

IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul, mun.Cahul, or. Cahul, str, Dunarii, 36

Centalizator

Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 1	351 135,07
Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 2	339 249,67
Reparatia capitala a acoperisului plat la Bloc de studii	326190,34
Total cu TVA 20%	1 016 575,08
Valoarea fara TVA 20%	847145,9

**IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul,
mun.Cahul, or. Cahul, str,
Dunarii, 36**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 1

Valoarea de deviz 351 135,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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. Caminul Nr.1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора)Suprafata acoperirii parapetului	m2	30,00	15,70 14,80	470,98 443,98
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)Sortul parapetului din tabla	m	26,00	7,01 6,91	182,16 179,56
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesire pe acoperis	m2	20,00	13,92 13,32	278,38 266,38
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesiri ventilatie	m2	42,00	13,92 13,32	584,60 559,40

1	2	3	4	5	6	7
		pe acoperis				
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2	1,80	20,83 20,83	37,50 37,50
		<i>Total</i>	Lei			1 553,62
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 553,62 1 486,82
		1.2. Lucrari de reparatie				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,00	76,14 34,53	2 284,23 1 035,93
7	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	60,00	214,56 68,08	12 873,49 4 084,52
8	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	m2	20,00	116,14 83,86	2 322,72 1 677,22
9	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,80	1 214,40 46,86	2 185,92 84,35
10	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 - iesiri la canale de ventilatie- 10 buc	m2	42,00	116,14 83,86	4 877,79 3 522,16

1	2	3	4	5	6	7
11	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 - Pereti la parapet	m2	48,00	116,13 83,86	5 574,45 4 025,33
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	60,00	103,83 24,66	6 229,80 1 479,90
13	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Perretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2	572,00	70,24 8,14	40 177,57 4 655,77
14	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriena (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3 kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5	m2	432,00	387,54 11,39	167 419,04 4 922,64
15	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV	m2	572,00	39,06 6,91	22 344,73 3 950,35
		<i>Total</i>	Lei			266 289,74
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				266 289,74 29 438,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			267 843,36
		Total Caminul Nr.1 Inclusiv salariu				267 843,36 30 924,99

		Total	Lei	267 843,36
		CNAS	24 %	7 422,00
		Transportarea materialelor	1 %	1 974,27
		Total		277 239,63
		Cheltuieli de regie	4,5 %	12 475,78
		Total		289 715,41
		Benificiu	1 %	2 897,15
		Total		292 612,56
		TVA	20 %	58 522,51
		351 135,07		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		30 924,99		

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №
Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 1

Valoarea de deviz 351 135,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	219,64	49,33	10 834,84
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,00	49,33	887,94
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,50	49,33	221,99
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	169,07	49,33	8 340,23
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	80,08	49,33	3 950,35
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	43,14	49,33	2 128,09
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,53	49,33	75,47
8.	7422010060100	Timplar	h-om	0,38	49,33	18,75
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	90,18	49,33	4 448,58
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38	49,33	18,75
		Total manopera				30 924,99

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,37	250,00	1 342,50
2.	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	890,89	35,00	31 181,15
3.	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	10,01	100,00	1 001,00
4.	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	1 296,00	100,00	129 600,00
5.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,90	75,00	67,50
6.	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	114,40	133,04	15 219,78
7.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,32	110,00	35,20
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 830,84	2,33	4 265,86
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	3 000,00	120,00
10.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,69	0,00	0,00
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,63	0,00	0,00
12.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,08	3,00	3,24
13.	2682132601626	Carton bitumat	m2	62,40	12,00	748,80
14.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	199,68	27,00	5 391,36
15.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,48	25,00	312,00
16.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,99	30,00	149,70
17.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	60,00	75,00	4 500,00
18.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata	m2	1,80	1 100,00	1 980,00

		confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare				
19.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,20	1,50	10,80
20.	2874115840603	Piulita	buc	499,20	0,50	249,60
21.	2874115893300	Bolt	buc	499,20	1,00	499,20
22.	2874117308500	Cartus	buc	499,20	1,00	499,20
23.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	9,00	20,00	180,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,80	2,35	4,23
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,42	10,00	44,20
26.	4100126202818	Apa	m3	2,12	10,00	21,20
		Total materiale de constructii				197 426,52

Utilaje de constructii:

