

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr. 1 etajul 3 la I.P.
Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de reparatie capitala a caminului nr. 1 etajul 3 la I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

Valoarea de deviz 1 348 401,46 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 constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	340,90	13,50 12,73	4 601,39 4 340,66
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	45,10	20,01 20,01	902,49 902,49
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	54,30	11,18 10,48	606,92 568,94
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	20,16	8,35 8,35	168,28 168,28
5	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	170,20	36,90 21,88	6 280,95 3 724,11
6	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	22,68	33,26 33,26	754,27 754,27
7	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	22,68	21,60 21,60	489,89 489,89
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	22,68	28,66 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 454,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolari Inclusiv salariu				14 454,19 10 948,64
		1.2. Tavane				
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора) с учетом ригелей	m2	340,90	<u>102,46</u> 79,71	<u>34 927,66</u> 27 174,32
10	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 с учетом ригелей	m2	340,90	<u>21,59</u> 10,42	<u>7 358,83</u> 3 552,18
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor с учетом ригелей	m2	340,90	<u>5,03</u> 1,56	<u>1 715,10</u> 532,98
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor с учетом ригелей	m2	340,90	<u>30,99</u> 27,76	<u>10 565,99</u> 9 464,83
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor с учетом ригелей	m2	340,90	<u>5,03</u> 1,56	<u>1 715,10</u> 532,98
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual с учетом ригелей	m2	340,90	<u>49,53</u> 28,66	<u>16 883,74</u> 9 768,75
		<i>Total</i>	lei			73 166,42
		Total Tavane Inclusiv salariu				73 166,42 51 026,04
		1.3. Pereti				
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью) стены	m2	995,74	<u>116,61</u> 85,90	<u>116 110,84</u> 85 534,18
16	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	995,40	<u>54,56</u> 26,02	<u>54 313,56</u> 25 904,38

1	2	3	4	5	6	7
		(Разные работы - разность в толщине + - 5 мм намета на стены из раствора) k=4, стены				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	995,74	5,03 1,56	5 008,96 1 556,23
18	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	995,74	86,27 63,56	85 903,03 63 291,08
19	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	995,74	21,59 10,42	21 494,61 10 375,72
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	995,74	5,03 1,56	5 008,96 1 556,23
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	995,74	30,99 27,76	30 862,94 27 646,39
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	995,74	5,03 1,56	5 008,96 1 556,23
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	995,74	49,53 28,66	49 315,84 28 533,09
		<i>Total</i>	lei			373 027,70
		Total Pereti Inclusiv salariu				373 027,70 245 953,53
		1.4. Glafurilor de ferestre si usi				
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (Ремонт внутренней штукатурки вокруг дверных коробок и подоконников окон, толщиной 2 см, с затиркой, цементно-известковым раствором марки 25-Т, прямых, шириной 15-25 см)	m	493,70	38,64 32,43	19 076,32 16 009,63
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов	m2	105,47	118,96 64,20	12 547,19 6 770,74

1	2	3	4	5	6	7
		плоских)				
26	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	105,47	21,58 10,42	2 276,52 1 098,79
27		Cornier aluminiu protectia muchiilor.	m	371,30	4,75 0,00	1 763,68 0,00
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)	m2	105,47	31,00 27,77	3 269,22 2 928,43
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de ferestre si usi	m2	105,47	5,03 1,56	530,31 164,64
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	105,47	49,53 28,66	5 223,70 3 022,32
		<i>Total</i>	lei			44 686,94
		Total Glafurilor de ferestre si usi Inclusiv salariu				44 686,94 29 994,55
		1.5. Timplarie				
31	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 - размер двери 2,05*1,0м = 22 штуки	m2	45,10	3 330,31 238,26	150 196,84 10 745,32
		<i>Total</i>	lei			150 196,84
		Total Timplarie Inclusiv salariu				150 196,84 10 745,32
		1.6. Pardoseli				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	54,30	75,27 35,58	4 087,11 1 932,00
33	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau	m2	54,30	126,34 60,74	6 860,05 3 298,18

