф66, Ствол пожарный ручной РСР-70-1шт, Рычаг для открывания вентиля - 1шт, шкафчик деревянный с рамой - 1шт)	set	2,000	$\frac{2\,122,75}{131,76}$	$\frac{4\,245,498}{263,520}$
5	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN20	m	138,000	$\frac{29,20}{10,87}$	$\frac{4\,029,273}{1\,500,088}$
6	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32 mm PN20	m	35,000	$\frac{45,21}{13,51}$	$\frac{1\,582,377}{472,689}$
7	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40 mm PN20	m	85,000	$\frac{56,11}{14,16}$	$\frac{4\,769,316}{1\,203,957}$
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	100,000	$\frac{14,24}{10,87}$	$\frac{1\,424,025}{1\,087,020}$
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatia d28/6mm	m	138,000	$\frac{22,21}{16,80}$	$\frac{3\,064,552}{2\,318,317}$
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatia d42/6mm	m	35,000	$\frac{28,70}{16,80}$	$\frac{1\,004,351}{587,979}$
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatia d54/9mm	m	85,000	$\frac{38,43}{16,80}$	$\frac{3\,266,509}{1\,427,949}$

1	2	3	4	5	6	7
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	258,000	<u>5,27</u> 5,27	<u>1 359,763</u> 1 359,763
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare d20mm PN30)	buc	55,000	<u>67,13</u> 5,93	<u>3 692,106</u> 326,106
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip d32mm PN30)	buc	6,000	<u>179,33</u> 5,93	<u>1 075,975</u> 35,575
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip d40mm PN30)	buc	1,000	<u>260,93</u> 5,93	<u>260,929</u> 5,929
16	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	18,000	<u>815,06</u> 62,59	<u>14 671,054</u> 1 126,548
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	18,000	<u>518,26</u> 54,35	<u>9 328,698</u> 978,318
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,000	<u>1 154,39</u> 64,23	<u>2 308,781</u> 128,466
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	<u>593,04</u> 54,35	<u>1 186,082</u> 108,702
20	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din	buc	1,000	<u>4 812,84</u> 64,23	<u>4 812,836</u> 64,233

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, montat pe supor din inox avind dimensiuni (1100 x 520 x 850h) dimensiunile compartimentelor (40x40x40h)				
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	593,04 54,35	593,041 54,351
22	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 80 l	buc	2,000	345,70 75,76	691,405 151,524
		<i>Total</i>	lei			63 366,571
		Total Apeduct Inclusiv salariu				63 366,571 13 201,034
		3.2. Canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	12,000	27,23 8,23	326,706 98,820
24	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	52,000	58,20 10,54	3 026,494 548,122
25	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	37,000	26,14 7,25	967,034 268,132
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	44,000	40,02 9,22	1 760,871 405,821
27	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	13,000	1 425,06 154,82	18 525,718 2 012,634
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil,	10 m	67,000	2,64 2,64	176,558 176,558

1	2	3	4	5	6	7
		neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			24 783,381
		Total Canalizare Inclusiv salariu				24 783,381 3 510,087
		<i>Total</i>	lei			88 149,952
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			3 760,002
		<i>Transportarea</i>	5 %			3 564,887
		<i>Total</i>				95 474,841
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			11 456,980
		<i>Total</i>				106 931,821
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 277,272
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				111 209,093 16 711,121

		Total	lei			117 091,14
		TVA	20 %			23 418,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				140 509,37
						16 744,07

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational ,
s. Neculaieuca, r-ul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-4
Rețele de apeduct si canalizare (Marca RAC)**

Valoarea de deviz 140 509,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-4:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	372,140	32,94	12 258,292
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,600	32,94	151,524
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	131,580	32,94	4 334,245
Total manopera						16 744,07