1.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	17,16	185,00	3 174,60
2.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	158,05	195,00	30 819,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,16	10,00	21,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,08	10,00	20,80
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,58	15,00	38,70
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,24	22,50	27,90
7.	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	149,47	25,00	3 736,75
8.	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	66,07	25,00	1 651,75
		Total utilaje de constructii				39 491,85

Total	Lei	267 843,36
CNAS	24 %	7 422,00
Transportarea materialelor	1 %	1 974,27
Total		277 239,63
Cheltuieli de regie	4,5 %	12 475,78
Total		289 715,41
Beneficiu	1 %	2 897,15
Total		292 612,56
TVA	20 %	58 522,51

Total deviz:

351 135,07

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul, mun.Cahul, Investitor IP Colegiul I.Hasdeu
or. Cahul, str, Dunarii, 36

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Caminul Nr.1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора)Suprafata acoperirii parapetului	m2			15,70 14,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	49,33	7,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,33	7,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)Sortul parapetului din tabla	m			7,01 6,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,33	4,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	2,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesire pe acoperis	m2			13,92 13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,33	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesiri ventilatie pe acoperis	m2			13,92 13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,33	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2			20,83 20,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,33	10,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,33	10,42
		1.2. Lucrari de reparatie				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,14 34,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,33	29,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,33	4,93
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,33	30,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	22,50	0,27
7	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			214,56 68,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	49,33	33,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	49,33	24,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,33	9,87
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	27,00	89,86
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,33	9,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,14 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,33	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,33	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18
9	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 214,40 46,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	49,33	41,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,33	4,93
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	110,00	19,56
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,35	2,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,33
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - iesiri la canale de ventilatie- 10 buc	m2			116,14 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,33	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,33	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - Pereti la parapet	m2			116,13 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,33	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,33	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			103,83 24,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,33	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,33	1,48
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,33	1,17
13	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Peretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2			70,24 8,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	49,33	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	1,23
	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	3,1150	35,00	54,51
	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	0,0350	100,00	1,75
	4100126202818	Apa	m3	0,00218	10,00	0,01
	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	0,2310	25,00	2,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,02
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,0300	195,00	2,92
14	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3 kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5	m2			387,54 11,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	49,33	10,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	1,23
	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	1,2000	100,00	300,00
	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	0,3460	25,00	8,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	195,00	67,47
15	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV	m2			39,06 6,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1400	49,33	6,91
	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	0,2000	133,04	26,61
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0300	185,00	5,55

APROBAT:

Intocmit
Bioenerg Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP Colegiul I.Hasdeu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul,
mun.Cahul, or. Cahul, str,
Dunarii, 36**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 2.

Valoarea de deviz 339 249,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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. Caminul Nr.2				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)Sortul parapetului din tabla	m	60,00	7,01 6,91	420,37 414,37
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesire pe acoperis	m2	20,00	13,92 13,32	278,38 266,38
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesiri ventilatie pe acoperis	m2	42,00	13,92 13,32	584,60 559,40
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou,	m2	1,80	20,83 20,83	37,50 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)				
		<i>Total</i>	Lei			1 320,85
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 320,85 1 277,65
		1.2. Lucrari de reparatie				
5	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	m2	20,00	116,14 83,86	2 322,72 1 677,22
6	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,80	1 214,40 46,86	2 185,92 84,35
7	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 - iesiri la canale de ventilatie- 10 buc	m2	42,00	116,14 83,86	4 877,79 3 522,16
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	60,00	103,83 24,66	6 229,80 1 479,90
9	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Peretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2	572,00	70,24 8,14	40 177,57 4 655,77
10	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din	m2	432,00	387,54 11,39	167 419,04 4 922,64

1	2	3	4	5	6	7
		poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3 kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5				
11	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV	m2	572,00	39,06 6,91	22 344,73 3 950,35
12	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	60,00	214,56 68,08	12 873,49 4 084,52
		<i>Total</i>	Lei			258 431,06
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				258 431,06 24 376,91
		<i>Total</i>	Lei			259 751,91
		Total Caminul Nr.2 Inclusiv salariu				259 751,91 25 654,56

		Total	Lei	259 751,91
		CNAS	24 %	6 157,09
		Transportarea materialelor	1 %	1 946,47
		Total		267 855,47
		Cheltuieli de regie	4,5 %	12 053,50
		Total		279 908,97
		Benificiu	1 %	2 799,09
		Total		282 708,06
		TVA	20 %	56 541,61
		339 249,67		
		Total deviz: Inclusiv salariu		25 654,56

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №
Reparatia capitala a acoperisului plat la Caminul 2.