1	2	3	4	5	6	7
		se scade				
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - ячейками Bp1 150x150 мм	kg	31,49	$\frac{35,97}{1,53}$	$\frac{1\ 132,80}{48,07}$
35	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	54,30	$\frac{300,21}{57,31}$	$\frac{16\ 301,25}{3\ 111,93}$
36	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Линейные элементы из фарфоровых плит (откосы, плитусы и т.д.) на клею)	m	84,00	$\frac{77,67}{19,95}$	$\frac{6\ 524,41}{1\ 675,80}$
37	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de egalizare de nisip de 2 cm grosime (OSB gr.=8mm)	m2	280,60	$\frac{89,81}{23,00}$	$\frac{25\ 201,31}{6\ 453,80}$
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (Clasa 33 gr.= 8mm) пластиковый плитус 5,8мм=255 п.м.	m2	280,60	$\frac{315,40}{66,40}$	$\frac{88\ 501,42}{18\ 630,44}$
		<i>Total</i>	lei			148 608,35
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				148 608,35 35 150,22
		1.7. Incalzire				
39	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм) k=1.3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri), PN20 d25x2,8 мм	m	106,20	$\frac{82,20}{33,86}$	$\frac{8\ 729,88}{3\ 596,46}$
40	IC36D k=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32 mm. κ=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) труба PN20	m	37,00	$\frac{87,71}{30,47}$	$\frac{3\ 245,28}{1\ 127,44}$

1	2	3	4	5	6	7
		d32x2,8 mm				
41	IC36A k=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. κ=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) тpyба PN20 d20x2,8	m	27,00	42,05 15,63	1 135,34 422,01
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 L=500mm	buc	2,00	873,53 26,05	1 747,06 52,10
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22, L=1000mm	buc	8,00	1 362,86 26,05	10 902,88 208,40
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22, L=1200mm	buc	11,00	1 657,37 33,87	18 231,09 372,52
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=1600mm	buc	2,00	2 142,83 41,68	4 285,66 83,36
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=2000mm	buc	3,00	4 327,87 41,68	12 983,60 125,04
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"avind diametrul nominal de 15 mm, robinet retur	buc	52,00	126,40 9,38	6 572,88 487,66
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	108,00	55,36 10,42	5 978,61 1 125,36
49	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"тpyба стальная d=50 (гильза в стенах длиной 40 см/шт)	buc	28,00	108,55 20,84	3 039,44 583,52
50	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp - тpyба PN20 d20x2,8 - тpyба PN20 d25x2,8 - тpyба PN20 d32x2,8	m2	0,26	22,65 18,04	5,89 4,69
51	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de	m2	0,26	30,35 28,04	7,89 7,29

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
52	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	0,26	24,04 24,04	6,25 6,25
		<i>Total</i>	lei			76 871,75
		Total Incalzire Inklusiv salariu				76 871,75 8 202,10
		1.8. Retele electrice				
53	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	106,00	6,66 6,66	705,75 705,75
54	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	106,00	8,38 7,10	888,71 752,92
		<i>Total</i>	lei			1 594,46
		Total Retele electrice Inklusiv salariu				1 594,46 1 458,67
		<i>Total</i>	lei			882 606,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			94 434,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			9 715,64
		<i>Total</i>				986 757,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			19 735,14
		<i>Total</i>				1 006 492,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			20 129,84
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 026 622,25 393 479,07
		2. Lucrari de electromontare				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	36,00	11,46 11,46	412,63 412,63
56	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice	buc	61,00	3,13	190,69