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,120	224,35	26,922
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	71,79	4,307
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,188	12,62	90,712
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,500	16,95	8,475
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	87,74	10,529
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,738	74,78	204,747
7.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,680	34,89	23,725
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	13,650	45,00	614,250
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,000	45,00	1 890,000
10.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,100	9,97	20,937
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	13,650	9,97	136,090
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,508	6,49	35,747
13.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,399	14,95	50,815
14.	2521216717051/1	Teava din PPR d20mm PN20	m	140,760	12,00	1 689,120
15.	2521216717051/2	Teava din PPR d32mm PN20	m	35,700	25,00	892,500
16.	2521216717051/3	Teava din PPR d40mm PN20	m	86,700	35,00	3 034,500
17.	2521216720160/1	Teava din PP 110mm canalizare	m	53,560	45,00	2 410,200
18.	2521216720160/2	Teava din PP 50mm canalizare	m	12,360	18,00	222,480
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	13,650	15,75	214,988
20.	25221473314/2	Furtun pt. hidrant de incendiu d66mm	m	42,000	21,99	923,580
21.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	18,060	5,49	99,149
22.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	20,640	5,49	113,314
23.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	183,180	5,49	1 005,658
24.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	28,380	5,49	155,806
25.	252315672103/1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire,	buc	37,000	17,99	665,630

		compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare D50				
26.	252315672103/3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare D110	buc	44,000	27,99	1 231,560
27.	2622102438000	Lavoar	buc	18,544	449,82	8 341,462
28.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	13,786	499,80	6 890,243
29.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	13,650	349,86	4 775,589
30.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	18,544	179,93	3 336,622
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	31,000	1,60	49,600
32.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,000	37,88	227,280
33.	28112373250/1	Шкафчик деревянный с рамой и стеклом	buc	2,100	699,72	1 469,412
34.	2874114124420/1	Гайка соед. ГМ d65mm	buc	2,100	69,79	146,559
35.	2874114124428/1	Гайка соед. ГР d65mm	buc	4,200	69,79	293,118
36.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,000	0,30	1,800
37.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	13,650	24,93	340,294
38.	287511420030-1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) (1100 x 520 x 850h) dimensiunile compartimentelor (40x40x40h)	buc	1,030	4 200,00	4 326,000
39.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	2,060	648,11	1 335,107
40.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	13,650	14,95	204,068
41.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,360	54,84	1 006,862
42.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6,180	84,75	523,755
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,540	44,87	1 101,109
44.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	9,270	44,87	415,945
45.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	13,650	84,97	1 159,840
46.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	64,81	259,240
47.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	100,000	2,50	250,000
48.	28752742220	Robinet cu bila si fluture de actionare d20mm PN30	buc	56,100	60,00	3 366,000
49.	28752742221	Robinet cu bila si fluture de actionare d32mm PN30	buc	6,120	170,00	1 040,400
50.	28752742222	Robinet cu bila si fluture de actionare d40mm PN30	buc	1,020	250,00	255,000
51.	29131242013/1	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	3,000	448,69	1 346,070
52.	29131242013/2	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	18,000	373,91	6 730,380
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	13,650	114,67	1 565,246
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	13,650	44,87	612,476
55.	29131373243/1	Вентиль пожарный ФКПК65-2	buc	2,100	349,86	734,706
56.	29131373243/3	Рычаг для открывания вентиля	buc	2,100	44,87	94,227
57.	2913137324304/2	Ствол пожарный ручной РСП-70	buc	2,100	142,59	299,439
58.	3220137315778	Decarant	kg	1,753	11,96	20,966
59.	33205173522/1	Tub de izolatie d28/6mm	m	149,247	5,00	746,235
60.	33205173522/2	Tub de izolatie d54/9mm	m	91,928	20,00	1 838,560
61.	33205173522/3	Tub de izolatie d42/6mm	m	37,852	11,00	416,372
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	20,08	2,008
63.	8444522113/1	Учетный узел водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
64.	8444522113/2	Boiler vertical 80L, in complect cu toate accesoriile pentru montarea acestuia, inclusiv clapete si filtru	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
		Total materiale de constructii				76 997,75

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,405	20,00	128,100
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,200	20,00	4,000