Valoarea de deviz 339 249,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	152,44	49,33	7 519,86
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	169,07	49,33	8 340,23
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	80,08	49,33	3 950,35
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	46,20	49,33	2 279,04
5.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,53	49,33	75,47
6.	7422010060100	Timplar	h-om	0,38	49,33	18,75
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,98	49,33	3 452,11
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38	49,33	18,75
		Total manopera				25 654,56

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,67	250,00	667,50
2.	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	890,89	35,00	31 181,15
3.	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	10,01	100,00	1 001,00
4.	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	1 296,00	100,00	129 600,00
5.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,90	75,00	67,50
6.	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	114,40	133,04	15 219,78
7.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,32	110,00	35,20
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	936,84	2,33	2 182,84
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	3 000,00	120,00
10.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,69	0,00	0,00
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,49	0,00	0,00
12.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,08	3,00	3,24
13.	2682132601626	Carton bitumat	m2	62,40	12,00	748,80
14.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	199,68	27,00	5 391,36
15.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,48	25,00	312,00
16.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,99	30,00	149,70
17.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	60,00	75,00	4 500,00
18.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si	m2	1,80	1 100,00	1 980,00

		accesoriile necesare				
19.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	7,20	1,50	10,80
20.	2874115840603	Piulita	buc	499,20	0,50	249,60
21.	2874115893300	Bolt	buc	499,20	1,00	499,20
22.	2874117308500	Cartus	buc	499,20	1,00	499,20
23.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	9,00	20,00	180,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,80	2,35	4,23
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,78	10,00	37,80
26.	4100126202818	Apa	m3	0,62	10,00	6,20
		Total materiale de construcții				194 647,10

Utilaje de construcții:

1.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	17,16	185,00	3 174,60
2.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	158,05	195,00	30 819,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,16	10,00	21,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,22	10,00	12,20
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,49	15,00	22,35
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,50	22,50	11,25
7.	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	149,47	25,00	3 736,75
8.	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	66,07	25,00	1 651,75
		Total utilaje de construcții				39 450,25

Total	Lei	259 751,91
CNAS	24 %	6 157,09
Transportarea materialelor	1 %	1 946,47
Total		267 855,47
Cheltuieli de regie	4,5 %	12 053,50
Total		279 908,97
Beneficiu	1 %	2 799,09
Total		282 708,06
TVA	20 %	56 541,61

Total deviz: 339 249,67

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul, mun.Cahul, Investitor IP Colegiul I.Hasdeu
or. Cahul, str, Dunarii, 36

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Caminul Nr.2				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)Sortul parapetului din tabla	m			7,01 6,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,33	4,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	2,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesire pe acoperis	m2			13,92 13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,33	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesiri ventilatie pe acoperis	m2			13,92 13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,33	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2			20,83 20,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,33	10,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,33	10,42
		1.2. Lucrari de reparatie				
5	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	m2			116,14 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,33	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,33	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
6	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 214,40 46,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	49,33	41,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,33	4,93
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	110,00	19,56
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,35	2,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,33
7	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 - iesiri la canale de ventilatie- 10 buc	m2			116,14 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,33	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,33	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			103,83 24,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,33	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,33	1,48
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,33	1,17
9	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Peretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2			70,24 8,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	49,33	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	1,23
	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	3,1150	35,00	54,51
	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	0,0350	100,00	1,75
	4100126202818	Apa	m3	0,00218	10,00	0,01
	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	0,2310	25,00	2,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,02
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,0300	195,00	2,92
10	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3 kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5	m2			387,54 11,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	49,33	10,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,33	1,23
	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	1,2000	100,00	300,00
	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	0,3460	25,00	8,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	195,00	67,47
11	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White	m2			39,06

1	2	3	4	5	6	7
		spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV				6,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1400	49,33	6,91
	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	0,2000	133,04	26,61
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0300	185,00	5,55
12	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			214,56 68,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	49,33	33,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	49,33	24,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,33	9,87
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	27,00	89,86
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,33	9,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

APROBAT:

Intocmit
Bioenerg Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP Colegiul I.Hasdeu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul,
mun.Cahul, or. Cahul, str,
Dunarii, 36**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Reparatia capitala a acoperisului Bloc de studii.

