

Colegiul Iulia Hasdeu din Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie capitala a caminului nr. 1 etajul 3 la I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul****Valoarea de deviz 1 497 518,64 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	Total
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	340,900	15,790	5 382,811
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	45,100	21,840	984,984
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	54,300	14,290	775,947
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	20,160	8,320	167,731
5	RpIC19C	Demontarea tevi 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	170,200	73,780	12 557,356
6	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	22,680	40,040	908,107
7	Tr11AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	22,680	26,000	589,680

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	22,680	25,694	582,750
		Total Demolari Inclusiv salariu				21 949,366 11 775,098
		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	340,900	104,097	35 486,835
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	340,900	28,606	9 751,786
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor с учетом ригелей	m2	340,900	4,260	1 452,234
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	340,900	37,134	12 659,048
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor с учетом ригелей	m2	340,900	4,260	1 452,234
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	340,900	45,190	15 405,271
		Total Tavane Inclusiv salariu				76 207,408 51 230,452
		1.3. Pereti				
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	995,740	127,490	126 946,895

1	2	3	4	5	6	7
		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) стени				
16	CF17B k=4	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 стени из раствора) k=4, стени	m2	995,400	48,940	48 714,876
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	995,740	4,260	4 241,852
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	995,740	87,855	87 480,740
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	995,740	28,606	28 484,138
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	995,740	4,260	4 241,852
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	995,740	37,134	36 976,005
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	995,740	4,260	4 241,852
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	995,740	45,190	44 997,491
		Total Pereti Inclusiv salariu				386 325,701 250 080,864
		1.4. Glafurilor de ferestre si usi				
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare,	m	493,700	41,405	20 441,634

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	105,470	134,482	14 183,815
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	105,470	28,606	3 017,074
27		Cornier aluminiu protectia muchiilor.	m	371,300	15,000	5 569,500
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	105,470	37,134	3 916,546
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de ferestre si usi	m2	105,470	4,260	449,302
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	105,470	45,190	4 766,188
		Total Glafurilor de ferestre si usi Inclusiv salariu				52 344,059 32 387,966
		1.5. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
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	45,100	3 516,925	158 613,317
		Total Timplarie Inclusiv salariu				158 613,317 10 905,180
		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	54,300	88,750	4 819,125
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	54,300	147,550	8 011,965
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi - ячейками Bp1 150x150 мм	kg	31,490	39,645	1 248,430
35	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	54,300	420,294	22 821,960
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	84,000	91,870	7 717,080
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	280,600	95,740	26 864,644
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat	m2	280,600	357,094	100 200,576

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				171 683,780 35 801,730
		1.7. Incalzire				
39	IC36E 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 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	106,200	79,560	8 449,272
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	37,000	118,469	4 383,353
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	27,000	49,075	1 325,025
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 L=500mm	buc	2,000	742,740	1 485,480

1	2	3	4	5	6	7
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22, L=1000mm	buc	8,000	1 181,740	9 453,920
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, Tip 22, L=1200mm	buc	11,000	1 425,570	15 681,270
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, Tip 22, L=1600mm	buc	2,000	1 848,400	3 696,800
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=2000mm	buc	3,000	2 276,400	6 829,200
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur si retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2", avind diametrul nominal de 15 mm, robinet retur	buc	52,000	117,720	6 121,440
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	108,000	21,850	2 359,800
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	28,000	57,203	1 601,670
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	0,260	29,662	7,712
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	m2	0,260	32,562	8,466

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,260	24,438	6,354
		Total Incalzire Inclusiv salariu				61 409,762 7 098,302
		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	106,000	7,800	826,800
54	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	106,000	10,475	1 110,350
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				1 937,150 1 653,600
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			930 470,543
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			96 223,966
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			15 446,605
		<i>Total</i>	100,00 +			1 042 141,114
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			31 264,233
		<i>Total</i>	100,00 +			1 073 405,347
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			32 202,160
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 105 607,50 7 400 933,192
		2. Lucrari de electromontare				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	36,000	11,440	411,840
56	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice	buc	61,000	3,120	190,320