1	2	3	4	5	6	7
		pentru curent tari : intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire			3,13	190,69
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	7,70	1 301,22 514,08	10 019,42 3 958,42
58		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	770,00	4,75 0,00	3 657,50 0,00
59	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11,00	935,63 535,68	10 291,96 5 892,48
60		Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	500,00	13,30 0,00	6 650,00 0,00
61		Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	600,00	19,95 0,00	11 970,00 0,00
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	182,31 100,22	364,62 200,45
63		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	2,00	237,50 0,00	475,00 0,00
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	29,00	135,25 67,39	3 922,16 1 954,37
65		Automat monofazat 25A	buc	29,00	95,00 0,00	2 755,00 0,00
66	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,25	1 885,12 1 391,04	471,28 347,76
67		Intrerupator cu doua clape	buc	25,00	49,40 0,00	1 235,00 0,00
68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,36	1 966,25 1 866,00	707,85 671,76
69		Priza dubla	buc	36,00	49,40 0,00	1 778,40 0,00
70		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	61,00	6,65 0,00	405,65 0,00
71	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,30	1 869,63 1 068,47	560,89 320,54
72		Doza de distributie	buc	30,00	6,65 0,00	199,50 0,00
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,00	299,98 100,22	599,97 200,45
74		Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc	2,00	712,50 0,00	1 425,00 0,00
75	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi	100 buc	0,45	6 046,11 4 216,31	2 720,75 1 897,34

1	2	3	4	5	6	7
		cu conditii de mediu normale				
76		Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	45,00	427,50 0,00	19 237,50 0,00
77	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,02	5 002,50 4 233,50	100,05 84,67
78		Corp iluminat avariere "EXIT"	buc	2,00	237,50 0,00	475,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			80 625,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 871,57
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			1 127,56
		<i>Total</i>				85 624,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			3 226,31
		<i>Total</i>				88 851,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 777,03
		Total Lucrari de electromontare Inclusiv salariu				90 628,29 16 131,56
		3. Incercari				
79	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	98,00	49,64 32,30	4 864,68 3 165,60
		<i>Total</i>	lei			4 864,68
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			759,74
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			33,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			633,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			125,82
		Total Incercari Inclusiv salariu				6 417,34 3 165,60
		Total	lei			1 123 667,88
		TVA	20 %			224 733,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 348 401,46 412 776,23

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr. 1 etajul 3 la I.P.
Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatie capitala a caminului nr. 1 etajul 3 la I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

Valoarea de deviz 1 348 401,46 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 № 2-1-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	359,45	43,20	15 528,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 131,07	52,10	111 028,75
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	648,94	52,10	33 809,78
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 953,61	52,10	101 783,08
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,79	52,10	41,16
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,18	52,10	634,58
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	25,20	52,10	1 312,92
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	146,61	52,10	7 638,38
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	440,90	52,10	22 970,89
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	157,43	52,10	8 202,10
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	74,71	52,10	3 892,39
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	72,34	52,10	3 768,92
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	906,40	52,10	47 223,45
14.	7212030022700	Sudor	h-om	8,57	52,10	446,50
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	168,67	52,10	8 787,71
16.	7422010060100	Timplar	h-om	9,47	52,10	493,39
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,80	43,20	1 244,16
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	851,62	43,20	36 789,99
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,47	43,20	409,10
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	156,73	43,20	6 770,74
Total manopera						412 776,23

Materiale:

1.	10	Cornier aluminiu protectia muchilor.	m	371,30	4,75	1 763,68
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	9 500,00	0,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	9 500,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	9 500,00	190,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	9 500,00	95,00
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "CT6cn"	t	0,00	9 500,00	0,00
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	9 500,00	0,00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	9 500,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	9 500,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,86	52,25	515,20
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,04	9,50	0,38
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,52	52,25	131,67
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	141,00	4,75	669,75
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,33	4,75	15,82
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	141,00	4,75	669,75