3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	15,00	9,000
		Total utilaje de constructii				141,10

Total	lei	117 091,14
TVA	20 %	23 418,23

Total deviz: 140 509,37

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea Investitor
in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei
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. Utilaj				
1	Pret de piata	Учетный узел водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc			2 500,00 0,00
	8444522113/1	Учетный узел водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,000
2	Pret de piata	Boiler vertical 80L, in complex cu toate accesoriile pentru montarea acestuia, inclusiv clapete si filtru	buc			1 600,00 0,00
	8444522113/2	Boiler vertical 80L, in complex cu toate accesoriile pentru montarea acestuia, inclusiv clapete si filtru	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,000
		2. Lucrari de montare				
3	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de32 mm Монтаж учетного узла водомера D32mm (в комплекте), в том числе водомер D32mm	buc			32,94 32,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	32,94	32,94
		<i>Total</i>	lei			32,940
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Apeduct				
4	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Вентиль пожарный ФКПК65-2, Гайка соединительная гр Ф65-2шт, Гайка соед.гм Ф65-1шт, Рукав пожарный 20м Ф66, Ствол пожарный ручной РСП-70-1шт, Рычаг для открывания вентиля -1шт,шкафчик деревянный с рамой -1шт)	set			2 122,75 131,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	32,94	131,76
	29131373243/1	Вентиль пожарный ФКПК65-2	buc	1,0000	349,86	367,35
	28112373250/1	Шкафчик деревянный с рамой и стеклом	buc	1,0000	699,72	734,71
	2874114124428/1	Гайка соед. ГР d65mm	buc	2,0000	69,79	146,56
	2874114124420/1	Гайка соед. ГМ d65mm	buc	1,0000	69,79	73,28
	2913137324304/2	Ствол пожарный ручной РСП-70	buc	1,0000	142,59	149,72
	29131373243/3	Рычаг для открывания вентиля	buc	1,0000	44,87	47,11
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	9,97	10,47
	25221473314/2	Furtun pt. hidrant de incendiu d66mm	m	20,0000	21,99	461,79
		<i>Total</i>	lei			4 245,498
5	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN20	m			29,20 10,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	32,94	10,87
	2521216717051/1	Teava din PPR d20mm PN20	m	1,0200	12,00	12,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,49	0,44
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,49	3,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,49	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,49	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,62	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,96	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
		Total	lei			4 029,273
6	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32 mm PN20	m			45,21 13,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	32,94	13,51
	2521216717051/2	Teava din PPR d32mm PN20	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,49	0,44
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,49	3,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,49	0,38
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,49	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,62	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,96	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	20,00	0,54
		Total	lei			1 582,377
7	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40 mm PN20	m			56,11 14,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	32,94	14,16
	2521216717051/3	Teava din PPR d40mm PN20	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,49	0,44
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,49	3,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,49	0,38
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,49	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,62	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	11,96	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	20,00	0,57
		Total	lei			4 769,316
8	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			14,24 10,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	32,94	10,87
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,95	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	224,35	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,08	0,02
		Total	lei			1 424,025
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d28/6mm	m			22,21 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173522/1	Tub de izolatie d28/6mm	m	1,0300	5,00	5,41
		Total	lei			3 064,552
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d42/6mm	m			28,70 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173522/3	Tub de izolatie d42/6mm	m	1,0300	11,00	11,90
		Total	lei			1 004,351
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d54/9mm	m			38,43 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,94	16,80
	33205173522/2	Tub de izolatie d54/9mm	m	1,0300	20,00	21,63
		Total	lei			3 266,509
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			5,27 5,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	32,94	5,27
		Total	lei			1 359,763
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din oțel, avind diametrul	buc			67,13