1	2	3	4	5	6	7
		pentru curent tari : intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire				
57	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	7,700	3 818,314	29 401,020
58		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	770,000	4,500	3 465,000
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	11,000	1 322,573	14 548,299
60		Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	500,000	12,000	6 000,000
61		Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	600,000	18,000	10 800,000
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	301,575	603,150
63		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	2,000	79,000	158,000
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	29,000	179,370	5 201,730
65		Automat monofazat 25A	buc	29,000	80,000	2 320,000
66	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,250	1 988,400	497,100
67		Intrerupator cu doua clape	buc	25,000	55,000	1 375,000
68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,360	2 727,428	981,874
69		Priza dubla	buc	36,000	36,000	1 296,000
70		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	61,000	10,000	610,000
71	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,300	1 546,540	463,962
72		Doza de distributie	buc	30,000	5,000	150,000
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	2,000	820,340	1 640,680
74		Cutie pentru amplasarea	buc	2,000	190,000	380,000

1	2	3	4	5	6	7
		automatelor 18 module				
75	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,450	16 159,407	7 271,733
76		Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	45,000	450,000	20 250,000
77	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,020	7 818,150	156,363
78		Corp iluminat avariere "EXIT"	buc	2,000	138,000	276,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 448,071
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			4 630,479
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 659,379
		<i>Total</i>	100,00 +			114 737,929
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			5 788,099
		<i>Total</i>	100,00 +			120 526,028
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 615,781
		Total Lucrari de electromontare Inclusiv salariu				124 141,809 19 293,664
		3. Incercari				
79	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	98,000	185,540	18 182,920
		Total Incercari Inclusiv salariu				18 182,920 3 159,520

		Cheltuieli directe	lei			1 247 932,20
		TVA	20,00 %			249 586,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 497 518,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Colegiul Iulia Hasdeu din Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 1 497 518,64 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	359,4520	52,00	18 691,504
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 131,0660	52,00	110 815,432
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	648,9495	52,00	33 745,374
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 953,6078	52,00	101 587,606
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7873	52,00	40,940
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,1770	52,00	633,204
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	25,2000	52,00	1 310,400
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	146,6100	52,00	7 623,720
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	440,9030	52,00	22 926,956
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	136,5058	52,00	7 098,302
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	74,7096	52,00	3 884,899
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	72,3400	52,00	3 761,680
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	906,3952	52,00	47 132,549
14.	7212030022700	Sudor	h-om	8,5690	52,00	445,588
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	168,6740	52,00	8 771,048
16.	7422010060100	Timplar	h-om	9,4710	52,00	492,492
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,8036	52,00	1 497,787
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	851,6255	52,00	44 284,526
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,4710	52,00	492,492
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	156,7284	52,00	8 149,877
		Total manopera				423 386,35

Materiale:

1.	068327	Cornier aluminiu protectia muchiilor.	m	371,3000	15,00	5 569,500
2.	068358	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	770,0000	4,50	3 465,000
3.	068360	Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	500,0000	12,00	6 000,000
4.	068361	Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	600,0000	18,00	10 800,000
5.	068363	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	2,0000	79,00	158,000
6.	068365	Automat monofazat 25A	buc	29,0000	80,00	2 320,000
7.	068367	Intrerupator cu doua clape	buc	25,0000	55,00	1 375,000
8.	068369	Priza dubla	buc	36,0000	36,00	1 296,000
9.	068370	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	61,0000	10,00	610,000
10.	068372	Doza de distributie	buc	30,0000	5,00	150,000

11.	068374	Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc	2,0000	190,00	380,000
12.	068376	Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	45,0000	450,00	20 250,000
13.	068378	Corp iluminat avariere "EXIT"	buc	2,0000	138,00	276,000
14.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0014	14 000,00	19,600
15.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0008	55 000,00	44,000
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0166	16 500,00	273,900
17.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0088	15 000,00	132,000
18.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0018	10 000,00	18,000
19.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	14 000,00	1,400
20.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	14 000,00	1,400
21.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0007	45 000,00	31,500
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,8620	65,00	641,030
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0370	10,00	0,370
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5210	30,00	75,630
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	141,0000	5,00	705,000
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,3188	100,00	331,880
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	141,0000	10,00	1 410,000
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2020	45,00	9,090
29.	1019852	Vopsea	kg	1,1980	45,00	53,910
30.	1111000100048	Strat sintetic	m2	297,5763	8,00	2 380,610
31.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0060	55,00	0,330
32.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,5400	75,00	115,500
33.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1804	400,00	72,160
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,1207	400,00	15 648,280
35.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,7344	400,00	2 693,760
36.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0504	400,00	20,160
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	72,1055	10,00	721,055
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,3396	40,00	253,584
39.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 626,0600	0,40	650,424
40.	2010237318750	Distantieri	buc	9,4470	0,50	4,723
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0630	37 000,00	2 331,000
42.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	255,0654	15,00	3 825,981
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,1980	200,00	3 839,600
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,6324	60,00	2 077,944
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	566,1735	17,00	9 624,949
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1680	55,00	9,240
47.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	576,8440	36,00	20 766,384
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,4460	120,00	173,520
49.	24302261000001	Fuga	kg	22,4856	34,00	764,510
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	33,8250	65,00	2 198,625
51.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	31,6410	45,00	1 423,845
52.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8,8200	120,00	1 058,400
53.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	216,3165	70,00	15 142,155
54.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	30,8700	4,00	123,480
55.	25212167100003 9	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d25x2,8 mm	m	142,2018	40,00	5 688,072
56.	25212167100004 0	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d32x2,8 mm	m	49,5430	71,00	3 517,553
57.	25212167100004 1	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d20x2,8	m	36,1530	25,00	903,825
58.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	108,0000	1,00	108,000
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 586,3210	7,00	11 104,247
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,9880	2,50	22,470
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 873,782 0	2,50	32 184,455