16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,20	47,50	9,50
17.	1019852	Vopsea	kg	1,19	38,00	45,22
18.	11	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	770,00	4,75	3 657,50
19.	1111000100048	Strat sintetic	m2	297,58	13,30	3 957,81
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,01	4 750,00	47,50
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,54	47,50	73,15
22.	12	Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	500,00	13,30	6 650,00
23.	13	Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	600,00	19,95	11 970,00
24.	14	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	2,00	237,50	475,00
25.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,18	285,00	51,30
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,12	285,00	11 149,20
27.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,73	285,00	1 918,05
28.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,05	285,00	14,25
29.	15	Automat monofazat 25A	buc	29,00	95,00	2 755,00
30.	16	Intrerupator cu doua clape	buc	25,00	49,40	1 235,00
31.	17	Priza dubla	buc	36,00	49,40	1 778,40
32.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	72,10	14,25	1 027,43
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,34	23,75	150,59
34.	18	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	61,00	6,65	405,65
35.	19	Doza de distributie	buc	30,00	6,65	199,50
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 626,06	0,19	308,95
37.	2010237318750	Distantieri	buc	9,45	0,95	8,98
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,06	9 500,00	570,00
39.	20301229467661	пластиковый плинтус 5,8мм=255 п.м.	m	255,07	14,25	3 634,75
40.	21	Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc	2,00	712,50	1 425,00
41.	22	Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	45,00	427,50	19 237,50
42.	23	Corp iluminat avariere "EXIT"	buc	2,00	237,50	475,00
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,20	22,80	437,76
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	34,63	22,80	789,56
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	566,18	19,95	11 295,28
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,17	71,25	12,11
47.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	576,85	38,00	21 920,30
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,45	114,00	165,30
49.	24302261000001	Fuga	kg	22,49	23,75	534,14
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	33,82	33,25	1 124,52
51.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	31,64	30,40	961,86
52.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8,82	52,25	460,84
53.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	216,32	4,75	1 027,52
54.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	30,87	4,75	146,63
55.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d25x2,8 mm	m	142,20	36,10	5 133,42
56.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d32x2,8 mm	m	49,54	42,75	2 117,84
57.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d20x2,8	m	27,81	25,65	713,33
58.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	108,00	0,95	102,60
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 586,32	9,50	15 070,03
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,99	2,09	18,79
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 873,79	2,09	26 906,21
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,49	2 375,00	1 163,75
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	109,84	3,04	333,91
64.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 543,61	3,04	29 012,57
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 521,29	3,04	4 624,72
66.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 540,92	3,04	4 684,40
67.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie: peste 300 x 300 mm	m2	56,49	190,00	10 733,10
68.	2664102100000	Mortar	m3	23,89	1 187,50	28 369,38
69.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,47	0,00	0,00
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	28,68	0,00	0,00