1	2	3	4	5	6	7
		de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare d20mm PN30)				5,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	32,94	5,93
	28752742220	Robinet cu bila si fluture de actionare d20mm PN30	buc	1,0000	60,00	61,20
		Total	lei			3 692,106
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip d32mm PN30)	buc			179,33 5,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	32,94	5,93
	28752742221	Robinet cu bila si fluture de actionare d32mm PN30	buc	1,0000	170,00	173,40
		Total	lei			1 075,975
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip d40mm PN30)	buc			260,93 5,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	32,94	5,93
	28752742222	Robinet cu bila si fluture de actionare d40mm PN30	buc	1,0000	250,00	255,00
		Total	lei			260,929
16	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			815,06 62,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	32,94	62,59
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	449,82	463,41
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	54,84	55,94
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,87	45,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,49	1,99
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	179,93	185,37
		Total	lei			14 671,054
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			518,26 54,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	32,94	54,35
	29131242013/2	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	373,91	373,91
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		Total	lei			9 328,698
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 154,39 64,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	32,94	64,23
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	648,11	667,55
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	84,75	174,58
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	44,87	92,43
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	44,87	138,65
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	14,95	16,94
		Total	lei			2 308,781
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			593,04 54,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	32,94	54,35
	29131242013/1	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	448,69	448,69
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		Total	lei			1 186,082
20	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe supor din inox avind dimensiuni (1100 x 520 x 850h) dimensiunile compartimentelor (40x40x40h)	buc			4 812,84 64,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	32,94	64,23
	287511420030-1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) (1100 x 520 x 850h) dimensiunile compartimentelor (40x40x40h)	buc	1,0000	4 200,00	4 326,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	84,75	174,58
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	44,87	92,43
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	44,87	138,65
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	14,95	16,94
		Total	lei			4 812,836

1	2	3	4	5	6	7
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			593,04 54,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	32,94	54,35
	29131242013/1	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	448,69	448,69
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		Total	lei			593,041
22	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 80 l	buc			345,70 75,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	32,94	75,76
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	64,81	129,62
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	34,89	11,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	71,79	2,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	87,74	5,26
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	37,88	113,64
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			691,405
		3.2. Canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			27,23 8,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	32,94	8,23
	2521216720160/2	Teava din PP 50mm canalizare	m	1,0300	18,00	18,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	74,78	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,62	0,15
		Total	lei			326,706
24	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			58,20 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	32,94	10,54
	2521216720160/1	Teava din PP 110mm canalizare	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	74,78	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,62	0,19
		Total	lei			3 026,494
25	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,14 7,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	32,94	7,25
	252315672103/1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	17,99	17,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,78	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,62	0,15
		Total	lei			967,034
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,02 9,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	32,94	9,22
	252315672103/3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	27,99	27,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	74,78	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,62	0,19
		Total	lei			1 760,871
27	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 425,06 154,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	32,94	154,82
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	499,80	530,02
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	349,86	367,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	114,67	120,40

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	44,87	47,11
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	24,93	26,18
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,75	16,54
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	14,95	15,70
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	84,97	89,22
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	9,97	10,47
		<i>Total</i>	lei			18 525,718
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,64 <hr/> 2,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	32,94	2,64
		<i>Total</i>	lei			176,558

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5 Retele exterioare de canalizare (Marca REAC)

Valoarea de deviz 359 238,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1		Statie CBO "Topas-50 PF".	set	1,000	170 000,00 0,00	170 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			170 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				170 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	Calcul	Statie CBO-Montare 5% din costul utilajului	set	1,000	7 905,60 7 905,60	7 905,600 7 905,600
		<i>Total</i>	lei			7 905,600
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			1 778,760
		<i>Total</i>				9 684,360
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 008,256
		<i>Total</i>				15 692,616
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			627,704
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 320,320 7 905,600
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,690	<u>1 876,70</u> 0,00	<u>3 171,622</u> 0,000
4	TsA04D2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	m3	32,500	<u>164,04</u> 164,04	<u>5 331,339</u> 5 331,339
5	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	338,000	<u>26,71</u> 16,80	<u>9 028,448</u> 5 678,197
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip /Песчаная подготовка/	m3	16,900	<u>187,37</u> 20,09	<u>3 166,528</u> 339,578
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,500	<u>225,85</u> 0,00	<u>338,772</u> 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,500	<u>514,49</u> 290,53	<u>771,740</u> 435,796
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	150,000	<u>10,21</u> 10,21	<u>1 531,710</u> 1 531,710
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint	m3	150,000	<u>26,74</u> 24,70	<u>4 011,750</u> 3 705,750