62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,4965	2 000,00	993,000
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	109,8466	2,50	274,616
64.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 543,6096	2,50	23 859,024
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 521,2818	8,00	12 170,254
66.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 540,9167	2,50	3 852,292
67.	266111280070035	Pardoseli din placi de gresie ceramica peste 300 x 300 mm	m2	56,4883	300,00	16 946,490
68.	2664102100000	Mortar	m3	23,8896	900,00	21 500,640
69.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	350,9952	4,00	1 403,981
70.	267011220405138	Placi din laminat Clasa 33 gr.8	m2	297,5763	250,00	74 394,075
71.	267011220430037	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate (OSB gr.=8mm)	m2	294,6300	59,00	17 383,170
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	743,6050	3,00	2 230,815
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1575	20,00	3,150
74.	272210331000049	Teava instalatie D50	m	5,6000	152,00	851,200
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3149	16,50	5,196
76.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,7000	18,00	120,600
77.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	45,1000	3 200,00	144 320,000
78.	282211570000042	Radiator Tip 22 L=500mm	buc	2,0000	705,00	1 410,000
79.	282211570000043	Radiator Tip 22, L=1000mm	buc	8,0000	1 144,00	9 152,000
80.	282211570000044	Radiator Tip 22, L=1200mm	buc	11,0000	1 377,00	15 147,000
81.	282211570000045	Radiator Tip 22, L=1600mm	buc	2,0000	1 788,00	3 576,000
82.	282211570000046	Radiator Tip 22, L=2000mm	buc	3,0000	2 216,00	6 648,000
83.	287312200410034	Plase sudate Bp1 150x150 mm	kg	31,8049	37,00	1 176,781
84.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,0885	65,00	395,752
85.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	108,0000	0,45	48,600
86.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	89,9640	45,00	4 048,380
87.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	108,0000	0,60	64,800
88.	2875274123510	Dop din fonta	buc	51,0600	55,00	2 808,300
89.	287527420270047	Robinet cu ventil cu dublu reglaj D 15 mm, robinet retur	buc	52,0000	105,00	5 460,000
90.	2875274204000	Bratara fixeare	buc	108,0000	5,00	540,000
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	104,0000	1,00	104,000
92.	3120355106598	Starter 40 W	buc	19,6000	12,00	235,200
93.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	32,3400	450,00	14 553,000
94.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	9,8000	24,00	235,200
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,1770	4,00	48,708
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,1845	20,00	723,690
97.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0140	20,00	0,280
98.	4100126202818	Apa	m3	4,4169	20,00	88,338
99.	5009030	Flanse	10 buc	7,7000	10,00	77,000
100.	5009031	Scoabe	10 buc	51,5900	10,00	515,900
101.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,9180	10,00	9,180
102.	5009061	Fisa de izolatie	buc	164,1000	1,00	164,100
103.	5009062	Papuci de cablu	buc	189,1000	3,00	567,300
104.	5009070	Racordari	10 buc	13,8600	10,00	138,600
105.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	31,0000	2,00	62,000
106.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0915	100,00	9,150
107.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,3708	100,00	37,080
108.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,4590	100,00	45,900
109.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6651	100,00	66,510

110.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0330	10,00	0,330
111.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1056	7,00	0,739
112.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	5,5000	50,00	275,000
113.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1920	120,00	23,040
114.	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	0,6033	75,00	45,248
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	188,7245	3,00	566,174
Total materiale de construcții						585 222,84