71.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	351,00	4,75	1 667,25
72.	26701122040511	Placi din laminat Clasa 33 gr.8mm	m2	297,58	209,00	62 194,22
73.	2670112204300	Placi OSB gr.=8mm	m2	294,63	57,00	16 793,91
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	743,61	9,50	7 064,29
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,16	19,00	3,04
76.	27221033100001	труба стальная d=50 (гильза в стенах длиной 40 см/шт)	m	5,60	427,50	2 394,00
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,31	23,75	7,36
78.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,70	23,75	159,13
79.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	45,10	3 040,00	137 104,00
80.	28221157000001	Radiator Tip 22 L=500mm	buc	2,00	840,75	1 681,50
81.	28221157000002	Radiator Tip 22, L=1000mm	buc	8,00	1 330,00	10 640,00
82.	28221157000003	Radiator Tip 22, L=1200mm	buc	11,00	1 615,00	17 765,00
83.	28221157000004	Radiator Tip 22, L=1600mm	buc	2,00	2 090,00	4 180,00
84.	28221157000005	Radiator Tip 22, L=2000mm	buc	3,00	4 275,00	12 825,00
85.	28731220041001	Plase sudate ячейками Вр1 150x150 мм ,	kg	31,80	33,25	1 057,35
86.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,09	71,25	433,91
87.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	108,00	23,75	2 565,00
88.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	89,96	42,75	3 845,79
89.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	108,00	4,75	513,00
90.	2875274123510	Dop din fonta	buc	51,06	23,75	1 212,68
91.	28752742027001	Robinet retur d=15mm	buc	52,00	114,00	5 928,00
92.	2875274204000	Bratara fixare	buc	108,00	13,30	1 436,40
93.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	104,00	0,95	98,80
94.	3120355106598	Starter 40 W	buc	19,60	23,75	465,50
95.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	32,34	23,75	768,08
96.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	9,80	47,50	465,50
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,18	2,85	34,71
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,17	13,30	481,05
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	13,30	0,13
100.	4100126202818	Apa	m3	4,42	13,30	58,78
101.	5	Masa utilajului	t	0,01	19 000,00	190,00
102.	5009030	Flanse	10 buc	7,70	4,75	36,58
103.	5009031	Scoabe	10 buc	51,59	4,75	245,05
104.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,92	19,00	17,48
105.	5009061	Fisa de izolatie	buc	164,10	4,75	779,47
106.	5009062	Papuci de cablu	buc	189,10	4,75	898,23
107.	5009070	Racordari	10 buc	13,86	4,75	65,84
108.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГЦ-50"	buc	31,00	4,75	147,25
109.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,09	19,00	1,71
110.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,37	19,00	7,03
111.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,46	19,00	8,74
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,67	19,00	12,73
113.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	47,50	1,42
114.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,11	47,50	5,22
115.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	19 000,00	0,00
116.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС30"	kg	5,50	114,00	627,00
117.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,19	47,50	9,03
118.	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	0,60	47,50	28,49
119.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	188,72	9,50	1 792,82
		Total materiale de constructii				543 858,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,21	120,00	745,20
----	--------	---	------	------	--------	--------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,00	40,00	1 320,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,00	40,00	1 320,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,87	20,00	2 917,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,87	20,00	537,40
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,90	400,00	360,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,12	10,00	21,20
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,00	10,00	50,00
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	400,00	8,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	137,92	10,00	1 379,20
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,66	10,00	226,60
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,42	10,00	34,20
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,20	10,00	42,00
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,09	20,00	1,80
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,98	10,00	109,80
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,91	10,00	9,10
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	25,20	10,00	252,00
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,12	10,00	31,20
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,05	10,00	170,50
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,06	10,00	150,60
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	37,27	10,00	372,70
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,30	500,00	650,00
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,40	20,00	8,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,21	120,00	745,20
		Total utilaje de constructii				11 462,10

Total	lei	1 123 667,88
TVA	20 %	224 733,58

Total deviz:

1 348 401,46

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr. 1 etajul 3 la I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

Investitor Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,50 12,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,10	6,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,20	6,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	13,30	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			4 601,39
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,01 20,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	52,10	10,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	43,20	9,07
		Cheltuieli directe	lei			902,49
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			11,18 10,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	52,10	5,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	43,20	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,030	13,30	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			606,92
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,35 8,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	52,10	8,35
		Cheltuieli directe	lei			168,28
5	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			36,90 21,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	52,10	21,88
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	23,75	7,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	22,80	2,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,202	22,80	4,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	23,75	0,78
		Cheltuieli directe	lei			6 280,95
6	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			33,26 33,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,770	43,20	33,26
		Cheltuieli directe	lei			754,27
7	TrI1AA02F1	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			21,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	43,20	21,60
		Cheltuieli directe	lei			489,89
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,66
		Cheltuieli directe	lei			650,00
		1.2. Tavane				
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2			102,46

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора) с учетом ригелей				79,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	52,10	79,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,04	21,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	13,30	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			34 927,66
10	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 с учетом ригелей	m2			21,59
						10,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,10	10,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,75	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,30	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 358,83
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor с учетом ригелей	m2			5,03
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,47
		Cheltuieli directe	lei			1 715,10
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor с учетом ригелей	m2			30,99
						27,76
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,10	23,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,20	4,32
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,04	3,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,30	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			10 565,99
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor с учетом ригелей	m2			5,03
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,47
		Cheltuieli directe	lei			1 715,10
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual с учетом ригелей	m2			49,53
						28,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,10	28,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,04	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	9,50	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	14,25	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,30	0,03
		Cheltuieli directe	lei			16 883,74
		1.3. Pereti				
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scelvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью) стены	m2			116,61
						85,90
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,10	72,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	43,20	12,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,09	21,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	285,00	8,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	13,30	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	10,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			116 110,84
16	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Разные работы - разность в толщине +/- 5 мм намета на стены из раствора) k=4, стены	m2			54,56
						26,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	52,10	20,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	43,20	5,18