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv				
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	45,000	<u>134,63</u> 3,95	<u>6 058,277</u> 177,876
		<i>Total</i>	lei			33 410,186
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				33 410,186 17 200,246
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm ПВХ SN4	m	4,000	<u>62,77</u> 12,19	<u>251,076</u> 48,751
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm ПВХ SN4	m	60,000	<u>95,54</u> 12,19	<u>5 732,446</u> 731,268
14	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 200 mm ПВХ SN4	m	105,000	<u>159,01</u> 14,82	<u>16 695,923</u> 1 556,415
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315mm PE SN4 футляр	m	10,000	<u>344,74</u> 6,49	<u>3 447,441</u> 64,892
		<i>Total</i>	lei			26 126,886
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				26 126,886 2 401,326
		3.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,900	<u>1 655,81</u> 456,88	<u>4 801,850</u> 1 324,945
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	5,000	<u>398,82</u> 0,00	<u>1 994,100</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-6 (0,16 m3)				
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	$\frac{187,68}{0,00}$	$\frac{375,360}{0,000}$
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-2(0,20 m3)	buc	5,000	$\frac{457,47}{0,00}$	$\frac{2\ 287,350}{0,000}$
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЛД-10(0,18 m3)	buc	5,000	$\frac{336,23}{0,00}$	$\frac{1\ 681,150}{0,000}$
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЛO-1 (0,02m3)	buc	5,000	$\frac{91,96}{0,00}$	$\frac{459,800}{0,000}$
22	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	5,000	$\frac{1\ 253,04}{27,01}$	$\frac{6\ 265,223}{135,054}$
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,200	$\frac{1\ 895,82}{186,44}$	$\frac{2\ 274,989}{223,729}$
		<i>Total</i>	lei			20 139,822

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				20 139,822 1 683,728
		3.4. C50 "Topas-50 PF"				
		3.4.1. Lucrari terasamente				
24	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,360	<u>1 876,25</u> 0,00	<u>675,450</u> 0,000
25	TsA05G1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren foarte tare	m3	10,000	<u>169,31</u> 169,31	<u>1 693,116</u> 1 693,116
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,400	<u>256,09</u> 29,65	<u>614,624</u> 71,150
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	57,600	<u>40,28</u> 0,00	<u>2 320,280</u> 0,000
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,580	<u>76,00</u> 0,00	<u>44,080</u> 0,000
29	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	15,000	<u>18,78</u> 18,78	<u>281,637</u> 281,637
30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	15,000	<u>30,70</u> 28,66	<u>460,467</u> 429,867
		<i>Total</i>	lei			6 089,654
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 089,654 2 475,770
		3.4.2. Lucrari de constructii				
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетонное основание В15	m3	2,400	<u>1 264,06</u> 280,98	<u>3 033,741</u> 674,348

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 033,741
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 033,741 674,348
		<i>Total</i>	lei			9 123,395
		Total CBO "Topas-50 PF" Inclusiv salariu				9 123,395 3 150,118
		<i>Total</i>	lei			88 800,289
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			5 497,969
		<i>Transport material</i>	5 %			2 753,016
		<i>Total</i>				97 051,274
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			11 646,153
		<i>Total</i>				108 697,427
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 347,898
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				113 045,325 24 435,418

		Total	lei			299 365,69
		TVA	20 %			59 873,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				359 238,83
						32 341,05

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational ,
s. Neculaieuca, r-ul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-5
Retele exterioare de canalizare (Marca REAC)**