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,2123	450,00	2 795,535
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,0000	70,00	2 310,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,0000	25,00	825,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,8700	150,00	21 880,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,8720	50,00	1 343,600
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,9020	500,00	451,000
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,1227	75,00	159,203
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,9990	75,00	374,925
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0189	500,00	9,450
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	137,9131	75,00	10 343,481
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,6633	35,00	793,215
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,4209	35,00	119,731
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,2000	35,00	147,000
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0910	50,00	4,550
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,9857	50,00	549,285
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,9122	35,00	31,927
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	25,2000	15,00	378,000
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,1219	35,00	109,267
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,0500	35,00	596,750
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,0640	35,00	527,240
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	37,2680	35,00	1 304,380
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,2950	450,00	582,750
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	150,00	60,000
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,2123	450,00	2 795,535
Total utilaje de construcții						48 492,32

Cheltuieli directe	lei	1 247 932,20
TVA	20,00 %	249 586,44

Total deviz: **1 497 518,64**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Colegiul Iulia Hasdeu din Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
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			15,790
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,750
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,840
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,920
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			14,290
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	52,00	5,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,00	5,720
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	75,00	2,250
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,320
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			73,780
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,00	21,840
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	55,00	16,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	200,00	22,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	60,00	12,120
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	40,00	1,320
6	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			40,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,00	40,040
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			26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,000
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,694
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,694
		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	m2			104,097

1	2	3	4	5	6	7
		ригелей				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,560
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	75,00	5,925
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,682
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			28,606
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	70,00	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor с учетом ригелей	m2			4,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
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			37,134
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,439
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	75,00	0,075
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor с учетом ригелей	m2			4,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
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			45,190
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		1.3. Pereti				
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, 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			127,490
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,00	72,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	75,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
16	CF17B k=4	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			48,940
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	6,240
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	900,00	21,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	75,00	0,300
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,260

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
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			87,855
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,440
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	75,00	5,925
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,560
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			28,606
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	70,00	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			37,134
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,439
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	75,00	0,075
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,190
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		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			41,405
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,00	22,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,00	11,440
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,450
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	2,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	400,00	2,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	75,00	0,075
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	m2			134,482

1	2	3	4	5	6	7
		откосов плоских)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,272
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	45,00	13,500
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,50	36,525
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	75,00	5,925
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,036
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			28,606
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	70,00	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
27		Cornier aluminiu protectia muchilor.	m			15,000
	068327	Cornier aluminiu protectia muchilor.	m	1,0000	15,00	15,000
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			37,134
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,439
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	75,00	0,075
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de ferestre si usi	m2			4,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,190
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		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			3 516,925
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	52,00	194,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,00	23,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,00	9,880
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	52,00	14,040
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,00	1,080
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,775
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,400
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	65,00	48,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,000
		1.6. Pardoseli				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			88,750

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,00	2,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
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			147,550
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	10,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	53,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	75,00	2,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,750
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - ячейками Вр1 150x150 мм	kg			39,645
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,00	1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,260
	287312200410034	Plase sudate Bp1 150x150 мм	kg	1,0100	37,00	37,370
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,165
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,300
35	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			420,294
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	52,00	57,200
	266111280070035	Pardoseli din placi de gresie ceramica peste 300 x 300 mm	m2	1,0300	300,00	312,090
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,856
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	34,00	14,079
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,40	8,080
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	75,00	0,135
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,588
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,205
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			91,870
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	52,00	15,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,195
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,470
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,40	2,520
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	120,00	12,600
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	35,00	0,035
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			95,740
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4000	52,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,600
	267011220430037	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate (OSB gr.=8mm)	m2	1,0500	59,00	61,950
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0240	400,00	9,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			357,094