1	2	3	4	5	6	7
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 187,50	28,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 313,56
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,03
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 008,96
18	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			86,27
						63,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,10	63,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,04	21,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	13,30	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 903,03
19	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			21,59
						10,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,10	10,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,75	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,30	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 494,61
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,03
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 008,96
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			30,99
						27,76
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,10	23,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,20	4,32
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,04	3,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,30	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 862,94
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,03
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 008,96
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,53
						28,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,10	28,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,04	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	9,50	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	14,25	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,30	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 315,84
		1.4. Glafurilor de ferestre si usi				
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (Ремонт внутренней штукатурки вокруг дверных коробок и подоконников окон, толщиной 2 см, с затиркой, цементно-известковым раствором марки 25-Т, прямых, шириной 15-25 см)	m			38,64
						32,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	52,10	22,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	43,20	9,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	2,09	2,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 375,00	2,36
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	285,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,30	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 076,32
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских)	m2			118,96 64,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	43,20	64,20
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,300	30,40	9,12
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,04	44,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,30	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 547,19
26	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			21,58 10,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,10	10,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,75	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,30	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 276,52
27		Cornier aluminiu protectia muchiilor.	m			4,75 0,00
	10	Cornier aluminiu protectia muchiilor.	m	1,000	4,75	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 763,68
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)	m2			31,00 27,77
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	52,10	23,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,20	4,32
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,04	3,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,30	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 269,22
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de ferestre si usi	m2			5,03 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,10	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,95	2,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	9,50	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,31
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,53 28,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,10	28,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,04	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	9,50	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	14,25	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,30	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 223,70
		1.5. Timplarie				
31	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 - размер двери 2,05*1,0м = 22 штуки	m2			3 330,31 238,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,740	52,10	194,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	43,20	19,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	52,10	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	52,10	14,07
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	3 040,00	3 040,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,270	2,85	0,77
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,135	71,25	9,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,360	2,09	2,84
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	285,00	1,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	9,50	4,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,750	33,25	24,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	13,30	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	7,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 196,84
		1.6. Pardoseli				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,27
						35,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,10	31,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,20	4,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,09	27,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	13,30	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 087,11
33	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			126,34
						60,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	52,10	52,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	43,20	8,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,09	44,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	285,00	19,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,30	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 860,05
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - ячейками Bp1 150x150 мм	kg			35,97
						1,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	52,10	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	43,20	0,22
	28731220041001	Plase sudate ячейками Bp1 150x150 мм ,	kg	1,010	33,25	33,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,75	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,95	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,80
35	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			300,21
						57,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	52,10	57,31
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie: peste 300 x 300 mm	m2	1,030	190,00	197,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	4,75	30,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	23,75	9,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,19	3,84
	4100126202818	Apa	m3	0,003	13,30	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	10,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 301,25
36	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Линейные элементы из фарфоровых плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею)	m			77,67
						19,95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	52,10	15,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,20	4,32
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	42,75	45,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	4,75	1,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,19	1,20
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	52,25	5,49
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 524,41
37	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de egalizare de nisip de 2 cm grosime (OSB gr.=8mm)	m2			89,81
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,400	52,10	20,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	43,20	2,16
	2670112204300	Placi OSB gr.=8mm	m2	1,050	57,00	59,85
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,024	285,00	6,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,30	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 201,31
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Clasa 33 gr.= 8mm) пластиковый плинтус 5,8мм=255 п.м.	m2			315,40 66,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	52,10	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,20	6,48
	26701122040511	Placi din laminat Clasa 33 gr.8mm	m2	1,050	209,00	221,65
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	13,30	14,10
	20301229467661	пластиковый плинтус 5,8мм=255 п.м.	m	0,900	14,25	12,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 501,42
		1.7. Incalzire				
39	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм) k=1.3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri), PN20 d25x2,8 мм	m			82,20 33,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	52,10	33,86
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d25x2,8 мм	m	1,030	36,10	48,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 729,88
40	IC36D k=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32 mm. κ=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) труба PN20 d32x2,8 мм	m			87,71 30,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	52,10	30,47
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d32x2,8 мм	m	1,030	42,75	57,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 245,28
41	IC36A k=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. κ=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) труба PN20 d20x2,8	m			42,05 15,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	52,10	15,63
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d20x2,8	m	1,030	25,65	26,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 135,34
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 L=500mm	buc			873,53 26,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	52,10	26,05
	28221157000001	Radiator Tip 22 L=500mm	buc	1,000	840,75	840,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	23,75	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	114,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 747,06
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22, L=1000mm	buc			1 362,86 26,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	52,10	26,05
	28221157000002	Radiator Tip 22, L=1000mm	buc	1,000	1 330,00	1 330,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	23,75	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	114,00	0,71
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 902,88
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22, L=1200mm	buc			1 657,37 33,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	52,10	33,87
	28221157000003	Radiator Tip 22, L=1200mm	buc	1,000	1 615,00	1 615,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	23,75	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	114,00	0,93
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,95	3,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	10,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 231,09