Valoarea de deviz 359 238,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-5:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,640	32,94	185,782
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	172,380	32,94	5 678,197
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,400	32,94	177,876
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,572	32,94	809,402
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,059	32,94	3 328,883
6.	8281010021510	Lacatus M.U.	h-om	240,000	32,94	7 905,600
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	409,240	32,94	13 480,365
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,064	32,94	397,388
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,152	32,94	37,947
10.	9312040019600	Sapator	h-om.	10,309	32,94	339,578
Total manopera						32 341,05

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,230	1 360,68	5 755,676
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,135	612,00	82,620
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,372	163,20	550,310
4.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,322	163,20	2 826,950
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,380	75,07	28,527
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,589	306,00	486,234
7.	25212167014315	Teava din polietilena PE SN4 d315mm футляp	m	10,252	328,44	3 367,167
8.	2521216704/1	Teava din PVC D-110 mm ПBX SN4	m	4,284	45,90	196,636
9.	2521216704/2	Teava din PVC D-160 mm ПBX SN4	m	64,260	76,50	4 915,890
10.	2521216704/3	Teava din PVC D-200 mm ПBX SN4	m	112,455	133,30	14 990,252
11.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	29,477	8,02	236,405
12.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,289	736,64	212,889
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	480,000	3,57	1 713,600
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	68,850	1,50	103,275

		S1500				
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,336	1,50	3,504
16.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	336,23	1 681,150
17.	266112643310400	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1	buc	5,000	91,96	459,800
18.	266112643310913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	187,68	375,360
19.	266112643310916	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,000	398,82	1 994,100
20.	266112643311014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,20 m3)	buc	5,000	457,47	2 287,350
21.	266310210095712	Beton de ciment clasa B12,5	m3	1,197	924,32	1 106,411
22.	266310210258442	Beton marca B15	m3	2,497	919,63	2 296,316
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,225	797,64	179,469
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,495	11,22	5,554
25.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,879	3 060,00	2 689,740
26.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,039	17,36	174,277
27.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,100	1 173,00	5 982,300
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,500	20,40	336,600
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,836	20,40	17,054
30.	4100126202818	Apa	m3	0,240	20,40	4,896
31.	75888421894/1	Statie CBO "Topas-50" PF. (sau analog)	buc	1,000	170 000,00	170 000,000
		Total materiale de construcții				225 060,31

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,008	71,25	71,820
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,504	71,25	35,910
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,480	237,50	114,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,135	71,72	9,682
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,513	71,25	36,551
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,999	427,50	3 847,072
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,635	207,20	338,772
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,232	190,00	44,080
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,169	22,65	3,828
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,780	19,00	14,820
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,440	19,00	27,360
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,145	23,75	335,944
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,140	19,00	21,660
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,481	380,00	2 082,780
15.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	6,106	380,00	2 320,280
		Total utilaje de construcții				9 304,55

Total	lei	299 365,69
TVA	20 %	59 873,14

Total deviz:

359 238,83

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea Investitor
in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei
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. Utilaj				
1		Statie CBO "Topas-50 PF".	set			170 000,00
	75888421894/1	Statie CBO "Topas-50" PF. (sau analog)	buc	1,0000	170 000,00	170 000,00
		<i>Total</i>	lei			170 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	Calcul	Statie CBO-Montare 5% din costul utilajului	set			7 905,60
	8281010021510	Lacatus M.U.	h-om		32,94	7 905,60
		<i>Total</i>	lei			7 905,60
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 876,70
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	427,50	1 876,70
		<i>Total</i>	lei			3 171,622
4	TsA04D2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	m3			164,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9800	32,94	164,04
		<i>Total</i>	lei			5 331,339
5	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			26,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5100	32,94	16,80
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0026	3 060,00	7,96
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	306,00	1,44
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	17,36	0,52
		<i>Total</i>	lei			9 028,448
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip /Песчаная подготовка/	m3			187,37
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	32,94	20,09
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	163,20	167,28
		<i>Total</i>	lei			3 166,528