Valoarea de deviz 326 190,34 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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. Blocul de Studii				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) Suprafata acoperirii parapetului	m2	46,80	15,90 15,00	744,10 702,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) Glafur din tabla	m	12,00	7,10 7,00	85,20 84,00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) guri de scurgere	m	3,60	7,06 6,94	25,40 25,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней	m2	10,00	14,10 13,50	141,00 135,00

1	2	3	4	5	6	7
		или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках) Pereti iesire pe acoperis				
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2	0,56	21,43 21,43	12,00 12,00
		<i>Total</i>	Lei			1 007,70
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 007,70 958,00
		1.2. Lucrari de reparatie				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	46,80	76,63 35,00	3 586,37 1 638,00
7	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	72,00	215,15 69,00	15 490,53 4 968,00
8	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc	3,00	155,79 90,00	467,36 270,00
9	CE24D	Rozeta manson din tabla zincata de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in papapete, la picioare de antene, paratraznete, etc. Suport pentru Scara de acces pe acoperis	buc	8,00	110,12 95,00	880,99 760,00
10	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Scara de acces pe acoperis	kg	60,00	33,63 8,00	2 017,53 480,00
11	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	3,00	22,40 17,50	67,20 52,50

1	2	3	4	5	6	7
12	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	m2	20,00	117,28 85,00	2 345,50 1 700,00
13	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	0,56	1 368,48 48,21	766,35 27,00
14	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 - iesiri la canale de ventilatie- 4 buc	m2	12,00	117,28 85,00	1 407,38 1 020,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	12,00	104,17 25,00	1 249,98 300,00
16	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Perretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2	446,20	171,66 8,25	76 596,60 3 681,50
17	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3	m2	325,00	389,43 11,55	126 564,45 3 753,50

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5				
18	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV	m2	446,20	39,61 7,00	17 673,99 3 123,50
		<i>Total</i>	Lei			249 114,23
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				249 114,23 21 774,00
		<i>Total</i>	Lei			250 121,93
		Total Blocul de Studii Inklusiv salariu				250 121,93 22 732,00

		Total	Lei	250 121,93
		CNAS	24 %	5 455,68
		Transportarea materialelor	1 %	1 966,83
		Total		257 544,44
		Cheltuieli de regie	4,5 %	11 589,50
		Total		269 133,94
		Beneficiu	1 %	2 691,34
		Total		271 825,28
		TVA	20 %	54 365,06
		Total deviz: Inklusiv salariu		326 190,34 22 732,00

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №
Reparatia capitala a acoperisului Bloc de studii.

Valoarea de deviz 326 190,34 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	87,64	50,00	4 382,00
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	28,08	50,00	1 404,00
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,02	50,00	351,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	130,32	50,00	6 516,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	62,47	50,00	3 123,50
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,60	50,00	30,00
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	70,96	50,00	3 548,00
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,48	50,00	24,00
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,40	50,00	420,00
10.	7422010060100	Timplar	h-om	0,12	50,00	6,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,43	50,00	2 921,50
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	50,00	6,00
		Total manopera				22 732,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,20	2,00	2,40
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,90	250,00	975,00
3.	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	694,96	100,00	69 496,00
4.	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	7,81	100,00	781,00
5.	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	975,00	100,00	97 500,00
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,03	20,00	0,60
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,28	75,00	21,00
8.	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	89,24	133,04	11 872,49
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,60	32,00	19,20
10.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	4,80	24,00	115,20
11.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,10	125,00	12,50
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,47	30,00	14,10
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 261,76	2,33	2 939,90
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	3 000,00	120,00
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,82	0,00	0,00
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,31	0,00	0,00
17.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,34	3,00	1,02
18.	2682132601626	Carton bitumat	m2	74,88	12,00	898,56