1	2	3	4	5	6	7
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=1600mm	buc			2 142,83 41,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	52,10	41,68
	28221157000004	Radiator Tip 22, L=1600mm	buc	1,000	2 090,00	2 090,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	23,75	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,010	114,00	1,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	0,95	5,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	10,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			4 285,66
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=2000mm	buc			4 327,87 41,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	52,10	41,68
	28221157000005	Radiator Tip 22, L=2000mm	buc	1,000	4 275,00	4 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	23,75	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,010	114,00	1,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	0,95	5,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	10,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			12 983,60
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"avind diametrul nominal de 15 mm, robinet retur	buc			126,40 9,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,10	9,38
	28752742027001	Robinet retur d=15mm	buc	1,000	114,00	114,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	23,75	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	114,00	2,74
		Cheltuieli directe	lei			6 572,88
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			55,36 10,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,10	10,42
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,000	13,30	13,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,75	1,19
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,95	0,95
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	23,75	23,75
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	4,75	4,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	10,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			5 978,61
49	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"труба стальная d=50 (гильза в стенах длиной 40 см/шт)	buc			108,55 20,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,10	20,84
	27221033100001	труба стальная d=50 (гильза в стенах длиной 40 см/шт)	m	0,200	427,50	85,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,017	22,80	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,009	22,80	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	71,25	0,43
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	2,09	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	285,00	0,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	13,30	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 375,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			3 039,44
50	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp - труба PN20 d20x2,8 - труба PN20 d25x2,8 - труба PN20 d32x2,8	m2			22,65 18,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	52,10	18,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,250	20,00	4,62
		Cheltuieli directe	lei			5,89
51	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			30,35 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,530	52,10	28,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,100	20,00	2,31
		Cheltuieli directe	lei			7,89
52	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau	m2			24,04 24,04