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			225,85 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	207,20	225,85
		Total	lei			338,772
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			514,49 290,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,94	290,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	23,75	223,96
		Total	lei			771,740
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,21 10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,94	10,21
		Total	lei			1 531,710
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			26,74 24,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	32,94	24,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,40	2,04
		Total	lei			4 011,750
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			134,63 3,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	32,94	3,95
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 360,68	127,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	612,00	1,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,22	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,0114	71,25	0,81
		Total	lei			6 058,277
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm PBX SN4	m			62,77 12,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	32,94	12,19
	2521216704/1	Teava din PVC D-110 mm PBX SN4	m	1,0500	45,90	49,16
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	8,02	1,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	22,65	0,02
		Total	lei			251,076
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm PBX SN4	m			95,54 12,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	32,94	12,19
	2521216704/2	Teava din PVC D-160 mm PBX SN4	m	1,0500	76,50	81,93
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	8,02	1,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	22,65	0,02
		Total	lei			5 732,446
14	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 200 mm PBX SN4	m			159,01 14,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	32,94	14,82
	2521216704/3	Teava din PVC D-200 mm PBX SN4	m	1,0500	133,30	142,76
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	8,02	1,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	22,65	0,02
		Total	lei			16 695,923
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la	m			344,74 6,49

1	2	3	4	5	6	7
		cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315mm PE SN4 футляp				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	32,94	6,49
	25212167014315	Teava din polietilena PE SN4 d315mm футляp	m	1,0150	328,44	336,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	19,00	0,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	71,72	0,97
		<i>Total</i>	lei			3 447,441
		3.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 655,81 456,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	32,94	319,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	32,94	137,03
	266310210095712	Beton de ciment clasa B12,5	m3	0,4100	924,32	381,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	75,07	9,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	797,64	61,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	163,20	26,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	380,00	718,20
		<i>Total</i>	lei			4 801,850
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			398,82 0,00
	266112643310916	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	398,82	398,82
		<i>Total</i>	lei			1 994,100
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			187,68 0,00
	266112643310913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	187,68	187,68
		<i>Total</i>	lei			375,360
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,20 m3)	buc			457,47 0,00
	266112643311014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,20 m3)	buc	1,0000	457,47	457,47
		<i>Total</i>	lei			2 287,350
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЦД-10(0,18 m3)	buc			336,23 0,00
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	336,23	336,23
		<i>Total</i>	lei			1 681,150
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine KЦO-1 (0,02m3)	buc			91,96 0,00
	266112643310400	Placi prefabricate pt. camine KЦO-1	buc	1,0000	91,96	91,96
		<i>Total</i>	lei			459,800
22	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 253,04 27,01

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	32,94	27,01
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 173,00	1 196,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	163,20	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,40	0,27
		Total	lei			6 265,223
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 895,82 186,44
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	32,94	154,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	32,94	31,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,57	1 428,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	736,64	177,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,40	8,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	237,50	95,00
		Total	lei			2 274,989
		3.4. C50 "Topas-50 PF"				
		3.4.1. Lucrari terasamente				
24	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 876,25 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	427,50	1 876,25
		Total	lei			675,450
25	TsA05G1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren foarte tare	m3			169,31 169,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1400	32,94	169,31
		Total	lei			1 693,116
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			256,09 29,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,94	29,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	163,20	179,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,40	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	71,25	14,96
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	71,25	29,93
		Total	lei			614,624
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			40,28 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	380,00	40,28
		Total	lei			2 320,280
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			76,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	190,00	76,00
		Total	lei			44,080
29	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3			18,78 18,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	32,94	18,78
		Total	lei			281,637
30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			30,70 28,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	32,94	28,66
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,40	2,04
		<i>Total</i>	lei			460,467
		3.4.2. Lucrări de construcții				
31	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m Бетонное основание B15	m3			1 264,06 <hr/> 280,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	32,94	280,98
	266310210258442	Beton marca B15	m3	1,0300	919,63	956,80
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,40	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	19,00	6,65
	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	19,00	6,18
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	19,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			3 033,741

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.