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	52,00	59,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,800
	267011220405138	Placi din laminat Clasa 33 gr.8	m2	1,0500	250,00	265,125
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,00	8,484
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	15,00	13,635
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,00	2,250
		1.7. Incalzire				
39	IC36E 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 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 mm	m			79,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,00	26,000
	252121671000039	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d25x2,8 mm	m	1,0300	40,00	53,560
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. k=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) труба PN20 d32x2,8 mm	m			118,469
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,00	23,400
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d32x2,8 mm	m	1,0300	71,00	95,069
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. k=1,3 (Coeficient de majorare a costului tevilor pentru fittinguri) труба PN20 d20x2,8	m			49,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,600
	252121671000041	Teava din polietilena sau polipropilena PN20 d20x2,8	m	1,0300	25,00	33,475
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 L=500mm	buc			742,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,00	26,000
	282211570000042	Radiator Tip 22 L=500mm	buc	1,0000	705,00	705,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22, L=1000mm	buc			1 181,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,00	26,000
	282211570000043	Radiator Tip 22, L=1000mm	buc	1,0000	1 144,00	1 144,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, Tip 22, L=1200mm	buc			1 425,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,00	33,800
	282211570000044	Radiator Tip 22, L=1200mm	buc	1,0000	1 377,00	1 377,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,750
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, Tip 22, L=1600mm	buc			1 848,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,00	41,600
	282211570000045	Radiator Tip 22, L=1600mm	buc	1,0000	1 788,00	1 788,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22, L=2000mm	buc			2 276,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,00	41,600
	282211570000046	Radiator Tip 22, L=2000mm	buc	1,0000	2 216,00	2 216,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur si retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2", avind diametrul nominal de 15 mm, robinet retur	buc			117,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,360
	287527420270047	Robinet cu ventil cu dublu reglaj D 15 mm, robinet retur	buc	1,0000	105,00	105,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,880
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			21,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,00	5,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,450
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,500
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			57,203
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	272210331000049	Teava instalatie D50	m	0,2000	152,00	30,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	200,00	3,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	60,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	55,00	0,330
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,802
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	400,00	0,720
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,010
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,200
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			29,662
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	52,00	17,162
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,500
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,	m2			32,562

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,5300	52,00	27,562
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	50,00	5,000
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			24,438
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	52,00	24,438
		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			7,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	52,00	1,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,00	6,760
54	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,475
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,160
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	75,00	1,125
		2. Lucrari de electromontare				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,440
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,440
56	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire	buc			3,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,120
57	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m			3 818,314
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	618,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,714
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,500
58		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m			4,500
	068358	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,0000	4,50	4,500
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			1 322,573
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,00	644,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,600
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 000,00	2,864

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,410
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	7,00	0,067
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,500
60		Cablu VVGng 3x1.5 mm	m			12,000
	068360	Cablu VVGng 3x1.5 mm	m	1,0000	12,00	12,000
61		Cablu VVGng 3x2.5 mm	m			18,000
	068361	Cablu VVGng 3x2.5 mm	m	1,0000	18,00	18,000
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,575
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,630
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,115
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	37 000,00	74,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	120,00	1,080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	2,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,250
63		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc			79,000
	068363	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	79,00	79,000
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			179,370
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,620
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
65		Automat monofazat 25A	buc			80,000
	068365	Automat monofazat 25A	buc	1,0000	80,00	80,000
66	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 988,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,400
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	55 000,00	176,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
67		Interrupator cu doua clape	buc			55,000
	068367	Interrupator cu doua clape	buc	1,0000	55,00	55,000
68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 727,428
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 246,400
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	14 000,00	3,889
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	14 000,00	3,889
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
69		Priza dubla	buc			36,000
	068369	Priza dubla	buc	1,0000	36,00	36,000
70		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			10,000
	068370	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	10,00	10,000
71	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 546,540
	1	Muncitor	h-om	24,7200	52,00	1 285,440
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	10 000,00	60,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	100,00	200,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	55,00	1,100
72		Doza de distributie	buc			5,000
	068372	Doza de distributie	buc	1,0000	5,00	5,000
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			820,340
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,100
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	37 000,00	555,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,000
74		Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc			190,000
	068374	Cutie pentru amplasarea automatelor 18 module	buc	1,0000	190,00	190,000
75	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			16 159,407
	1	Muncitor	h-om	97,6000	52,00	5 075,200
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	14 000,00	43,556
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	10,00	20,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,251
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	450,00	760,500

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	150,00	8 070,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	450,00	760,500
76		Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc			450,000
	068376	Corp iluminat LED 38wt 6000 K IP 65	buc	1,0000	450,00	450,000
77	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 818,150
	1	Muncitor	h-om	98,2000	52,00	5 106,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	75,00	15,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	450,00	504,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	50,00	1 280,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	504,000
78		Corp iluminat avariare "EXIT"	buc			138,000
	068378	Corp iluminat avariare "EXIT"	buc	1,0000	138,00	138,000
		3. Incercari				
79	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			185,540
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	52,00	32,240
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	24,00	2,400
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	12,00	2,400
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	450,00	148,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.