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,470	52,10	24,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,25
		1.8. Retele electrice				
53	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,66 6,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	52,10	1,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	43,20	5,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			705,75
54	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,38 7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,10	3,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	43,20	3,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,04	0,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	285,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	13,30	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			888,71
		2. Lucrari de electromontare				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,46 11,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,10	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,63
56	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire	buc			3,13 3,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,10	3,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,69
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m			1 301,22 514,08
	1	Muncitor	h-om	23,800	43,20	514,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	9 500,00	24,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	52,25	50,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	4,75	63,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	4,75	63,65
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	47,50	9,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	4,75	4,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	4,75	31,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	4,75	85,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	4,75	8,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	120,00	13,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	120,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 019,42
58		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m			4,75 0,00
	11	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,000	4,75	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 657,50
59	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			935,63 535,68
	1	Muncitor	h-om	12,400	43,20	535,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	9 500,00	8,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	9 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	19,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	19,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	47,50	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	114,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	40,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	120,00	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 291,96
60		Cablu VVGng 3x1.5 mm	m			13,30
						0,00
	12	Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	1,000	13,30	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 650,00
61		Cablu VVGng 3x2.5 mm	m			19,95
						0,00
	13	Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	1,000	19,95	19,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 970,00
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			182,31
						100,22
	1	Muncitor	h-om	2,320	43,20	100,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,25	3,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	9,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	52,25	19,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	4,75	5,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	4,75	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,75	5,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	47,50	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,00	1,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	9 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	19,00	0,38
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	47,50	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	47,50	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	47,50	1,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,62
63		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc			237,50
						0,00
	14	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,000	237,50	237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			135,25
						67,39
	1	Muncitor	h-om	1,560	43,20	67,39
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,25	3,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	9,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	52,25	2,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	4,75	5,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	4,75	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,75	5,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	47,50	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,036	38,00	1,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	9 500,00	9,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	4,75	4,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	19,00	0,38
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	47,50	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	47,50	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	47,50	0,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	120,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 922,16
65		Automat monofazat 25A	buc			95,00
						0,00
	15	Automat monofazat 25A	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 755,00

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 885,12 1 391,04
	1	Muncitor	h-om	32,200	43,20	1 391,04
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	9 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	4,75	484,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			471,28
67		Intrerupator cu doua clape	buc			49,40 0,00
	16	Intrerupator cu doua clape	buc	1,000	49,40	49,40
		Cheltuieli directe	lei			1 235,00
68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 966,25 1 866,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	43,20	1 866,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	9 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	9 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	4,75	4,89
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	19,00	19,53
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	47,50	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	3,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	10,00	63,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	120,00	3,33
		Cheltuieli directe	lei			707,85
69		Priza dubla	buc			49,40 0,00
	17	Priza dubla	buc	1,000	49,40	49,40
		Cheltuieli directe	lei			1 778,40
70		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			6,65 0,00
	18	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,000	6,65	6,65
		Cheltuieli directe	lei			405,65
71	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 869,63 1 068,47
	1	Muncitor	h-om	24,720	43,20	1 068,47
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,006	9 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,000	4,75	9,50
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	4 750,00	158,33
	5	Masa utilajului	t	0,030	19 000,00	633,33
		Cheltuieli directe	lei			560,89
72		Doza de distributie	buc			6,65 0,00
	19	Doza de distributie	buc	1,000	6,65	6,65
		Cheltuieli directe	lei			199,50
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			299,98 100,22
	1	Muncitor	h-om	2,320	43,20	100,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,150	52,25	7,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	52,25	8,88
	1019852	Vopsea	kg	0,030	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	9 500,00	142,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	120,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			599,97
74		Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc			712,50 0,00
	21	Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc	1,000	712,50	712,50
		Cheltuieli directe	lei			1 425,00
75	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru	100 buc			6 046,11

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu conditii de mediu normale				4 216,31
	1	Muncitor	h-om	97,600	43,20	4 216,31
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	9 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	4,75	19,42
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	19,00	38,84
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	19,00	19,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	47,50	14,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,690	120,00	202,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,800	20,00	1 076,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,690	120,00	202,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 720,75
76		Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc			427,50
						0,00
	22	Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	1,000	427,50	427,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 237,50
77	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5 002,50
						4 233,50
	1	Muncitor	h-om	98,200	43,20	4 233,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	4,75	19,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	19 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	47,50	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	120,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	20,00	510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,05
78		Corp iluminat avariere "EXIT"	buc			237,50
						0,00
	23	Corp iluminat avariere "EXIT"	buc	1,000	237,50	237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
		3. Incercari				
79	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			49,64
						32,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,620	52,10	32,30
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,100	47,50	4,75
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,200	23,75	4,75
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330	23,75	7,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 864,68

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.