19.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	243,35	27,00	6 570,45
20.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,98	25,00	374,50
21.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,16	30,00	274,80
22.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	12,00	75,00	900,00
23.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	60,00	25,00	1 500,00
24.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	0,56	1 250,00	700,00
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,30	40,00	12,00
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,24	1,50	3,36
27.	2874115840603	Piulita	buc	599,04	0,50	299,52
28.	2874115893300	Bolt	buc	599,04	1,00	599,04
29.	2874117308500	Cartus	buc	599,04	1,00	599,04
30.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80	20,00	36,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,04	2,35	2,45
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,49	10,00	14,90
33.	4100126202818	Apa	m3	2,83	10,00	28,30
Total materiale de construcții						196 683,33

Utilaje de construcții:

1.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	13,39	200,00	2 678,00
2.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	119,14	200,00	23 828,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,64	10,00	16,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,13	10,00	21,30
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,98	15,00	44,70
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,82	22,50	18,45
7.	2952270004025	Agregat "Печ-98"	h-ut	112,45	25,00	2 811,25
8.	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	51,54	25,00	1 288,50
Total utilaje de construcții						30 706,60

Total	Lei	250 121,93
CNAS	24 %	5 455,68
Transportarea materialelor	1 %	1 966,83
Total		257 544,44
Cheltuieli de regie	4,5 %	11 589,50
Total		269 133,94
Beneficiu	1 %	2 691,34
Total		271 825,28
TVA	20 %	54 365,06

Total deviz:

326 190,34

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Colegiul I.Hasdeu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IP Colegiul I.Hasdeu , Cahul, mun.Cahul, Investitor IP Colegiul I.Hasdeu
or. Cahul, str, Dunarii, 36

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Blocul de Studii				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора)Suprafata acoperirii parapetului	m2			15,90 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) Glafur din tabla	m			7,10 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.) guri de scurgere	m			7,06 6,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,11
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)Pereti iesire pe acoperis	m2			14,10 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2			21,43 21,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,71
		1.2. Lucrari de reparatie				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,63 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,33	30,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	22,50	0,27
7	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			215,15 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	50,00	34,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	27,00	89,86
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,33	9,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 000,00	1,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc			155,79 90,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	50,00	90,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	27,00	11,34
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	24,00	25,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	30,00	26,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,33	2,45
9	CE24D	Rozeta manson din tabla zincata de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in papapete, la picioare de antene, paratraznete, etc. Suport pentru Scara de acces pe acoperis	buc			110,12 95,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	27,00	8,34
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	24,00	4,95
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,84
10	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Scara de acces pe acoperis	kg			33,63 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,35	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,33	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
11	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			22,40 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	30,00	4,70
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	20,00	0,20
12	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	m2			117,28 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,18
13	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 368,48 48,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,36
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	22,32
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,35	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,27
14	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 - iesiri la canale de ventilatie- 4 buc	m2			117,28 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,33	24,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,50	0,19
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			104,17 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,33	1,17
16	IzF33A k=0,5	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis. Executarea stratului de hidroizolare cu poliuree h=1mm INCLUSIV : acoperisul+suprafata iesirilor canalelor de ventilatie =8 m.p. , Peretii Iesirii pe acopers=20 m. p, Peretii parapetului= 86,4 m.p. si acoperirea parapetului 48,8,m.p K= 0,5	m2			171,66 8,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	1,25
	2413317346003	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)	kg	3,1150	100,00	155,75
	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	0,0350	100,00	1,75
	4100126202818	Apa	m3	0,00218	10,00	0,01
	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	0,2310	25,00	2,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,02
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,0300	200,00	3,00
17	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidrotermoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Se exclude: Component A(polirol, Component B (izocinaurat), Se Include: Spuma Poliuretana norma 3 kg/m.p.INCLUSIV : suprafata acoperisului=325,0 m.p. K mat=2,5;Ksal=0,5	m2			389,43 11,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	50,00	10,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	1,25
	241331734600s	Spuma Poliuretana	kg	1,2000	100,00	300,00
	2952270004025	Agregat "Песча-98"	h-ut	0,3460	25,00	8,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	200,00	69,20

1	2	3	4	5	6	7
18	IzK12D	Vopsirea prin pulverizare, intr-un strat cu lac de protectie UV 0,2 kg/m.p Se exclude White spirit, Petrol distilat tip 0/200 NP -NID 767, Se include: Lac de protectie UV	m2			39,61 7,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430116105125	Lac de protectie UV	kg	0,2000	133,04	26,61
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0300	200,00	6,00

APROBAT:

Intocmit
Bioenerg Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IP Colegiul I.Hasdeu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.